

Allplan IBD Planungsdaten Hochbau Assistentenübersicht



Assistenten Allplan IBD Hochbau

IBD Hochbau: Info	7
Gründung: Fundamente, Bodenplatten.....	8
Gründung: Fundamente, Bodenplatten – Erweiterung.....	9
BIM Modell: Gründung - Informationen.....	10
BIM Modell: Gründung - Bodenplatte, Fundamentplatte / Bodenfeuchte	11
BIM Modell: Gründung - Fassaden: Bautenschutz / Abdichtungen	12
BIM Modell: Erdarbeiten - Baugrube.....	13
BIM Modell: Entwässerung - Erweiterung.....	14
BIM Modell: Entwässerung - Fertig für Kostenberechnung	15
BIM Modell: Bemassung - Wand und Assoziativ.....	16
BIM Modell: Wand - Basis	17
BIM Modell: Wand - Erweiterung	18
BIM Modell: Wand - Leichtbau.....	19
BIM Modell: Wand - Ziegel Check nach PLZ	20
BIM Modell: Wand - Ziegel EFH / DH / RH – SM	21
BIM Modell: Wand - Ziegel - Objektbau – SM.....	22
BIM Modell: Wand - Ziegel - mit WDVS – SM.....	23
BIM Modell: Wand - Ziegel - EFH / DH / RH – WB	24
BIM Modell: Wand - Ziegel - Objektbau – WB	25
BIM Modell: Wand - Ziegel - mit WDVS – WB	26
BIM Modell: Wand - Verblendmauerwerk - Erweiterung	27
BIM Modell: Wand - Verblendmauerwerk - Kolumba	28
BIM Modell: Wand - Werkplanung - Wanddurchbruch	29
BIM Modell: Wand - Bemassung - Wand und Assoziativ	30
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Informationen.....	31
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Favoriten	32
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Auswahl: Wandbekleidung / Trockenputz	33
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Auswahl: Vorsatzschalen freistehend	34
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Vorsatzschalen mit Justierschwingbügel.....	35
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Schachtwände	36
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Schachtwände	37
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Einfachständerwände 1-lagig	38
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Einfachständerwände 1-lagig	39
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Einfachständerwände 1-lagig	40

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Einfachständerwände 2-lagig	41
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Einfachständerwände 2-lagig	42
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Einfachständerwände 2-lagig	43
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Einfachständerwände 2-lagig	44
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Einfachständerwände 3-lagig	45
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Doppelständerwände 2-lagig.....	46
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Doppelständerwände 2-lagig.....	47
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Doppelständerwände 2-lagig.....	48
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Doppelständerwände 3-lagig.....	49
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Installationswände	50
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Installationswände	51
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Geschwungene Wände.....	52
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Einbruchhemmende Wände	53
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Brandwände	54
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Protekto-Systeme	55
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Holzbau – Holztafelwände tragend	56
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Holzbau – Holztafelwände nichttragend.....	57
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Holzbau – Holzmassivwände tragend	58
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Stahlbau – Stützen, Träger	59
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Bekleidung Stützen.....	60
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Bekleidung Träger	61
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Besondere Leistungen.....	62
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Details	63
BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Bemassung.....	64
BIM Modell: Stütze	65
BIM Modell: Stütze - Bemassung	66
BIM Modell: Holzbau - Favorit Wand, Decke	67
BIM Modell: Holzbau – Außenwand.....	68
BIM Modell: Holzbau - Innen- und Wohnungstrennwand.....	69
BIM Modell: Holzbau - Decke	70
BIM Modell: Holzbau - Einzelstile, Dach	71
BIM Modell: Holzbau - Bemassung.....	72
BIM Modell: Decke - Basis	73
BIM Modell: Decke - Erweiterung	74
BIM Modell: Unter- /Oberzug.....	75
BIM Modell: Decke - Bemassung	76

BIM Modell: Dach - Basis	77
BIM Modell: Dach - Steildach – Erweiterung.....	78
BIM Modell: Dach - Flachdach – Erweiterung.....	79
BIM Modell: Dach - Textur Varianten.....	80
BIM Modell: Dachsystem – Informationen	81
BIM Modell: Dämmsysteme Dach – Favoriten.....	82
BIM Modell: Dachsystem - Auswahl: Aufsparrendämmung – Mineralwolle 035	83
Dächer / OGD: Zwischen- & Aufsparrend. Mineralwolle 032 + Integra 032, 035.....	84
Dächer / OGD: Zwischen- & Aufsparrend. – Mineralwolle 035 + Integra 032.....	85
Dächer / OGD: Zwischen- & Aufsparrend. – Mineralwolle 035 + Integra 035.....	86
Dächer / OGD: Zwischensparrendämmung – Mineralwolle 032, 035.....	87
Dächer / OGD: Zwischen- & Untersparrend. – Mineralwolle 032, 035	88
Dächer / OGD: Gefachdämmung – Mineralwolle 032, 035	89
Dächer / OGD: Gefach- & obers. Deckend. begehbar – EPS 032, 035	90
Dächer / OGD: Gefach- & obers. Deckend. begehbar – Mineralwolle 032, 035.....	91
Dächer / OGD: Gefach- & obers. Deckend. nicht begehbar – Mineralwolle 035	92
BIM Modell: Dachsystem - OGD – Deckendämmung auf Massivdecke.....	93
BIM Modell: Dachsystem - Varianten Unterdecken und Dämmungen.....	94
BIM Modell: Dachsystem - Flachdach-/ Umkehrdach	95
BIM Modell: Dach - Bemassung	96
BIM Modell: Fenster/ Tür - Basis	97
BIM Modell: Fenster/ Verschattung – Erweiterung.....	98
BIM Modell: Fenster - Stulpfenster	99
BIM Modell: Fenster - Aufsatzrollladen	100
BIM Modell: Fenster – Kellerfenster.....	101
BIM Modell: Fenster – Tauschvarianten	102
BIM Modell: Fenster/Verschattungen.....	103
BIM Modell: Fenster - Bemassung	104
BIM Modell: Tür - Basis	105
BIM Modell: Tür - Erweiterung.....	106
BIM Modell: Tür – Nebeneingang	107
BIM Modell: Tür - Holzzarge.....	108
BIM Modell: Tür - Stahlzarge.....	109
BIM Modell: Tür - Blockrahmen	110
BIM Modell: Tür - Schiebetür.....	111
BIM Modell: Tor - Basis	112

BIM Modell: Tor - Erweiterung	113
BIM Modell: Tür - Bemassung	114
BIM Modell: Treppen - Basis	115
BIM Modell: Treppen - Basis	116
BIM Modell: Treppen - Basis	117
BIM Modell: Geländer - Balkonbekleidungen.....	118
BIM Modell: Geländer - Balkonbekleidungen – individuelle Motive	119
BIM Modell: Geländer - Stahl.....	120
BIM Modell: Geländer - Holz.....	121
BIM Modell: Geländer - Aluminium	122
BIM Modell: Geländer - Handlauf	123
BIM Modell: Ausbau - Räume DIN 277 – Beheizter Raum gegen Beheizt.....	124
BIM Modell: Ausbau - Beheizter Raum gegen beheizt.....	125
BIM Modell: Ausbau - Beheizter Raum gegen Erdreich	126
BIM Modell: Ausbau - Unbeheizter Raum gegen Erdreich.....	127
BIM Modell: Ausbau - Ausbauflächen Standard	128
BIM Modell: Fassaden - Geschossräume - Basis	129
BIM Modell: Fassaden - Geschossräume - Erweiterung.....	130
BIM Modell: Fassaden - Systemputze – SP2.....	131
BIM Modell: Fassaden - Wärmedämmende Systemputze – WD-SP3.....	132
BIM Modell: Fassaden - WDVS EPS	133
BIM Modell: Fassaden - WDVS Mineralwolle	134
BIM Modell: Fassaden - WDVS-Circle.....	135
BIM Modell: Fassaden - WDVS-Resol.....	136
BIM Modell: Fassaden - WDVS-Riemchen.....	137
BIM Modell: Fassaden - WDVS-Design.....	138
BIM Modell: Fassaden - Bautenschutz / Abdichtungen.....	139
BIM Modell: Fassaden - Fassadenverkleidung – Seitenflächen.....	140
BIM Modell: Gebäudetechnik - Sanitär – Basis.....	141
BIM Modell: Gebäudetechnik - Sanitär – Erweiterung	142
BIM Modell: Gebäudetechnik - Sanitär - barrierefrei	143
BIM Modell: Gebäudetechnik - Sanitär - Badewannen.....	144
BIM Modell: Gebäudetechnik – Raumbezogene Haustechnik	145
BIM Modell: Gebäudetechnik - Raumbezogene Haustechnik (*)	146
BIM Modell: Gebäudetechnik - Raumbezogene Haustechnik (**)	147
BIM Modell: Gebäudetechnik - Raumbezogene Haustechnik (***).....	148

BIM Modell: Gebäudetechnik – Elektro - Einzelsymbole.....	149
BIM Modell: Gebäudetechnik - Heizung	150
BIM Modell: Gebäudetechnik - Energie / Solar	151
BIM Modell: Gebäudetechnik - Wohnraumlüftung/ Staubsaugeranlage	152
BIM Modell: Gebäudetechnik - Wohnraumlüftung – Wandlüfter.....	153
BIM Modell: Gebäudetechnik - Wohnraumlüftung – Fenster-/Fassadenlüfter	154
BIM Modell: Möblierung - Küche – Basis	155
BIM Modell: Möblierung - Küche – Erweiterung Basis	156
BIM Modell: Möblierung - Möbel – Basis	157
BIM Modell: Möblierung - Möbel – Erweiterung	158
BIM Modell: Nebenkosten/ Eigene Bauteile - Nebenkosten.....	159
BIM Modell: Nebenkosten/ Eigene Bauteile - Eventualpositionen.....	160
BIM Modell: Nebenkosten/ Eigene Bauteile - Total Variabel – Bauelemente	161
BIM Modell: Nebenkosten/ Eigene Bauteile - Total Variabel – LV-Positionen	162
BIM Modell: Zusammengesetzte Bauteile - Kellerabgang.....	163
BIM Modell: Zusammengesetzte Bauteile – Carport.....	164
BIM Modell: Zusammengesetzte Bauteile - Garagen.....	165
BIM Modell: Außenanlagen - Grundstück	166
BIM Modell: Außenanlagen - Rasen, Straßen, Wege - Basis	167
BIM Modell: Außenanlagen - Rasen, Straßen, Wege - Erweiterung	168
BIM Modell: Außenanlagen - Bewässerungssysteme.....	169
BIM Modell: Außenanlagen - Accessoire – Animation, Hintergrund.....	170
BIM Modell: Außenanlagen - IBD-Baukasten	171
BIM Modell: Außenanlagen - IBD-Pflanzbaukasten	172
BIM Modell: Außenanlagen – Accessoire 3D Autos / Bäume - Basis	173
BIM Modell: Außenanlagen – Accessoire 3D Autos / Bäume - Erweiterung	174
BIM Modell: Außenanlagen - Mittelklasse Fahrzeuge 2D / 3D.....	175
BIM Modell: Außenanlagen - Mehrzweckfahrzeuge 2D / 3D.....	176
BIM Modell: Außenanlagen - Mehrzweckfahrzeuge 2D / 3D.....	177
BIM Modell: Außenanlagen - Fahrzeuge 2D grau.....	178
BIM Modell: Außenanlagen – 2D / 3D-Personen grau	179
BIM Modell: Außenanlagen – 3D-Personen texturiert.....	180
BIM Modell: Außenanlagen - Terrassenmöbel 3D	181
BIM Modell: Außenanlagen - Außenanlagen 3D Spielgeräte - Erweiterung.....	182
BIM Modell: 2D-Planung/ Werkplanung - Konstruktion 2D.....	183
BIM Modell: 2D-Planung/ Werkplanung - Schnitt.....	184

BIM Modell: 2D-Planung/ Werkplanung - Ansicht	185
BIM Modell: 2D-Planung/ Werkplanung - Durchbrüche.....	186
BIM Modell: Entwurfscolorierung - Entwurf – Fertige Farbkonzepte 1.....	187
BIM Modell: Entwurfscolorierung - Entwurf – Fertige Farbkonzepte 2.....	188
BIM Modell: Entwurfscolorierung - Entwurf – Eigene Farbkonzepte.....	189
BIM Modell: Entwurfscolorierung - Entwurf – Eigene Farben	190
BIM Modell: Entwurfscolorierung - Entwurf – Wände Möbel Aussen 1.....	191
BIM Modell: Entwurfscolorierung - Entwurf – Wände Möbel Aussen 2.....	192
BIM Modell: Entwurfscolorierung - Entwurf – Wände Möbel Aussen 3.....	193
BIM Modell: Entwurfscolorierungen - Entwurf – Räume.....	194
BIM Modell: Brandschutz - Bauteile Standard	195
BIM Modell: Brandschutz - Bauteile Spezial	196
BIM Modell: Brandschutz - Räume	197
BIM Modell: Brandschutz - Öffnungen	198
BIM Modell: Brandschutz - Sicherheitszeichen – Brandschutzzeichen	199
BIM Modell: Brandschutz - Sicherheitszeichen – Rettungszeichen.....	200
BIM Modell: Brandschutz - F + R Sicherheitszeichen – DIN ISO 7010 (4844-2).....	201
BIM Modell: Brandschutz - Symbole – Vorbeugender baulicher Brandschutz.....	202
BIM Modell: Brandschutz - Symbole – Vorbeugender baulicher Brandschutz.....	203
BIM Modell: Brandschutz - Symbole – Vorbeugender baulicher Brandschutz.....	204
BIM Modell: Brandschutz - Symbole – Warnzeichen	205
BIM Modell: Brandschutz - Symbole – Verbotsschilder.....	206
BIM Modell: Brandschutz - Symbole – Gebotszeichen	207

IBD Hochbau: Info

Assistenten
✖

*** IBD BIM Modell ***
Info

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

DESIGN2COST

Info

IBD-Planungsdaten Basic / Professionell

Zukunftsorientierter Content für die BIM-Arbeitsweise



IBD Basic / Professional

BIM-Bauteile
Arbeiten über Assistenten



Design2Cost / BIM-Arbeitsweise

Gebäudemodell
Professionelle Ergebnisse



IBD Baukostenmanagement

Alphanumerische Ergebnisse
Mengen- und Kostensicherheit

VORGEHENSWEISE:

- Neues Projekt anlegen
- IMMER Vorlageprojekte "ALLPLAN IBD VORLAUF..." wählen
- Eingabe des Modells mit den IBD-Assistenten
- Übernahme der Bauteile im Assistenten mit Doppelklick rechter Maustaste

Optionale Erweiterungen:

Hochbau / Umbau / Industrie- und Gewerbebau / Ingenieurbau

Damit sind die IBD Planungsdaten Basic der ideale Einstieg in die BIM-Arbeitsweise und können optional jederzeit erweitert werden.

Optionale Auswertungen:

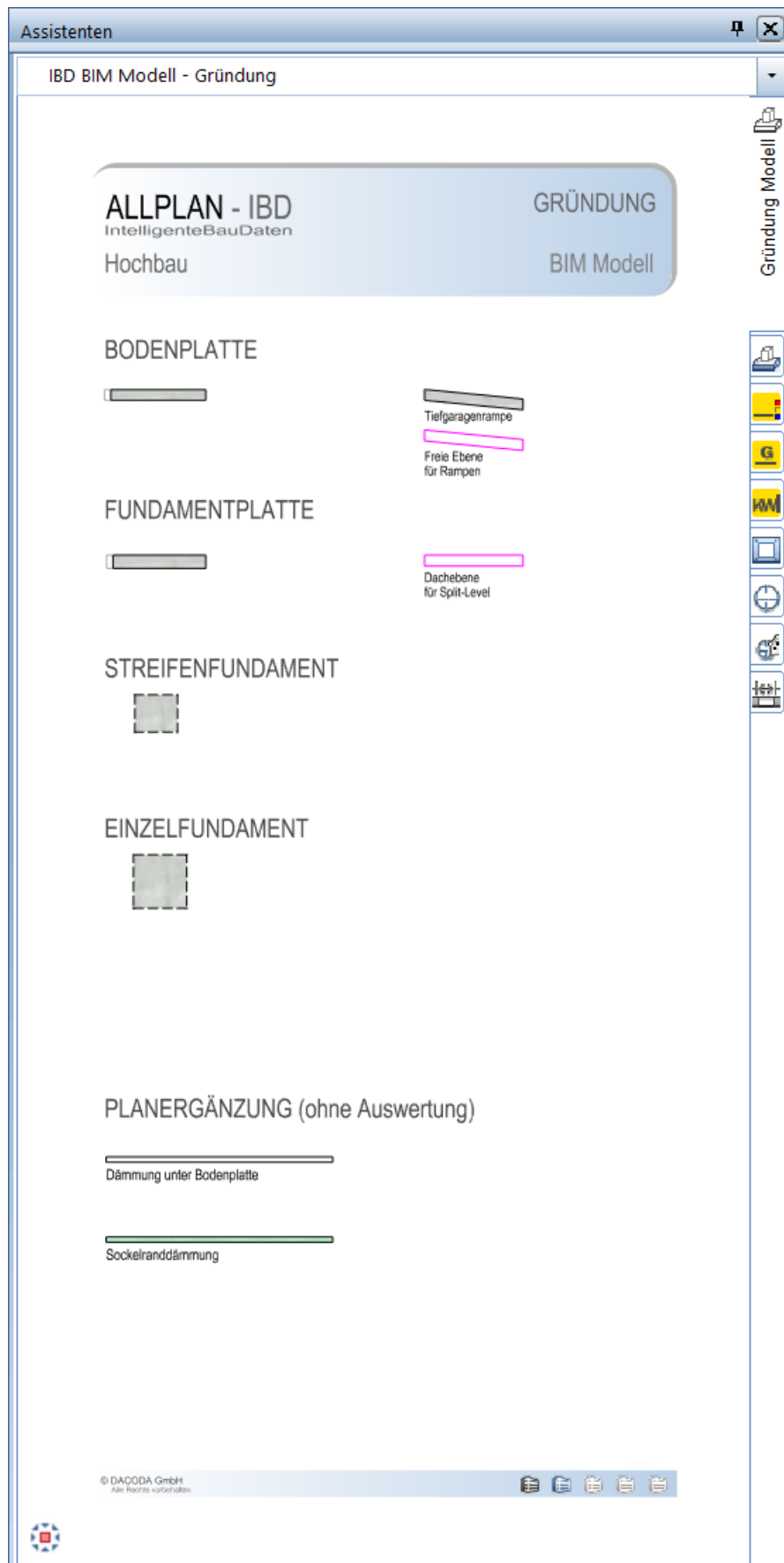
Das mit den IBD Planungsdaten BASIC eingegebene Modell kann in Verbindung mit den IBD-Bauelementen für NEVARIS ausgewertet werden. (Komplette Mengenermittlung sämtlicher LV-Positionen). Die Einheitspreise können jederzeit nachnivelliert werden. Auswertungen wie Kostenübersicht der Gewerke, Kostenberechnung, DIN276, Raumbuch, Aufmaße, Leistungsverzeichnisse usw. stehen zusätzlich zur Verfügung.

▶ [Weitere Informationen zu Design2Cost](#)

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.



Gründung: Fundamente, Bodenplatten



Gründung: Fundamente, Bodenplatten – Erweiterung

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - Gründung
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten


Hochbau

GRÜNDUNG


BIM Erweiterung


BODENPLATTE

ohne Anforderung




mit Randdämmung
und unterer Dämmung

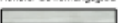





WU




Fundamentplatte
Höherer Bewehrungsgrad kg/m²




STREIFENFUNDAMENT




1-seitig geschalt



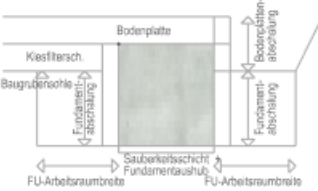
1-seitig geschalt
Außenseite gedämmt




mit Arbeitsraum
1-seitig geschalt




mit Arbeitsraum
1-seitig geschalt
Außenseite gedämmt



EINZELFUNDAMENT










ohne Arbeitsraum
ohne Kiesfilterschicht
ohne Schalung



mit Arbeitsraum
Kiesfilterschicht 15cm
2-seitig geschalt

SONDERELEMENTE

für Teilbereiche

Dehnfugen
Manuelle Dehnfugen in Boden- und Fundamentplatten

Abzug Bodenplattenabschalung
Manuelle Abzugsförmige Bodenplattenabschalung
Höhe beachten: Bodenplattenstärke + HöheKiesfilterschicht!
Voreinstellung Korrekturfaktor -2
(Dies bedeutet die Fläche wird 2x abgezogen)

Bodenplattenersatz
Manuelle Zulage für Bodenplattenersätze, Bauteilhöhe maßgeblich

Flügelglätten / Hartkornmischung

Gefällezulage

Sockeldämmung

Dämmung unter der Bodenplatte
Dämmung wird ausgewertet und im Modell dargestellt.
WLG und Dämmstärke über Attributwert einstellen.

© DAGODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

9

BIM Modell: Gründung - Bodenplatte, Fundamentplatte / Bodenfeuchte

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - Gründung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

GRÜNDUNG

Bodenplatte, Fundamentplatte

Druckbelastung < 300 kPa; Druckspannung < 185 kPa
... bei Bodenfeuchte

Plattenart		Dämmdicke (Styrodur® 3035CS WLG034-042)							
mm		80	100	120	140	160	180	200	
Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert									
Bodenplatte	Betón	200	0.40	0.33	0.29	0.29	0.23	0.21	0.19
		180	0.40	0.33	0.29	0.29	0.23	0.21	0.19
		150	0.41	0.33	0.29	0.29	0.23	0.21	0.19
	WU*	240	0.40	0.33	0.29	0.29	0.23	0.20	0.19
		200	0.40	0.33	0.29	0.29	0.23	0.21	0.19
Fundamentplatte	Betón	300	0.40	0.34	0.30	0.24	0.24	0.19	0.18
		240	0.40	0.34	0.30	0.24	0.24	0.20	0.18
		200	0.40	0.35	0.30	0.24	0.24	0.20	0.18
	WU*	300	0.40	0.34	0.30	0.24	0.24	0.19	0.18
		240	0.40	0.34	0.30	0.24	0.24	0.20	0.18
		200	0.40	0.35	0.30	0.24	0.24	0.20	0.18

*WU = wasserundurchlässiger Beton Link zu Styrodur® 3035CS

Freie Ebene für Rampen Dachebene für abgesenkte Bereich

HINWEISE

- Auswahl Dämmstoff, die Dicke und Anzahl der Dämmlagen sowie die Festlegung der Lambda-Bemessungswerte entsprechend allg. bauaufs. Zulassung (Nr. Z-23.34-1325)
- Dämmstoffwahl:
 - Alternativ via Attribute: Styrodur® 3000CS (dickenabhängig bessere Dämmwicklung)
- U-Wert- Berechnung: Berechnung über Gesamtaufbau bis Oberkante Rohfußboden
- Abhängig vom Lastfall gibt es Begrenzungen in der maximalen Dämmdicke je Dämmlage.
- Details: händisch einzustellen

© DAKODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Gründung 01

BIM Modell: Gründung - Fassaden: Bautenschutz / Abdichtungen

Assistenten
☰ ✕

IBD BIM Modell - Gründung
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

FASSADE

Bautenschutz / Abdichtungen

Druckbelastung < 300 kPa; Druckspannung < 185 kPa
... bei Bodenfeuchte

Kellerwand	Dämmdicke (Styrodur® 3035CS WLG 034-042)				
mm	80	100	120	140	160
Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert					
Beton					
240	 0.40	 0.33	 0.28	 0.26	 0.23
200	 0.40	 0.33	 0.28	 0.26	 0.23
WU *					
300	 0.40	 0.33	 0.28	 0.26	 0.23
250	 0.39	 0.32	 0.28	 0.26	 0.23
KS					
240	 0.38	 0.31	 0.27	 0.25	 0.23
Ziegel					
365	 0.20	 0.18	 0.17	 0.16	 0.15

*WU = wasserundurchlässiger Beton Link zu Styrodur® 3035 CS

HINWEISE

- Auswahl Dämmstoff, die Dicke und Anzahl der Dämmlagen sowie die Festlegung der Lambda-Bemessungswerte entsprechend allg. bauaufs. Zulassung (Nr. Z-23.5-223)
- Dämmstoffwahl:
- Alternativ via Attribut:
Styrodur® 3000CS (dickenabhängig bessere Dämmwicklung)
- U-Werte: Bezogen auf Styrodur® 3035CS & Gesamtaufbau inkl. Innenputz

- Voreinstellung Abdichtung:
weber.tec Superflex D24.
Verklebung Dämmlagen bei Bodenfeuchte punktförmig
- Sanierung: Bitte Beschaffenheit Bestandswand prüfen und mit den Anforderungen des Abdichtungsystems abgleichen.
- Details: händisch einzustellen

© DAGODA GmbH ☰ ☰ ☰ ☰ ☰

Alle Rechte vorbehalten

Bautenschutz

BIM Modell: Erdarbeiten - Baugrube

Assistenten
[Icon] [Icon]

IBD BIM Modell - Gründung
[Dropdown]

ALLPLAN - IBD
 IntelligenteBauDaten
 Hochbau

ERDARBEITEN
 BIM Erweiterung

ERDARBEITEN

Korrekturfläche Arbeitsraum

Arbeitsraumverfüllung

ZEICHENERKLÄRUNG keine Auswahl möglich

→

Gewünschte Elemente werden unterhalb der Linie des Pfeils ausgewählt

Oberbodeneinbau

Boden-/Fundamentplatte

Schotter-/Tragschicht: wird über Bodenplatte mitgerechnet

Streifenfundament incl. Aushub

Fundamentkeil, welcher über das Fundament mitberechnet wird

Schotter-/Tragschicht: wird über Bodenplatte mitgerechnet

Aushubmodell, ermittelt den Aushub von OK Gelände bis Rohplanie. Die Arbeitsraumbreite sowie der Böschungswinkel können eingegeben werden.

Der Arbeitsraum und Böschung werden standardmässig wieder verfüllt.
 In Ausnahmefällen (z.B. bei Terrassen) können diese elegant mit Siebschutt- oder Recyclingmaterial verfüllt werden (siehe separates Element).

© DAOCODA GmbH
 Alle Rechte vorbehalten

[Icon] [Icon] [Icon] [Icon] [Icon]

Erarbeiten
[Icon] [Icon] [Icon] [Icon] [Icon]

BIM Modell: Entwässerung - Erweiterung

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - Gründung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

ENTWÄSSERUNG

BIM Erweiterung

ENTWÄSSERUNGSLEITUNGEN UND ANSCHLÜSSE

	<small>KG-Rohre (DN = Wanddicke)</small> 	<small>KG-Rohre (DN u. Attribut)</small> 	<small>KG2000-Rohre (DN = Wanddicke)</small> 	Rückstauverschluss / Rückstauautomat Putzrille Bodenablauf mit Geruchverschluss Bodenablauf mit Geruchverschluss für WU-Beton Hofablauf Klasse A Hofablauf Klasse B froststärkerer Geruchverschluss Hofablauf Kienische Klappe Bodenablauf mit Heizspirale Edelstahldeckenablauf mit Geruchverschluss Einbau baureife geliefert Bodenablauf
DN 100				
DN 125				
DN 150				
DN 200				
DN 250				
DN 300				

STEIGLEITUNGEN

Auflmaß je DN über Bauteilhöhe

- Regenfallrohr
+ 1m Standrohr, Höhe anpassen
- Anschluss außerhalb Gebäude
- Anschluss innerhalb Gebäude

Formatvorlagen

und Ergänzungen für Entwässerungsplan

			Schmutzwasser
			Mischwasser
			Regenwasser
			Drainage

Nur Eigenschaften der Rohrleitungen:
Stift, Strich, Farbe und Oberfläche übertragen
keine Attribute

DRAINAGELEITUNGEN

<small>Drainageleitung (DN = Wanddicke)</small>	<small>Drainageleitung (DN u. Attribut)</small>
DN 100	
DN 125	
DN 150	
Entwässerungsrinne	
Spülschacht <small>(Menge über Bauteilhöhe)</small>	

2.50

Text 2,50mm - Layer KO_ENTW

Beschriftungsbild für Rohrleitungen mit Pipette übernehmen:

DN 100 1.5 X Gef. ▶

◀ **DN 100 1.5 X Gef.**

EINSTIEGSSCHACHT HEBEANLAGE PUMPENSUMPF

Kontrollschacht DN 1000

KD _____

KS _____

ZISTERNEN MIT AUSHUB

2,0m

2,5m

3,0m

© DAOCODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Entwässerung - Fertig für Kostenberechnung

Assistenten

IBD BIM Modell - Gründung
[Icons]

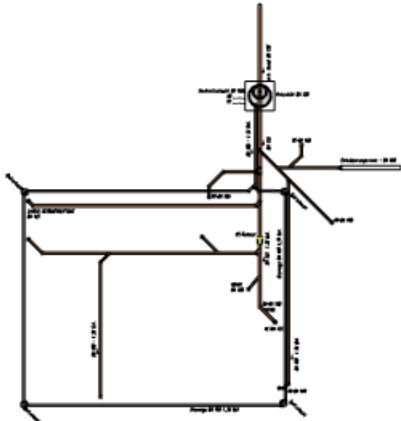
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

ENTWÄSSERUNG

BIM Erweiterung

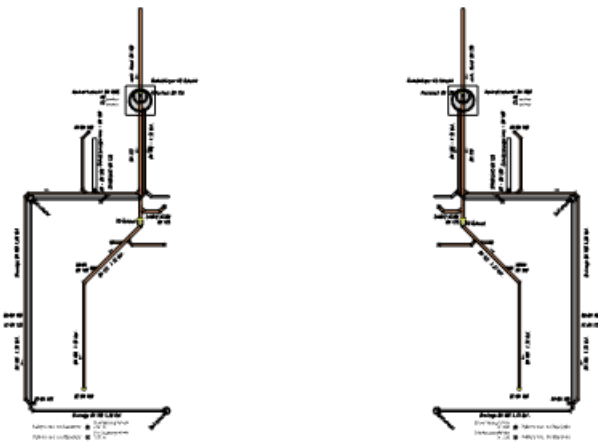
ENTWÄSSERUNG - WOHNHAUS für Kostenberechnung



[Legend symbols]
 Drühte und Gänge
Schächte, Schächte
Kontrollschächte

ENTWÄSSERUNG - DHH oder RH für Kostenberechnung

Für die Erstellung von Entwässerungsplänen



HINWEIS:
Für eine Kostenberechnung in der Entwurfsphase ohne Kenntnisse über das Entwässerungssystem (wie z.B.: Trennsystem/ Mischsystem, Schachthöhen, Kontrollschacht vorhanden...) kann dieses Bauteil einfach aus dem Assistenten auf das Teilbild 51 Entwässerung kopiert und optisch etwas an die geplante Situation angepasst werden.

Zum Bauantrag oder bei näheren Kenntnissen über die Entwässerung kann das Teilbild dann abgeändert oder mit Elementen aus dem Assistenten Entwässerung ergänzt werden.
Es können über das Attribut "Aushubtiefe" und "Aushubbreite" die Mengen der Rohrgräben noch auf das Gebäude abgestimmt werden. Die Höhe der Entwässerungsleitung in der Animation spielt beim Aushub des Rohrgrabens keine Rolle und dient der Optik.

Auch die Gefälleangabe in % hat nur informellen Charakter für die spätere Beschriftung und Weitergabe per IFC.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten
[Icons]

15

BIM Modell: Bemassung - Wand und Assoziativ

Assistenten
☰ ✕

IBD BIM Modell - Gründung
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

BEMASSUNG

BIM Modell

WANDBEMASSUNG

M 1:100

M 1:50

ASSOZIATIV

M 1:100

M 1:50

HINWEIS:
Die assoziative Bemassung für Wände wird mit einem Doppelklick rechts auf der Masslinie übernommen.
Die Öffnungsmaße für die Innentüren liegen im Maßstab 1:100 oder 1:50 jeweils auf dem Layer ML_50.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

MaStlinie Modell

BIM Modell: Wand - Basis

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Wand
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

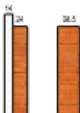
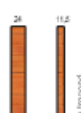
Hochbau

WAND



BIM Modell

MAUERWERK

Planziegel



Außen	Innen
	

Verblendmauerwerk

Außen	Innen
	

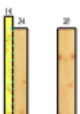
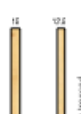
BETON

Ortbeton

Außen	Innen
	

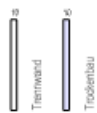
HOLZBAU

Ständerwand

Außen	Innen
	

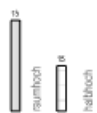
LEICHTBAU

Trennwand

Innen


VORMAUERUNG

Mauerwerk


Innen


Hinweise:

Bitte die Wände gegen den Uhrzeiger eingeben.
Bei mehrsch. Wände ist die Achse an der Außenkante der Tragschale.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Wand Modell



17

BIM Modell: Wand - Erweiterung

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - Wand

Wand Erw

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

WAND

BIM Erweiterung

MAUERWERK

Kalksandstein

Außen: 24, 36,5, 36

Innen: 24, 17,6, 11,6, n.ingend

BETON

WU-Beton

Außen: 24, 24, 24

Porenbeton

Außen: 24, 36,5, 36

Innen: 24, 17,6, 11,6, n.ingend

Fertigteile

Außen: 24, 24, 24

Innen: 24

Bimsstein

Außen: 24, 36,5, 36

Innen: 24, 17,6, 11,6, n.ingend

Schachtwand

Außen: 24, 24, 24

Beton

WU

Fertigteile

Innen: 24

LEICHTBAU

Innen:

- Glasbausteine
- vollverputzt
- WC-Trennwand
- Verbundplatte
- Keller-Holzwand
- Vollgipsplatte

DÄMMUNG

auswertbar

- Perimeter
- WDVS
- in Schalung
- Innenwand
- Trennlage

Hinweise:

Bitte die Wände gegen den Uhrzeiger eingeben.
Bei mehrsch. Wände ist die Achse an der Außenkante der Tragschale und die Dämmung ohne Auswertung. Diese wird über den Fassadenassistenten ermittelt.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Wand - Leichtbau

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Wand
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

WAND


BIM Erweiterung

LEICHTBAUWÄNDE

VOLLGIPSPLATTEN


normal hydrophobiert Feuchtraum

10




8

10



8


10




8

GK-MW-FLEX GK-WAND-FLEX

25⁵




25




SYSTEMTRENNWÄNDE

WC-Trennwand Kunststoff verglast

1




10




Verbundplatte

10




Vollsperrplatte

10



Teilverglast

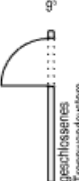
10



Vollverglast

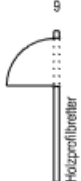
LEICHTE KELLERTRENNWÄNDE

9⁵




geschlossenes
Trennwandsystem

9



Holzprofildreher


9




Stahlgewirke

GLASBAUSTEINE


8




10



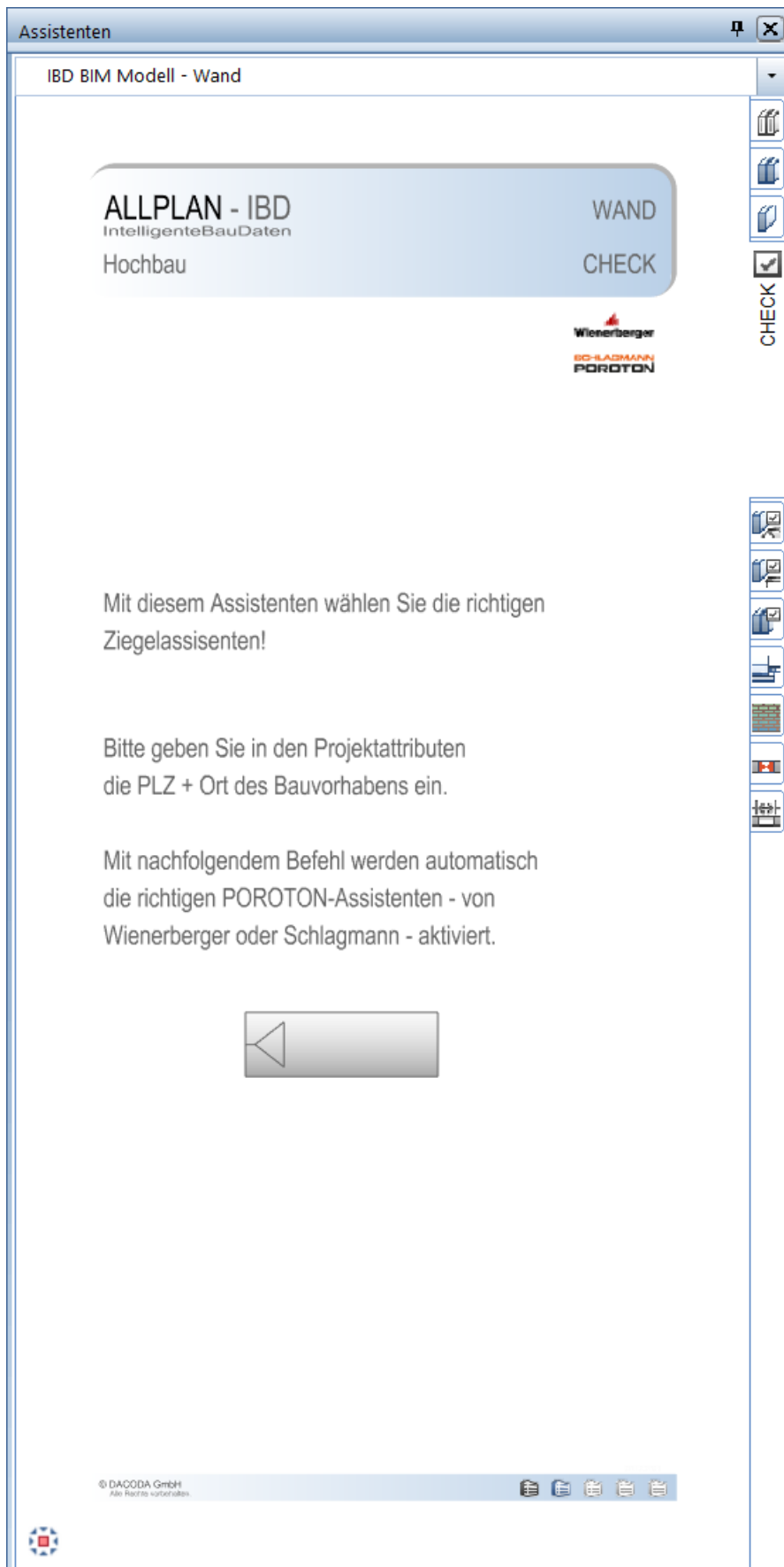
© DAQODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten



Wand Leicht


19

BIM Modell: Wand - Ziegel Check nach PLZ



BIM Modell: Wand - Ziegel EFH / DH / RH – SM

Assistenten

IBD BIM Modell - Wand
WAND

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau Einfamilien-, Reihen- und Doppelhäuser

SCHLAGMANN
POROTON

AUSSENWAND GEGEN AUSSENLUFT

	EH 40 U-Wert 0,16 W/(m ² K)				EH 55 U-Wert 0,20 W/(m ² K)				
cm	T6,5	T7	U8	FZ7	T7	T8	U8	U9	FZ7
49	[Brick Wall]				[Brick Wall]				
42,5	[Brick Wall]				[Brick Wall]				
36,5	[Brick Wall]				[Brick Wall]				
Datenblatt	[Icon]				[Icon]				

STÜTZENDÄMMSCHALUNG

	GEG U-Wert 0,28 W/(m ² K)					SDS SDS-Eck	
cm	T8	T9	U9	T10	T12		
49	[Brick Wall]					[Insulation]	
42,5	[Brick Wall]					[Insulation]	
36,5	[Brick Wall]					[Insulation]	
30	[Brick Wall]					[Insulation]	
Datenblatt	[Icon]					[Icon]	

INNENWAND SCHALLSCHUTZ INSTALL.

	T 0,8 T 1,0 T 1,2 T 1,4				S-Pz S-Sz		Mz-1,6 MZ-T1,8 Pz-I	
cm								
30	[Brick Wall]				[Insulation]		[Insulation]	
24	[Brick Wall]				[Insulation]		[Insulation]	
17,5	[Brick Wall]				[Insulation]		[Insulation]	
11,5	[Brick Wall]				[Insulation]		[Insulation]	
Datenblatt	[Icon]				[Icon]		[Icon]	

AUSSENWAND GEGEN ERDREICH

	EH 40 U-Wert 0,19 W/(m ² K)		EH 55 U-Wert 0,25 W/(m ² K)		GEG U-Wert 0,35 W/(m ² K)
cm	T7	T8	T9	T10	T12
49	[Brick Wall]		[Brick Wall]		[Brick Wall]
42,5	[Brick Wall]		[Brick Wall]		[Brick Wall]
36,5	[Brick Wall]		[Brick Wall]		[Brick Wall]
Datenblatt	[Icon]		[Icon]		[Icon]

🔍 Schnellübersicht BEG-Effizienzhäuser
 🏠 Homepage Produktfinder
 📄 GEG_2020.pdf

© DACODA GmbH
 Alle Rechte vorbehalten.

21

BIM Modell: Wand - Ziegel - Objektbau – SM

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - Wand
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
WAND

Hochbau
Mehrfamilienhäuser und Objektbauten

AUSSENWAND GEGEN AUSSENLUFT

	EH 40 U-Wert 0,16 W/(m²K)			EH 55 U-Wert 0,20 W/(m²K)				
cm	FZ7,5	FZ8	S8	FZ7,5	FZ8	S8	FZ9	S9
49	[Brick icons]			[Brick icons]				
42,5	[Brick icons]			[Brick icons]				
36,5	[Brick icons]			[Brick icons]				
Datenblatt	[Data sheet icons]			[Data sheet icons]				

GEG U-Wert 0,28 W/(m²K) STÜTZENDÄMMSCHALUNG

	FZ8	FZ9	S9	SDS	SDS-Eck
42,5	[Brick icons]			[Insulation icons]	
36,5	[Brick icons]			[Insulation icons]	
30	[Brick icons]			[Insulation icons]	
Datenblatt	[Data sheet icons]			[Data sheet icons]	

INNENWAND

	T 0,8	T 1,0	T 1,2	T 1,4
30	[Brick icons]			
24	[Brick icons]			
17,5	[Brick icons]			
11,5	[Brick icons]			
Datenblatt	[Data sheet icons]			

SCHALLSCHUTZ INSTALL.

	S-Pz	S-Sz	Mz-1,6	MZ-T1,8	Pz-I
30	[Brick icons]				
24	[Brick icons]				
17,5	[Brick icons]				
11,5	[Brick icons]				
Datenblatt	[Data sheet icons]				

AUSSENWAND GEGEN ERDREICH

	EH 40 U-Wert 0,19 W/(m²K)		EH 55 U-Wert 0,25 W/(m²K)		GEG U-Wert 0,35 W/(m²K)	
cm	T7	T8	T9	T10	T12	
49	[Brick icons]		[Brick icons]		[Brick icons]	
42,5	[Brick icons]		[Brick icons]		[Brick icons]	
36,5	[Brick icons]		[Brick icons]		[Brick icons]	
Datenblatt	[Data sheet icons]		[Data sheet icons]		[Data sheet icons]	

📄 Schnellübersicht BEG-Effizienzhäuser
🏠 Homepage Produktfinder
📄 GEG_2020.pdf

© DACODA GmbH
 Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Wand - Ziegel - mit WDVS – SM

Assistenten
☐ ×

IBD BIM Modell - Wand
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
WAND

Hochbau
einschalig mit Wärmedämmverbundsystem

EFH / DH / RH: AUSSENWAND - MIT WDVS

EH 40 U-Wert 0,16 W/(m²K)

EH 55 U-Wert 0,20 W/(m²K)

GEG U-Wert 0,28 W/(m²K)

cm	T16	T16	T16
36,5			
30			
24			
Datenblatt			

OBJEKTBAU: AUSSENWAND - MIT WDVS

EH 40 U-Wert 0,16 W/(m²K)

EH 55 U-Wert 0,20 W/(m²K)

GEG U-Wert 0,28 W/(m²K)

cm	T16	T16	T16
36,5			
30			
24			
Datenblatt			

WÄRMEDÄMMFASSADE (POROTON® Fassadendämmung)

cm	WDF	WDF	
18+24			Die WDF Schicht enthält Attribute und erzeugt Mengen- und Kosten.
12+24			
Datenblatt			

HINWEIS:

1. Zur Berechnung der U-Werte wurde ein WDVS aus Hartschaumplatten EPS WL 035 zugrunde gelegt. Die hier abgebildeten Wandaufbauten erfüllen auch nur für das Außenwand-Bauteil die angegebenen Anforderungen, hierbei wird die Dicke der Dämmschicht berücksichtigt. Im GEG ist das gesamte Bauwerk inkl. Heizungsanlage zu berücksichtigen.
2. Das WDVS wird wie in Allplan IBD üblich über die "Geschossräume" ermittelt. Die Dämmschicht ist für die Mengenermittlung standardmäßig auf "keine Auswertung" voreingestellt.
3. Wirtschaftliche Lösungsansätze für GEG und Effizienzhäuser KFW 55 und KFW 40:

Schnellübersicht BEG-Effizienzhäuser
 Homepage Produktfinder
 GEG_2020.pdf

© DACODA GmbH
 Alle Rechte vorbehalten.

2-schalig

BIM Modell: Wand - Ziegel - EFH / DH / RH – WB

Assistenten

IBD BIM Modell - Wand

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

WAND

Hochbau Einfamilien-, Reihen- und Doppelhäuser

Wienberger

AUSSENWAND GEGEN AUSSENLUFT

EH 40 U-Wert 0,16 W/(m²K) **EH 55** U-Wert 0,20 W/(m²K)

cm	T7-P	T7-MW	T8	T7-P	T7-MW	T8-P	T8-MW	T8	T9
50									
49									
42,5									
36,5									
Datenblatt									

GEG U-Wert 0,28 W/(m²K) **STÜTZENDÄMMSCHALUNG**

cm	T8-P	T8-MW	T9	T10	SDS
42,5					
36,5					
30					
Datenblatt					

INNENWAND **INSTALLATION**

cm	Plan-T 0,8	Plan-T 0,8 EB	Plan-T1,2 EB	ZWP-Plan-T	ZWP-Plan-T1,2	ZWP Plan T ZIS
24						
17,5						
11,5						
Datenblatt						

HAUSTRENNWAND/ SCHALLSCHUTZ

cm	PFZ-T	SZ-T	Plan-T1,4	Plan-T1,4 EB
30				
24				
17,5				
11,5				
Datenblatt				

[Schnellübersicht BEG-Effizienzhäuser](#)
 [Homepage Produktfinder](#)
 [GEG_2020.pdf](#)

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Wand - Ziegel - Objektbau – WB

Assistenten

IBD BIM Modell - Wand

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau Mehrfamilienhäuser und Objektbauten

WAND

AUSSENWAND GEGEN AUSSENLUFT

EH 40 U-Wert 0,16 W/(m²K)

cm	S8-P	S8-MW
49		
42,5		
36,5		
Datenblatt		

EH 55 U-Wert 0,20 W/(m²K)

cm	S8-P	S8-MW	S9-P	S9-MW
49				
42,5				
36,5				
Datenblatt				

GEG U-Wert 0,28 W/(m²K) **STÜTZENDÄMMSCHALUNG**

cm	S9-P	S9-MW	S10-MW	SDS
42,5				
36,5				
Datenblatt				

INNENWAND

cm	Plan-T 0,8	Plan-T 0,8 EB	Plan-T1,2 EB
30			
24			
17,5			
11,5			
Datenblatt			

INSTALLATION

cm	ZWP-Plan-T	ZWP-Plan-T1,2	ZWP Plan T ZIS
30			
24			
17,5			
11,5			
Datenblatt			

HAUSTRENNWAND/ SCHALLSCHUTZ

cm	PFZ-T	SZ-T	Plan-T1,4	Plan-T1,4 EB
30				
24				
17,5				
11,5				
Datenblatt				

Schnellübersicht BEG-Effizienzhäuser
 Homepage Produktfinder
 GEG_2020.pdf

© DACODA GmbH Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Wand - Ziegel - mit WDVS – WB

Assistenten
IBD BIM Modell - Wand

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
WAND

Hochbau einschalig mit Wärmedämmverbundsystem

AUSSENWAND - MIT WDVS - EFH / DH / RH

	EH 40	EH 55	GEG
	U-Wert 0,16 W/(m ² K)		U-Wert 0,20 W/(m ² K)
	T14 T18		T14 T18
cm	30		30
	24		24
	17,5		17,5
Datenblatt			

AUSSENWAND - MIT WDVS - OBJEKTBAU

	EH 40	EH 55	GEG
	U-Wert 0,16 W/(m ² K)		U-Wert 0,20 W/(m ² K)
	Plan T1,2 EB		Plan T1,2 EB
cm	24		24
	17,5		17,5
Datenblatt			

HINWEIS:

- Zur Berechnung der U-Werte wurde ein WDVS aus Hartschaumplatten EPS WLG 035 zugrunde gelegt. Die hier abgebildeten Wandaufbauten erfüllen auch nur für das Außenwand-Bauteil die angegebenen Anforderungen, hierbei wird die Dicke der Dämmschicht berücksichtigt. Im GEG ist das gesamte Bauwerk inkl. Heizungsanlage zu berücksichtigen.
- Das WDVS wird wie in Allplan IBD üblich über die "Geschossräume" ermittelt. Die Dämmschicht ist für die Mengenermittlung standardmäßig auf "keine Auswertung" voreingestellt.
- Wirtschaftliche Lösungsansätze für GEG und Effizienzhäuser EH 55 und EH 40:

Schnellübersicht BEG-Effizienzhäuser
 Homepage Produktfinder
 GEG_2020.pdf

© DACODA GmbH
 Alle Rechte vorbehalten.

2-schalig

BIM Modell: Wand - Verblendmauerwerk - Erweiterung

Assistenten
☰ ✕

IBD BIM Modell - Wand
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

VERBLENDMAUERWERK

BIM Erweiterung

FENSTER, BALKONTÜR

Tragende Wand 17,5 cm, Dämmung 14 cm, Luftschicht 4cm

Kalksandstein

Stahlbeton

Fertigteile

Porenbeton

Ziegel

mit Einbaurollladen | mit Sohlbank und Grenadierschicht

brüstungshoch

bodenbef - fest

Balkontüren

brüstungshoch

bodenbef - fest

Balkontüren

Fensterbank

Aluminium

Varianten Textur

VARIANTEN:
Zur Auswahl weiterer Texturen
führen Sie einen Doppelklick
rechts auf das Hamburger-Menü-Icon aus

Keine Wohnflächen im Leibungsbereich von Balkontüren, da Türen als Verkehrsfläche ermittelt werden!
Die Fenster und Türbauteile können über die Funktion "SmartPart/Makro tauschen" verändert werden.
Die Verschattungen werden im Maßstab 1:10 angezeigt.

© DAGODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

27

BIM Modell: Wand - Verblendmauerwerk - Kolumba

Assistenten
[Icon] [X]

IBD BIM Modell - Wand
[Dropdown Arrow]

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten


















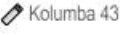







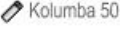




Hochbau

VERBLENDMAUERWERK


Kolumba

PETERSEN TEGEL


KOLUMBA: Verblendmauerziegel


Attribute	Attribute
  Kolumba 21	  Kolumba 55
  Kolumba 22	  Kolumba 56
  Kolumba 31	  Kolumba 57
  Kolumba 33	  Kolumba 58
  Kolumba 43	  Kolumba 71
  Kolumba 48	  Kolumba 91
  Kolumba 50	  Kolumba 92
  Kolumba 54	

HINWEIS:

Das Verblendmauerwerk wurde zuvor über die Assistenten Verblendmauerwerk konstruiert.
 Die Texturen für Verblendmauerwerk werden über den  DataLink-Knopf getauscht.
 Anschließend den Befehl "Teilbilder neu organisieren" ausführen. (STRG+F5).
 Zur Auswertung nur die Attribute der Verblendschale aus dem Assistenten an die Verblender
 im Teilbild übertragen.
 Sollte das Animationsfenster nicht die getauschten Texturen sofort zeigen, dann
 bitte Allplan kurz beenden oder das Projekt wechseln, damit die Texturen aktualisiert werden.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten





BIM Modell: Wand - Werkplanung - Wanddurchbruch

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - Wand
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

WERKPLANUNG

Wanddurchbruch

WANDDURCHBRUCH/ WANDSCHLITZ

WD = Wanddurchbruch
WA = Wandaussparung
WWS = waagerechter Wandschlitz
SWS = senkrechter Wandschlitz
KB = Kernbohrung

BESCHRIFTUNGSBILD

Wanddurchbrüche und Schlitze

WD
WD 50 / 50
UK +0.50
OK +1.00

WD 50x20x50

WD
WD 50 / 50 B/H
UK +0.50
OK +1.00

WD
WD 50 / 50
UK +0.50
OK +1.00

WWS 100x12x25

HINWEIS:

Decken- Wanddurchbruch mit Doppelklick rechts auf dem Teilbild erstellen.

Beschriften: - rechter Mausklick auf das Durchbruchsmakro, "Beschriften" klicken
 - "Beschriftungsbild" wählen, "Übernahme" klicken
 - gewünschtes Beschriftungsbild im Assistenten anklicken und auf Teilbild absetzen

Ausblenden: - Layer AR_WA_WD Durchbruch und Layer I-WD SmartPart auf unsichtbar stellen,
 danach die Funktion "3D-Aktualisieren" ausführen (Checkbox in Option -> Architektur -> Spezial an).
 Alternativ:
 Eigenschaftenspalette: Wanddurchbruch Attribut "Oberhalb/ unterhalb Schnittebene"
 einschalten und Layer I-WD auf unsichtbar stellen.

Bitte beachten Sie, dass ausgeblendete Öffnungen nicht in der Mengenermittlung berücksichtigt werden!

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Wand - Bemassung - Wand und Assoziativ

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - Wand
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

BEMASSUNG

BIM Modell

WANDBEMASSUNG

M 1:100

M 1:50

ASSOZIATIV

M 1:100

M 1:50

HINWEIS:
Die assoziative Bemassung für Wände wird mit einem Doppelklick rechts auf der Masslinie übernommen.
Die Öffnungsmaße für die Innentüren liegen im Maßstab 1:100 oder 1:50 jeweils auf dem Layer ML_50.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Informationen

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Trockenbau
?

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Informationen

Informationen
?
*
...
✍
📄
📁
📄
ZL
D
🏠

RIGIPS-Wandsysteme

<p>WB Wandbekleidungen</p> <p>VS Vorsatzschalen</p> <p>SW Schachtwände</p> <p>MW Metallsländerwände 11 12 13 22 23</p> <p>IW Installationswände</p> <p>GW Geschwungene Wände</p> <p>EW Einbruchhemmende Wände</p>	<p>BW Brandwände</p> <p>PS Protekto-Systeme</p> <p>BH BS Bekleidungen</p> <p>HW Holztafelwände</p> <p>HM Holzmassivwände</p> <p>D Details</p>
--	--

Erläuterungen Piktogramme

<p> Schallschutz</p> <p> Brandschutz</p> <p> Feuchtraumgeeignet wasserabweisend</p> <p> Feuchtraumgeeignet stark wasserabweisend</p> <p> Harte Oberfläche</p> <p> Luftreinigung</p> <p> Hohe Lastenbefestigung</p> <p> Einbruchsicherheit</p>	<p> Tragend</p> <p> Wärmeschutz</p> <p> Biegsam</p> <p> Akustik</p> <p> Strahlenschutz Funkstrahlen</p> <p> Strahlenschutz Röntgenstrahlen</p> <p><input type="checkbox"/> Weisse Oberfläche</p>
---	--

Rigips - Online Informationen und Ansprechpartner

<p> <input type="button" value="Link zur Homepage"/></p> <p> <input type="button" value="Link zum Onlinekatalog-Wände"/></p> <p> <input type="button" value="Link zur Kalkulation (RiKS)"/></p>	<p> <input type="button" value="Ansprechpartner Rigips vor Ort"/></p> <p> <input type="button" value="Ansprechpartner Rigips BIM"/></p>
---	---

© DAQODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Favoriten

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - Trockenbau
▼


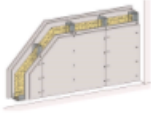
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Favoriten

zur Auswahl weiterer Assistenten führen Sie einen Doppelklick rechte Maustaste auf das nebenstehende Hamburger-Menü-Symbol aus.

Einfachständerwände

<p>Bauplatte Gipsplatte für Wände ohne besondere Anforderungen</p> <p>RB</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> </div> <p>MW12RB</p>	<p>Feuerschutzpl. Gipsplatte für Wände mit Brandschutz</p> <p>RF</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> </div> <p>MW12RF</p>
<p>Bauplatte impr. Imprägnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume</p> <p>RBI</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> </div> <p>MW12RBI</p>	<p>Feuerschutzpl. impr. Imprägnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume und Brandschutz</p> <p>RFI</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> </div> <p>MW12RFI</p>

Doppelständerwände

<p>Bauplatte Gipsplatte für Wände ohne besondere Anforderungen</p> <p>RB</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> </div> <p>MW22RB</p>	<p>Feuerschutzplatte Gipsplatte für Wände mit Brandschutz</p> <p>RF</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> </div> <p>MW22RF</p>
<p>Bauplatte impr. Imprägnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume</p> <p>RBI</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> </div> <p>IW22RBI</p>	<p>Feuerschutzpl. impr. Imprägnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume und Brandschutz</p> <p>RFI</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> </div> <p>IW22RFI</p>

Freistehende Vorsatzschale

<p>Bauplatte Gipsplatte für Vorsatzschalen ohne besondere Anforderungen</p> <p>RB</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>95</p> <p>125</p> <p>155</p> </div> </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>95</p> <p>125</p> <p>155</p> </div> </div> </div> <p>VS12RB</p>	<p>Bauplatte impr. Imprägnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume</p> <p>RBI</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>95</p> <p>125</p> <p>155</p> </div> </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>95</p> <p>125</p> <p>155</p> </div> </div> </div> <p>VS12RBI</p>
<p>Die Leichte impr. Imprägnierte Gipsplatte (d=25 mm) für Vorwand Installationen in gering belasteten Feuchträumen</p> <p>DLI (halbhoch)</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>95</p> <p>125</p> <p>155</p> </div> </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>95</p> <p>125</p> <p>155</p> </div> </div> </div> <p>VS11DLI</p>	

Schachtwände

<p>Feuerschutzplatte Gipsplatte für Schachtwände mit Brandschutz (F30-A)</p> <p>RF</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>75</p> <p>100</p> <p>125</p> </div> </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>75</p> <p>100</p> <p>125</p> </div> </div> </div> <p>SW12RF</p>	<p>Feuerschutzpl. impr. Imprägnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume und Brandschutz (F30-A)</p> <p>RFI</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>75</p> <p>100</p> <p>125</p> </div> </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>75</p> <p>100</p> <p>125</p> </div> </div> </div> <p>SW12RFI</p>
<p>Die Dicke Gipsplatte (d=25 mm) für Schachtwände mit Brandschutz (bis F 120-A)</p> <p>DD</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> </div> <p>SW12DD</p>	<p>Die Dicke impr. Imprägnierte Gipsplatte (d=25 mm) für Schachtwände mit Brandschutz (bis F 120-A) in gering belasteten Feuchträumen</p> <p>DDI</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 10px; height: 100px; background-color: #add8e6; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 8px; text-align: left;"> <p>100</p> <p>125</p> <p>150</p> </div> </div> </div> <p>SW12DDI</p>

*Hier gilt nur für Einbaubereich 1
Bei Wandhöhen > 5000 mm mind. EPS/ger. Hohlraumdämmung aus Mineralwolle, Schmelzpunkt 1000 °C, Rohdichte > 25 kg/m³, z. B. ISOVER Protex BSP 50

© DACHDA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Auswahl: Wandbekleidung / Trockenputz

Assistenten
IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten


Hochbau


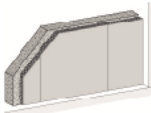
TROCKENBAU

Wandbekleidung / Trockenputz




FAVORISIERTE METHODE für Trockenputz:
über den **AUSBAU** des Raumes.

Beispiel: Attribut "WB_PUTZ" > "Trockenputz..."




ALTERNATIVE METHODE für Trockenputz:
Trockenputz

<p>Bauplatte <small>Gipsplatte für Trockenputz, ohne besondere Anforderungen</small></p> <p>RB</p>  <p>12,5</p>	<p>Rigidur H <small>Gipsplatte für besonders robusten Trockenputz</small></p> <p>RH</p>  <p>12,5</p>	<p>Glasroc X <small>Vielstärkere Gipsplatte für vorwiegend mäßig beanspruchte Nassräume</small></p> <p>GX</p>  <p>12,5</p>
---	--	--



Innendämmung

RigiTherm 032
Innendämmung mit EPS-Vorwandplatte WLG 032

RI32




53
73
93

<p>RigiTherm 040 <small>Innendämmung mit EPS-Vorwandplatte WLG 040</small></p> <p>RI40</p>  <p>20+12,5 = 33 30+12,5 = 43 40+12,5 = 53 50+12,5 = 63</p>	<p>Rigidur 30 PS <small>Innendämmung mit EPS-Vorwandplatte WLG 040</small></p> <p>RH30</p>  <p>20+10 = 30</p>
--	---

BEDIENUNGSHINWEIS:

Diese Wandbekleidungen können an Bestandswände angehängt werden. Bitte gehen Sie hier wie folgt vor:

1. machen Sie aus der 1-schichtigen Wand eine 2-schichtige Wand. Hier bietet sich der Befehl "Ar-Bauteileigenschaften übertragen" an.
2. Über den Befehl "Umwandlung Umbauplanung" können von dieser Wandbekleidung die grafischen und alphanumerischen Informationen an die o.g. 2. Wandschicht angehängt werden.



© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Auswahl: Vorsatzschalen freistehend



Assistenten
IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Vorsatzschalen

Freistehende Vorsatzschale

Bauplatte
Gipsplatte für Vorsatzschalen ohne besondere Anforderungen

RB

<table border="0"> <tr><td style="width: 20px;">40</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">80,0</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">100</td></tr> <tr><td style="width: 20px;">50</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">107,5</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">132,5</td></tr> </table>	40		80,0		100	50		107,5		132,5	<table border="0"> <tr><td style="width: 20px;">40</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">82,5</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">107,5</td></tr> <tr><td style="width: 20px;">50</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">110,0</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">135,0</td></tr> </table>	40		82,5		107,5	50		110,0		135,0
40		80,0		100																	
50		107,5		132,5																	
40		82,5		107,5																	
50		110,0		135,0																	

VS11RB

Bauplatte impr.
Integrierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume

RBI

<table border="0"> <tr><td style="width: 20px;">40</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">82,5</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">107,5</td></tr> <tr><td style="width: 20px;">50</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">110,0</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">132,5</td></tr> </table>	40		82,5		107,5	50		110,0		132,5	<table border="0"> <tr><td style="width: 20px;">40</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">82,5</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">107,5</td></tr> <tr><td style="width: 20px;">50</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">110,0</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">132,5</td></tr> </table>	40		82,5		107,5	50		110,0		132,5
40		82,5		107,5																	
50		110,0		132,5																	
40		82,5		107,5																	
50		110,0		132,5																	

VS11RB

Die Leichte
Gipsplatte (12-25 mm) für Räume ohne Brandschutz z. B. im Wohnungsplan und gewerblichen Bereichen

DL

<table border="0"> <tr><td style="width: 20px;">40</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">85</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">105</td></tr> <tr><td style="width: 20px;">50</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">120</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">145</td></tr> </table>	40		85		105	50		120		145	<table border="0"> <tr><td style="width: 20px;">40</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">85</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">105</td></tr> <tr><td style="width: 20px;">50</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">120</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">145</td></tr> </table>	40		85		105	50		120		145
40		85		105																	
50		120		145																	
40		85		105																	
50		120		145																	

VS11DL

Die Leichte impr.
Integrierte Gipsplatte (12-25 mm) für gering belastete Feuchträume

DLI

<table border="0"> <tr><td style="width: 20px;">40</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">85</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">105</td></tr> <tr><td style="width: 20px;">50</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">120</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">145</td></tr> </table>	40		85		105	50		120		145	<table border="0"> <tr><td style="width: 20px;">40</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">85</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">105</td></tr> <tr><td style="width: 20px;">50</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">120</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">145</td></tr> </table>	40		85		105	50		120		145
40		85		105																	
50		120		145																	
40		85		105																	
50		120		145																	

VS11DL

Aquaroc
Zementplatte für hoch feuchtheitsgefährdete Bereiche z. B. in Schwimmbädern, gewerblichen Küchen

AR

<table border="0"> <tr><td style="width: 20px;">40</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">82,5</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">107,5</td></tr> <tr><td style="width: 20px;">50</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">112,5</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">132,5</td></tr> </table>	40		82,5		107,5	50		112,5		132,5	<table border="0"> <tr><td style="width: 20px;">40</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">82,5</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">107,5</td></tr> <tr><td style="width: 20px;">50</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">112,5</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">132,5</td></tr> </table>	40		82,5		107,5	50		112,5		132,5
40		82,5		107,5																	
50		112,5		132,5																	
40		82,5		107,5																	
50		112,5		132,5																	

VS11AR

Rigitone Air
Wandbaustein für Vorsatzschalen mit Rigitone-Aktiv-Lochplatten

RTA

<table border="0"> <tr><td style="width: 20px;">40</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">82,5</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">107,5</td></tr> <tr><td style="width: 20px;">50</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">112,5</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">132,5</td></tr> </table>	40		82,5		107,5	50		112,5		132,5	<table border="0"> <tr><td style="width: 20px;">40</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">82,5</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">107,5</td></tr> <tr><td style="width: 20px;">50</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">112,5</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">132,5</td></tr> </table>	40		82,5		107,5	50		112,5		132,5
40		82,5		107,5																	
50		112,5		132,5																	
40		82,5		107,5																	
50		112,5		132,5																	

VS11RTA

Bauplatte
Gipsplatte für 2-lagige Vorsatzschalen ohne besondere Anforderungen

RB

<table border="0"> <tr><td style="width: 20px;">40</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">90</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">110</td></tr> <tr><td style="width: 20px;">50</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">120</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">145</td></tr> </table>	40		90		110	50		120		145	<table border="0"> <tr><td style="width: 20px;">40</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">90</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">110</td></tr> <tr><td style="width: 20px;">50</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">120</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">145</td></tr> </table>	40		90		110	50		120		145
40		90		110																	
50		120		145																	
40		90		110																	
50		120		145																	

VS12RB

Bauplatte impr.
Integrierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume

RBI

<table border="0"> <tr><td style="width: 20px;">40</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">90</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">110</td></tr> <tr><td style="width: 20px;">50</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">120</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">145</td></tr> </table>	40		90		110	50		120		145	<table border="0"> <tr><td style="width: 20px;">40</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">90</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">110</td></tr> <tr><td style="width: 20px;">50</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">120</td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;">145</td></tr> </table>	40		90		110	50		120		145
40		90		110																	
50		120		145																	
40		90		110																	
50		120		145																	

VS12RB

¹Werte gilt nur für Einbaubereich 1

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Vorsatzschalen mit Justierschwingbügeln

Assistenten
IBD BIM Modell - Trockenbau


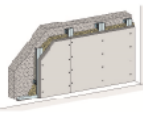
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Vorsatzschalen

Auswahl


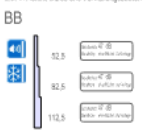
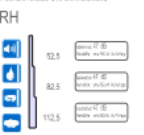


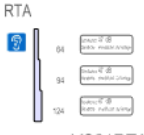
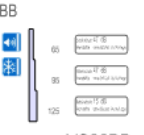

Vorsatzschale mit Justierschwingbügeln

Bauplatte
Gipsplatte für Vorsatzschalen ohne besondere Anforderungen

Die Blaue
Gipsplatte für Vorsatzschalen mit erhöhtem Schallschutz, Verbesserung z.B. in Hotels, Bäder und Veranstaltungsräumen

Rigidur H
Gipsbauplatte für besonders robuste Vorsatzschale z.B. im Korridorbau, Hörsaalbau und Saaltheaterbau

Glasroc X
Verbundene Gipsplatte für abtrocknend mögliche beschusste Nestlöcher z.B. im Wohnbau, Hotels und Krankenhäusern

<p>RB</p>  <p>VS21RB</p>	<p>BB</p>  <p>VS21BB</p>	<p>RH</p>  <p>VS21RH</p>	<p>GX</p>  <p>VS21GX</p>
<p>Aquaroc Zweilagige für hoch feuchtheitsbeanspruchte Bereiche z.B. in Schwimmbädern, gewerblichen Küchen</p> <p>AR</p>  <p>VS21AR</p>	<p>Rigitone Air Wandanker als Vorsatzschale mit Rigitone Acoustic Air Lochplatten</p> <p>RTA</p>  <p>VS21RTA</p>	<p>Die Blaue Gipsplatte für 2-lagige Vorsatzschale mit erhöhtem Schallschutz, Verbesserung z.B. in Hotels, Bäder und Veranstaltungsräumen</p> <p>BB</p>  <p>VS22BB</p>	<p>Glasroc F Verbundene Gipsplatte für Vorsatzschalen mit besonders hohem Brandschutz (F 90-A) in gewerblichen und industriellen Bereichen</p> <p>GR</p>  <p>VS22GR</p>

¹Werte gilt nur für Einbaubereich 1

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Schachtwände

Assistenten
?
✕



IBD Hochbau - Trockenbau
?
*
Auswahl

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten





Hochbau

TROCKENBAU





Schachtwände




ohne Unterkonstruktion



<p>Feuerschutzplatte <small>Geoplatte für Schachtwände mit Unterkonstruktion (P 204)</small></p> <p>RF</p>  <p>Länge max. 62,5 cm!</p> <p>SW02RF</p>	<p>Feuerschutzpl. impr. <small>Imprägnierte Geoplatte für Schachtwände mit Unterkonstruktion (P 204)</small></p> <p>RFI</p>  <p>Länge max. 62,5 cm!</p> <p>SW02RFI</p>	<p>Habito <small>Massive Schachtwand, geputzt mit Weichputz, 120 Leertiefe, 200 x 113 mm, Verbund (P 204)</small></p> <p>HA</p>  <p>Länge max. 62,5 cm!</p> <p>SW02HA</p>	<p>Glasroc F <small>Massive Glasplatte für Schachtwände mit Unterkonstruktion für 120 x 113 mm, 200 x 113 mm, 200 x 113 mm, Verbund (P 204)</small></p> <p>GR</p>  <p>Länge max. 200 cm!</p> <p>SW02GR</p>
--	--	---	--

mit einfachem Ständer

<p>Feuerschutzplatte <small>Geoplatte für Schachtwände mit einfachem Ständer (P 204)</small></p> <p>RF</p>  <p>SW12RF</p>	<p>Feuerschutzpl. impr. <small>Imprägnierte Geoplatte für Schachtwände mit einfachem Ständer (P 204)</small></p> <p>RFI</p>  <p>SW12RFI</p>	<p>Habito <small>Massive Schachtwand, geputzt mit Weichputz, 120 Leertiefe, 200 x 113 mm, Verbund (P 204)</small></p> <p>HA</p>  <p>SW12HA</p>	<p>Glasroc F <small>Massive Glasplatte für Schachtwände mit einfachem Ständer für 120 x 113 mm, 113 x 113 mm, 113 x 113 mm, Verbund (P 204)</small></p> <p>GR</p>  <p>SW12GR</p>
--	--	---	---

mit doppeltem Ständer

<p>Feuerschutzplatte <small>Geoplatte für Schachtwände mit doppeltem Ständer (P 204)</small></p> <p>RF</p>  <p>SW22RF</p>	<p>Feuerschutzpl. impr. <small>Imprägnierte Geoplatte für Schachtwände mit doppeltem Ständer (P 204)</small></p> <p>RFI</p>  <p>SW22RFI</p>	<p>Habito <small>Massive Schachtwand, geputzt mit Weichputz, 120 Leertiefe, 200 x 113 mm, Verbund (P 204)</small></p> <p>HA</p>  <p>SW22HA</p>
--	--	---

<p>Glasroc X <small>Massive Glasplatte für Schachtwände mit doppeltem Ständer für 120 x 113 mm, 113 x 113 mm, 113 x 113 mm, Verbund (P 204)</small></p> <p>GX</p>  <p>SW22GX</p>	<p>Aquaroc <small>Stärkeplatte, in zwei Kombinationen, Verbund (P 204)</small></p> <p>AR</p>  <p>SW22AR</p>
---	--

Alle gilt nur für Einbaubereich 1

Aktuelle Infos:

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Schachtwände

Assistenten
?
✕


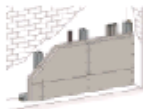
IBD Hochbau - Trockenbau
Auswahl

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

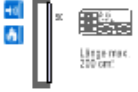
Schachtwände

ohne Unterkonstruktion

Die Dicke
Standard: 125 mm für Schachtwände mit Einbauelementen z. B. im Rahmen von Türen und geschützten Bereichen (s. F. 20.4)


DD



SW02DD

Die Dicke impr.
Impreg. in Standard: 125 mm für geschützte Bereiche (s. F. 20.4)

DDI

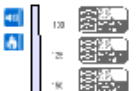


SW02DD

mit einfachem Ständer

Die Dicke
Standard: 125 mm für Schachtwände mit Einbauelementen z. B. im Rahmen von Türen und geschützten Bereichen (s. F. 20.4)

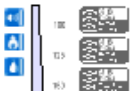
DD



SW12DD

Die Dicke impr.
Impreg. in Standard: 125 mm für geschützte Bereiche (s. F. 20.4)


DDI



SW12DD

Rigidur H
Standard: 125 mm für Schachtwände mit Einbauelementen z. B. im Rahmen von Türen und geschützten Bereichen (s. F. 20.4)

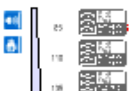
RH



SW12RH

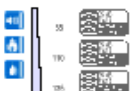
Die Dicke + Feuerschutzplatte

DDRF



SW12DDRF

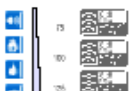
DDIRFI



SW12DDRF

Rigidur H + Feuerschutzplatte

RHRF

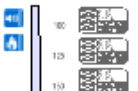


SW12RHRF

mit doppeltem Ständer

Die Dicke
Standard: 125 mm für Schachtwände mit Einbauelementen z. B. im Rahmen von Türen und geschützten Bereichen (s. F. 20.4)

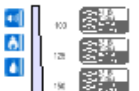
DD



SW22DD

Die Dicke impr.
Impreg. in Standard: 125 mm für geschützte Bereiche (s. F. 20.4)


DDI



SW22DD


Die Dicke + Feuerschutzplatte

DDRF



SW22DDRF

DDIRFI



SW22DDRF

Wichtig nur für Einbaubereich 1

Aktuelle Infos:

37

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Einfachständerwände 1-lagig

Assistenten

IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD

Intelligente BauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Metall-Einfachständerwände 1-lagig




Metall-Einfachständerwände 1-lagig beplankt

Bauplatte	Bauplatte impr.	Feuerschutzplatte	Feuerschutzpl. impr.
RB Gipsplatte für Wände ohne besondere Anforderungen	RBI Imprägnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume	RF Gipsplatte für Wände mit Brandschutz	RFI Imprägnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume und Brandschutz
75 100 125 150 175	75 100 125 150 175	75 100 125 150 175	75 100 125 150 175
MW11RB	MW11RB	MW11RF	MW11RF

Die Harte	Die Harte impr.	Glasroc X
DH Hartgipsplatte, total gegen Schallbewehrung von Läden ohne Dämmung, für exzellenten Schallschutz z. B. in Schulen, Universitäten, Hörsälen, Auditorien usw.	DHI Imprägnierte Hartgipsplatte für gering belastete Feuchträume	GX Vliesarmierte Gipsplatte für vollständig häufig beanspruchte Nassräume z. B. im Wohnbau, Hotels und Krankenhäusern
75 100 125 150 175	75 100 125 150 175	75 100 125 150 175
MW11DH	MW11DH	MW11GX

Habito	Habito impr.	Rigidur H	Aquaroc
HA Massive Gipsplatte, geeignet zur Verankerung von Läden ohne Dämmung mit hervorragenden Eigenschaften z. B. im Wohnbau	HAI Imprägnierte massive Gipsplatte, geeignet zur Verankerung von Läden ohne Dämmung z. B. für gering belastete Feuchträume	RH Gipsplatte für lasierensensitive Räume mit hoher Schall- und Brandlast z. B. im Kantinenbau, Hotelrestaurant und Steinlagenbau	AR Zementplatte für hoch feuchtebeanspruchte Bereiche, z. B. in Schwimmbädern, gewerblichen Küchen
75 100 125 150 175	75 100 125 150 175	75 100 125	75 100 125 150 175
MW11HA	MW11HA	MW11RH	MW11AR

¹⁾Die gilt nur für Einbaubereich 1

²⁾Bei Wandstärken > 5.000 mm mit 80%iger Hochraumdämmung aus Mineralwolle, Schmelzpunkt 1.000 °C, Rohdichte ≥ 28 kg/m³, z. B. ISOVER Protect BSP 30

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

38

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Einfachständerwände 1-lagig

Assistenten

IBD BIM Modell - Trockenbau

?


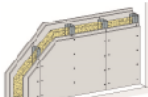
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Metall-Einfachständerwände 1-lagig

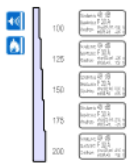
Auswahl

Metall-Einfachständerwände 1-lagig beplankt

Die Leichte
Gipsplatte (12-25 mm) für Wände ohne Brandschutz z. B. im Wohnraum und gewerblichen Bereichen

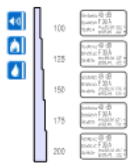
DL



MW11DL

Die Leichte impr.
Imprägnierte Gipsplatte für geringe bis mäßige Feuchtlasten

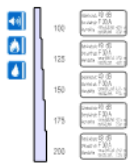
DLI



MW11DL

Die Leichte und Die Leichte impr.
Hybridwände mit Rigips Die Leichte und Die Leichte imprägniert für einen einseitig angeordneten Feuchtraum

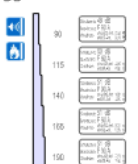
DL und DLI



MW11DL

Die Dicke 20
Gipsplatte (12-25 mm) für Wände mit Brandschutz z. B. im Wohnraum und gewerblichen Bereichen

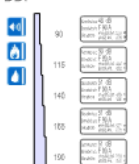
DD



MW11DD

Die Dicke 20 impr.
Imprägnierte Gipsplatte (12-25 mm) für geringe bis mäßige Feuchtlasten

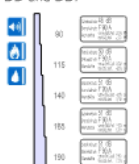
DDI



MW11DD

Die Dicke 20 und Die Dicke 20 impr.
Hybridwände mit Rigips Die Dicke und Die Dicke imprägniert für einen einseitig angeordneten Feuchtraum

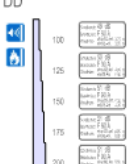
DD und DDI



MW11DD

Die Dicke 25
Gipsplatte (12-25 mm) für Wände mit Brandschutz z. B. im Wohnraum und gewerblichen Bereichen

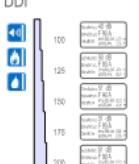
DD



MW11DD

Die Dicke 25 impr.
Imprägnierte Gipsplatte (12-25 mm) für geringe bis mäßige Feuchtlasten und Brandschutz

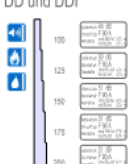
DDI



MW11DD

Die Dicke 25 und Die Dicke 25 impr.
Hybridwände mit Rigips Die Dicke und Die Dicke imprägniert für einen einseitig angeordneten Feuchtraum


DD und DDI



MW11DD

¹⁾ Höhe gilt nur für Einbaubereich 1
²⁾ Bei Wandhöhen > 5.000 mm mit 80%iger Hohlraumdämmung aus Mineralwolle, Schmelzpunkt 1.000 °C, Rohdichte ≥ 26 kg/m³, z. B. ISOVER Protect BSP 30

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.



39

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Einfachständerwände 1-lagig

Assistenten

IBD BIM Modell - Trockenbau

?

+

Auswahl

z1

D


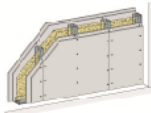
+

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Metall-Einfachständerwände 1-lagig

Metall-Einfachständerwände 1-lagig beplankt

Die Blaue RB
Gipsplatte für erhöhten Schallschutz z.B. in Hotels, Büros und Verwaltungsbüros

BB

75	Metall-EB Metall-Modulbau
100	Metall-EB Metall-Modulbau
125	Metall-EB Metall-Modulbau
150	Metall-EB Metall-Modulbau
175	Metall-EB Metall-Modulbau

MW11BB

Die Blaue RF
Gipsplatte für erhöhten Schallschutz und Brandschutz z.B. in Hotels, Büros und Verwaltungsbüros

BF

75	Metall-EB Metall-Modulbau
100	Metall-EB Metall-Modulbau
125	Metall-EB Metall-Modulbau
150	Metall-EB Metall-Modulbau
175	Metall-EB Metall-Modulbau

MW11BF

Die Blaue RF impr.
Imprägnierte Gipsplatte für geringe bakterielle Feuchtheitsaufnahme und erhöhten Schallschutz und Brandschutz


BFI

75	Metall-EB Metall-Modulbau
100	Metall-EB Metall-Modulbau
125	Metall-EB Metall-Modulbau
150	Metall-EB Metall-Modulbau
175	Metall-EB Metall-Modulbau

MW11BF

¹Höhe gilt nur für Einbaubereich 1
²Bei Wandhöhen > 5.000 mm mit 80'iger Hohraumdämmung aus Mineralwolle, Schmelzpunkt 1.000 °C, Rohdichte > 28 kg/m³, z. B. ISOVER Protect BSP 30

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.



BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Einfachständerwände 2-lagig


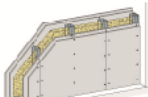
Assistenten
IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

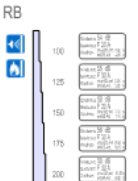
Metall-Einfachständerwände 2-lagig

Metall-Einfachständerwände 2-lagig beplankt

Bauplatte
Gipsplatte für Wände ohne besondere Anforderungen

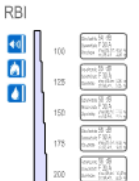
RB



MW12RB

Bauplatte impr.
Imprägnierte Gipsplatte für geringe bis mittlere Feuchtrisikoprämie

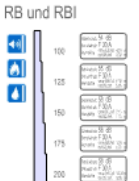
RBI



MW12RB

Bauplatte und Bauplatte impr.
Hybridwände mit Rigips Bauplatte und Bauplatte imprägniert für einen einseitig angeordneten Feuchtraum

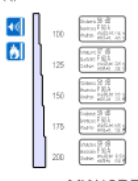
RB und RBI



MW12RB

Feuerschutzplatte
Gipsplatte für Wände mit Brandschutz

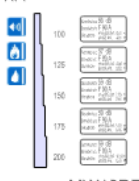
RF



MW12RF

Feuerschutzpl. impr.
Imprägnierte Gipsplatte für geringe bis mittlere Feuchtrisikoprämie und Brandschutz

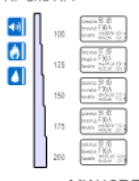
RFI



MW12RF

Feuerschutzpl. und Feuerschutzpl. impr.
Hybridwände mit Rigips Feuerschutzplatte und Feuerschutzplatte imprägniert für einen einseitig angeordneten Feuchtraum

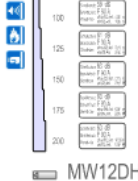
RF und RFI



MW12RF

Die Harte
Hartgipsplatte, isoliert gegen Schallübertragung, für einen weiten Schallschutz z. B. in Schulen, Universitäten, Krankenhäusern, Ausgabereisen usw.

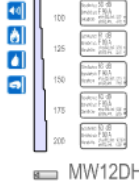
DH



MW12DH

Die Harte impr.
Imprägnierte Hartgipsplatte für geringe bis mittlere Feuchtrisikoprämie

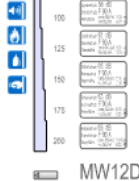
DHI



MW12DH

Die Harte und Die Harte impr.
Hybridwände mit Rigips Die Harte und Die Harte imprägniert für einen einseitig angeordneten Feuchtraum

DH und DHI



MW12DH

¹Bei Wandhöhen > 5.000 mm mit 80'iger Hohraumdämmung aus Mineralwolle, Schmelzpunkt 1.000 °C, Rohdichte > 28 kg/m³, z. B. ISOVER Protect BSP 50

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Einfachständerwände 2-lagig

Assistenten
IBD BIM Modell - Trockenbau


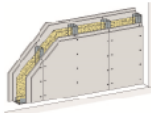
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Metall-Einfachständerwände 2-lagig

Auswahl
 ?
 *
 ...
 zL
 D
 +

Metall-Einfachständerwände 2-lagig beplankt

Die Blaue RB
Gipsplatte für erhöhten Schallschutz z.B. in Hotels, Büros und Verwaltungsgebäuden

BB

100	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
100	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
125	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
125	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
150	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
150	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
175	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
175	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
200	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
200	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10

MW12BB

Die Blaue RF
Gipsplatte für erhöhten Schallschutz und Brandschutz z.B. in Hotels, Büros und Verwaltungsgebäuden

BF

100	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
100	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
125	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
125	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
150	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
150	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
175	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
175	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
200	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
200	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10

MW12BF

Die Blaue RF Impr.
Integrierte Gipsplatte für geringe brennende Feuchträume und erhöhten Schallschutz und Brandschutz

BFI

100	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
100	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
125	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
125	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
150	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
150	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
175	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
175	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
200	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
200	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10

MW12BF


Die Blaue RF und Die Blaue RF Impr.
Hybridkonstruktion Rigips Die Blaue RF und Die Blaue RF Impr. eingesetzt für einen preislich angestrebten Feuchtraum

BF und BFI

100	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
100	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
125	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
125	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
150	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
150	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
175	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
175	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
200	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10
200	Metall-SP 20	Metall-F 2,5	Metall-PS 10

MW12BF

*Bei Wandhöhen > 5.000 mm mit 80%iger Hohlraumdämmung aus Mineralwolle, Schmelzpunkt 1.000 °C, Rohdichte ≥ 28 kg/m³, z. B. ISOVER Protect BSP 30
 *Für die Konstruktionen der Feuerwiderstandsklasse F 90 und Wandhöhen > 5.000 mm mit 80%iger Hohlraumdämmung aus Mineralwolle, Schmelzpunkt 1.000 °C, Rohdichte ≥ 28 kg/m³, z. B. ISOVER Protect BSP 30

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.


BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Einfachständerwände 2-lagig

Assistenten


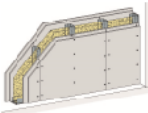
IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Metall-Einfachständerwände 2-lagig

Metall-Einfachständerwände 2-lagig beplankt


RB bzw. RF + Rigidur H

Hydroisierend mit Bauplatte (F 30-A) bzw. Feuerschutzplatte (F 90-A) als innere Lage und Rigidur H-Gipsleiste als äußere Lage für robuste Oberfläche

Rigidur H + RB bzw. RF


Hydroisierend mit Rigidur H-Gipsleiste als innerer Lage und Bauplatte (F 30-A) bzw. Feuerschutzplatte (F 90-A) als äußere Lage für einen besonders hohen Wasserdruck

RBRH




MW12RBRH

RFRH




MW12RFRH

RHRB



MW12RHRB

RHRF



MW12RHRF


Habito + RB bzw. GX

Hydroisierend mit Habito als innerer Lage und Bauplatte bzw. Gipsplatte für den Einsatz in Feuchträumbereichen als äußere Lage

RB bzw. RF + Die Weiße


Gipsplatte für Wandsysteme mit hochwertiger weißer Oberfläche ohne (RBWB) und mit (RFWF) Brandschutzanforderungen z. B. im Wohnungsbau, Museen und Hotels

HARB




MW12HARB

HAGH




MW12HAGH

RBWB



MW12RBWB

RFWF




MW12RFWF

*Bei Wandhöhen > 5.000 mm mit 80%iger Hohlraumdämmung aus Mineralwolle, Schmelzpunkt 1.000 °C, Rohdichte ≥ 28 kg/m³, z. B. ISOVER Protect BSP 30

**Für die Konstruktionen der Feuerwiderstandsklasse F 90 und Wandhöhen > 5.000 mm mit 80%iger Hohlraumdämmung aus Mineralwolle, Schmelzpunkt 1.000 °C, Rohdichte ≥ 28 kg/m³, z. B. ISOVER Protect BSP 30

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.



44

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Einfachständerwände 3-lagig

Assistenten
IBD BIM Modell - Trockenbau


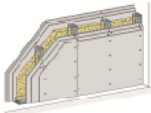
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Metall-Einfachständerwände 3-lagig

Auswahl

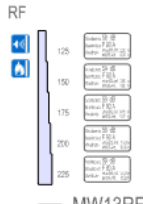



Metall-Einfachständerwände 3-lagig

Feuerschutzplatte

Gipsplatte für Wände mit Brandschutz

RF

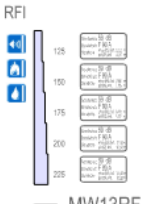


MW13RF

Feuerschutzplatte impr.

Impregnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume und Feuchtschutz

RFI

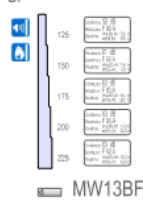


MW13RF

Die Blaue

Gipsplatte für erhöhten Schallschutz und Brandschutz z.B. in Hotels, Büros und Veranstaltungsräumen

BF

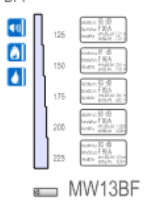


MW13BF

Die Blaue impr.

Impregnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume und erhöhten Schallschutz und Brandschutz

BFI



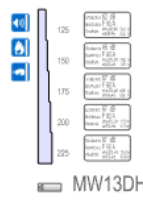
MW13BF

Gehobene Systeme

Die Harte

Hartgipsplatte, isoliert gegen Schallübertragung, für erhöhten Schallschutz z.B. in Schulen, Universitäten, Krankenhäusern, Arztpraxen usw.

DH

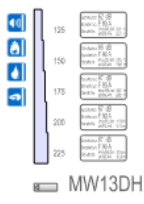


MW13DH

Die Harte impr.

Impregnierte Hartgipsplatte für gering belastete Feuchträume

DHI



MW13DH

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

45

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Doppelständerwände 2-lagig



Assistenten
IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
Intelligente BauDaten

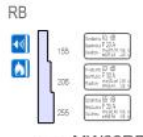
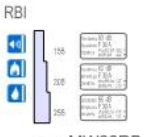

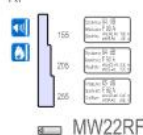
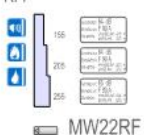
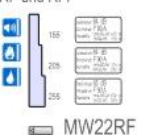
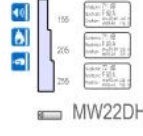
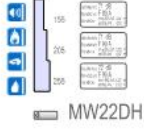
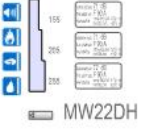
Hochbau

TROCKENBAU

Metall-Doppelständerwände 2-lagig

Metall-Doppelständerwände 2-lagig

<p>Bauplatte <small>Spezialplatte für Wände ohne besondere Anforderungen</small></p> <p>RB</p>  <p>MW22RB</p>	<p>Bauplatte impr. <small>Imprägnierte Glasplatte für geringere Feuchtlasten</small></p> <p>RBI</p>  <p>MW22RB</p>	<p>Bauplatte und Bauplatte impr. <small>Hybridkonstruktion mit Rigips Bauplatte und Spezialplatte Empfohlen für einen einseitig angeordneten Feuchtraum</small></p> <p>RB und RBI</p>  <p>MW22RB</p>
<p>Feuerschutzplatte <small>Spezialplatte für Wände mit Brandschutz</small></p> <p>RF</p>  <p>MW22RF</p>	<p>Feuerschutzpl. impr. <small>Imprägnierte Glasplatte für geringere Feuchtlasten und Brandschutz</small></p> <p>RFI</p>  <p>MW22RF</p>	<p>Feuerschutzpl. und Feuerschutzpl. impr. <small>Hybridkonstruktion mit Rigips Feuerschutzplatte und Feuerschutzplatte Empfohlen für einen einseitig angeordneten Feuchtraum</small></p> <p>RF und RFI</p>  <p>MW22RF</p>
<p>Die Harte <small>Hartschichtplatte, erhöht gegen Schallübertragung, für erhöhten Brandschutz z.B. in Schulen, Universitäten, Krankenhäusern, Justizanstalten usw.</small></p> <p>DH</p>  <p>MW22DH</p>	<p>Die Harte impr. <small>Imprägnierte Hartschichtplatte für geringere Feuchtlasten</small></p> <p>DHI</p>  <p>MW22DH</p>	<p>Die Harte und Die Harte impr. <small>Hybridkonstruktion mit Rigips Die Harte und Die Harte Empfohlen für einen einseitig angeordneten Feuchtraum</small></p> <p>DH und DHI</p>  <p>MW22DH</p>

Alle Informationen: Databook, neu 2018 01-10-12, Schwabenweg 180 D, 70569 Stuttgart, Tel. +49 7141 343-111, Fax +49 7141 343-112

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Doppelständerwände 2-lagig

Assistenten
IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Metall-Doppelständerwände 2-lagig

Metall-Doppelständerwände 2-lagig

Habito

Massive Gipsplatte, geeignet zur Verankerung von Läden an der Ober- und mit entsprechenden Eigenschaften z. B. im Hochbau

HA

155	155	155
205	205	205
255	255	255

MW22HA

Habito impr.

Imprägnierte Massive Gipsplatte, geeignet zur Imprägnierung von Läden ohne Gips z. B. für gering belastete Feuchträume

HAI

155	155	155
205	205	205
255	255	255

MW22HA

Habito und Habito impr.

Hybridwände mit Rigips Habito und Habito imprägniert für einen einseitig angeordneten Feuchtraum

HA und HAI

155	155	155
205	205	205
255	255	255

MW22HA

Rigidur H

Gipsplatte für besonders robuste Wände mit hohem Schal- und Brandschutz z. B. im Konstruktivbau, Hochbau und Stahlbetonbau

RH

155	155	155
205	205	205
255	255	255

MW22RH

Aquaroc

Zementplatte für hoch feuchtebeanspruchte Bereiche z. B. in Schwimmbädern, gewerblichen Küchen

AR

155	155	155
205	205	205
255	255	255

MW22AR

Die Blaue RB

Gipsplatte für erhöhten Schallschutz z. B. in Hotels, Büros und Verwaltungsbau

BB

155	155	155
205	205	205
255	255	255

MW22BB

Die Blaue RF

Gipsplatte für erhöhten Schell- und Brandschutz z. B. in Hotels, Büros und Verwaltungsbau

BF

155	155	155
205	205	205
255	255	255

MW22BF

Die Blaue RF Impr.

Imprägnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume und erhöhten Schallschutz und Brandschutz

BFI

155	155	155
205	205	205
255	255	255

MW22BF

Die Blaue RF und Die Blaue RF Impr.

Hybridwände mit Rigips Die Blaue RF und Die Blaue RF Imprägniert für einen einseitig angeordneten Feuchtraum

BF und BFI

155	155	155
205	205	205
255	255	255

MW22BF

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

47

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Doppelständerwände 2-lagig


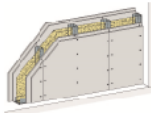
Assistenten
IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Metall-Doppelständerwände 2-lagig

Metall-Doppelständerwände 2-lagig

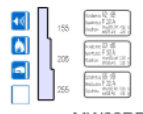
Die Weiße + RB bzw. RF

Dispositiv für Wandsysteme mit hochwertiger weißer Oberfläche ohne (RBWB) und mit (RFBWB) Brandschutzanforderungen z. B. im Mehrfamilienbau, Museen und Hotels.


Rigidur H + Feuerschutzplatte

Hybridwand mit Rigidur H-Gipsfaserplatte als innere Lage und Bauplatte (F 90-A) bzw. Feuerschutzplatte (F 90-A) als äußere Lage für einen besonders hohen Wertschutz.


WBWB



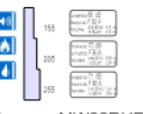
WBFB



RHRB



RHRF



MW22RBWB
MW22RFBWB
MW22RHRB
MW22RHRF

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Metall-Doppelständerwände 3-lagig


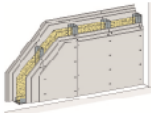
Assistenten
IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Metall-Doppelständerwände 3-lagig

Metall-Doppelständerwände 3-lagig
Feuerschutzplatte

Übersicht für Wände mit Brandschutz

RF

100	System: RF Dicke: 100 mm Referenz: MW23RF_100
200	System: RF Dicke: 200 mm Referenz: MW23RF_200
250	System: RF Dicke: 250 mm Referenz: MW23RF_250

MW23RF

Die Blaue + Die Dicke

Hybridwand mit Die Blaue RF als innere Lage und Die Dicke als äußere Lage für einen besonders hohen Schallschutz und Brandschutz

BFDD

200	System: BFDD Dicke: 200 mm Referenz: MW23BFDD_200
250	System: BFDD Dicke: 250 mm Referenz: MW23BFDD_250
300	System: BFDD Dicke: 300 mm Referenz: MW23BFDD_300

MW23BFDD

Rigidur H

Gipsfaserplatte für besonders robuste Wände mit hohem Schall- und Brandschutz z. B. im Kranenbau, Hochregalbau und Stahlbau

RH

100	System: RH Dicke: 100 mm Referenz: MW23RH_100
200	System: RH Dicke: 200 mm Referenz: MW23RH_200
250	System: RH Dicke: 250 mm Referenz: MW23RH_250

MW23RH

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

49

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Installationswände

Assistenten

IBD BIM Modell - Trockenbau

?

+

Auswahl

↩

↪

zL

D


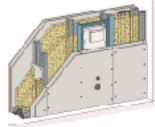
+

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

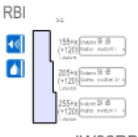
Installationswände

als Doppelständerwände
Bauplatte impr.

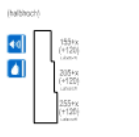
Impränierte Gipsplatte für geringe bis hohe Feuchtlast

RBI



IW22RB

Halbhoch




IW22RB

Bauplatte und Bauplatte impr.

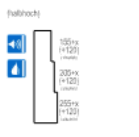
Hydratwolle mit Rigips Bauplatte und Bauplatte imprägniert für einen einseitig angeordneten Feuchtraum

RB und RBI



IW22RB

Halbhoch

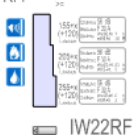


IW22RB

Feuerschutzpl. impr.

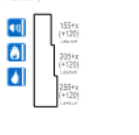
Impränierte Gipsplatte für geringe bis hohe Feuchtlast und Brandschutz

RFI



IW22RF

Halbhoch

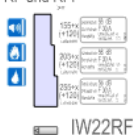


IW22RF

Feuerschutzplatte und Feuerschutzpl. impr.


Hydratwolle mit Rigips Feuerschutzplatte und Feuerschutzplatte imprägniert für einen einseitig angeordneten Feuchtraum

RF und RFI



IW22RF

Halbhoch

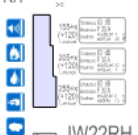


IW22RF

Rigidur H

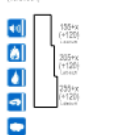
Gipszweischicht für besonders robuste Wände mit höherer Schalle- und Brandlasten z. B. im Konstruktivbau, Hotel- und Mehrfamilienbau.

RH



IW22RH

Halbhoch



IW22RH

^HHöhe gilt nur für Einbaubereich 1

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

50

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Installationswände

Assistenten
IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Installationswände

Auswahl



als Doppelständerwände
Glasroc X

Viscoelastische Copolyester für vorwiegend mäßig dynamische Nutzung z. B. in Wohnbau, Hotels und Ferienhäusern

GX

155x	155x
205x	205x
255x	255x

■ IW22GX

Halbhoch

155x	155x
205x	205x
255x	255x

Glasroc X und Die Blaue RF

Hybridwände mit Glasroc X und Rigips die Blaue RF für einen einseitig angeordneten Feuerschutz

GX und BF

155x	155x
205x	205x
255x	255x

■ IW22GX

Fullhoch

155x	155x
205x	205x
255x	255x

^Höhe gilt nur für Einbaubereich 1

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Einbruchhemmende Wände


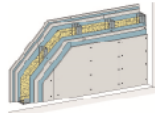
Assistenten
IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Einbruchhemmende Wände

als Einfachständerwände

RC 2 Habito

Gipsplatte und Stahlblechlage für einbruchhemmende Wände mit Brandschutz

HA

101	120	151
-----	-----	-----

EW12HA

RC 2 Die Harte

Gipsplatte und Stahlblechlage für einbruchhemmende Wände mit Brandschutz

DH

101	126	151
-----	-----	-----

EW13DH

RC 2 Rigidur H

Gipsplatte und Stahlblechlage für besonders robuste einbruchhemmende Wände mit hohem Schall- und Brandschutz

RH

101	126	151
-----	-----	-----

EW13RH

RC 3 Die Harte

Gipsplatte und Stahlblechlage für einbruchhemmende Wände mit Brandschutz

DH

102	127	152
-----	-----	-----

EW14DH

RC 3 Die Harte

Gipsplatte und Stahlblechlage für einbruchhemmende Wände mit Brandschutz

DH

102	152	177
-----	-----	-----

EW15DH

RC 3 Rigidur H

Gipsplatte und Stahlblechlage für besonders robuste einbruchhemmende Wände mit hohem Schall- und Brandschutz

RH

102	127	152
-----	-----	-----

EW14RH

als Doppelständerwände

RC 2 Die Harte

Gipsplatte und Stahlblechlage für einbruchhemmende Wände mit Brandschutz

DH

156	206	256
-----	-----	-----

EW23DH

RC 2 Rigidur H

Gipsplatte und Stahlblechlage für besonders robuste einbruchhemmende Wände mit hohem Schall- und Brandschutz

RH

156	206	258
-----	-----	-----

EW23RH

RC 3 Die Harte

Gipsplatte und Stahlblechlage für einbruchhemmende Wände mit Brandschutz

DH

157	207	257
-----	-----	-----

EW24DH

RC 3 Rigidur H

Gipsplatte und Stahlblechlage für besonders robuste einbruchhemmende Wände mit hohem Schall- und Brandschutz

RH

157	207	257
-----	-----	-----

EW24RH

*Bei Wandhöhen > 5.000 mm mit 80%iger Hohlraumdämmung aus Mineralwolle, Schmelzpunkt 1.000 °C, Rohdichte ≥ 28 kg/m³, z. B. ISOVER Protect BSP 30
 **Mit d ≥ 80 mm Rockwool "Sonorock" bzw. d ≥ 2x 40mm "Flumroc" im Wandzwischenraum beträgt die max. Wandhöhe 6.000 mm

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

53

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Brandwände



Assistenten
IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Brandwände

als Einfachständerwände 3-lagig beplankt

Die Harte

Nicht tragende Brandwand mit Die Harte als innerer Lage und Feuerschutzplatte als äußere Lage sowie Stahlblechverlängerung

DH

136	Brandw. 3-lagig
161	Brandw. 3-lagig

BW13DH

Die Dicke + Feuerschutzpl.

Tragende Brandwand mit Die Dicke als innerer Lage und Feuerschutzplatte als äußere Lage sowie Stahlblechverlängerung

DD+RF

116	Brandw. 3-lagig
141	Brandw. 3-lagig
166	Brandw. 3-lagig

BW13DDRF

Glasroc F

Tragende Brandwand aus fibergestärkter Gipsplatte und Stahlblechverlängerung

GR

111	Brandw. 3-lagig
136	Brandw. 3-lagig
161	Brandw. 3-lagig

BW13GR

als Einfachständerwände 4-lagig beplankt

Feuerschutzplatte

Tragende Brandwand aus Gipsplatte und Stahlblechverlängerung

RF

128	Brandw. 4-lagig
151	Brandw. 4-lagig
176	Brandw. 4-lagig

BW14RF

Rigidur H

Besonders robuste, tragende Brandwand aus Gipsfaserplatte und Stahlblechverlängerung

RH

130	Brandw. 4-lagig
151	Brandw. 4-lagig
176	Brandw. 4-lagig

BW14RH

*Bei der tragenden Brandwand beträgt die max. Wandhöhe 3.000 mm

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Holzbau – Holztafelwände tragend


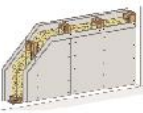
Assistenten
IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Holztafelwände tragend

Innenwand Einfachständer 1-lagig beplankt

Feuerschutzplatte
Integrierte Holzplatte für geringe
Isolierwerte

RF

145	145	145
185	185	185
225	225	225

HW11RF

Rigidur H
Holzplatte für Wände
ohne besondere Anforderungen

RH

145	145	145
185	185	185
225	225	225

HW11RH

Die Dicke
Holzplatte für Wände
ohne besondere Anforderungen

DD

180	180	180
210	210	210
250	250	250

HW11DD

Innenwand Einfachständer 2-lagig beplankt

Feuerschutzplatte
Holzplatte für Wände
ohne besondere Anforderungen

RF

170	170	170
210	210	210
250	250	250

HW12RF

Rigidur H
Holzplatte für Wände
ohne besondere Anforderungen

RH

190	190	190
230	230	230
270	270	270

HW12RH

Außenwände 1 bzw. 2-lagig beplankt

Rigidur H
Holzplatte für Wände
ohne besondere Anforderungen

RH

120	120	120
150	150	150
180	180	180

HW31RH

Rigidur H
Holzplatte für Wände
ohne besondere Anforderungen

RH

110	110	110
140	140	140
170	170	170

HW32RH

Ausnahme/Erweiterung/Info
Ausnahme/Erweiterung/Info

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Holzbau – Holzmassivwände tragend

Assistenten
✖


IBD BIM Modell - Trockenbau
▼

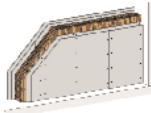
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Holzmassivwände tragend





Innenwände 1-fache Tragschicht
Holzbauwände
Integrierte Holzplatte für geringe
brennweite Rauchschwarte

RF

103	103	103	103
110	110	110	110
125	125	125	125

HM11RF

Ausnahme/Erweiterung/Info
Ausnahme/Erweiterung/Info

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

?
+
Auswahl

✎
☰
z1
D
+

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Stahlbau – Stützen, Träger

Assistenten

IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

STAHLBAU

BIM Modell

STAHLPROFILSTÜTZEN

IPE 80 100 120 140 160 180 200 220 240 270 300 330 360 400 450 500 550 600

HEA 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 290 300 320 340 360 400 450 500 550 600 650 700 800 900 1000

HEB 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 290 300 320 340 360 400 450 500 550 600 650 700 800 900 1000

HEM 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 290 300 320 340 360 400 450 500 550 600 650 700 800 900 1000

U 30x15 30 40x20 40 50x25 50 60 65 80 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 300 320 350 380 400

T T 20 T 25 T 30 T 35 T 40 T 45 T 50 T 60 T 70 T 80 T 90 T 100 T 120 T 140 TB 30 TB 35 TB 40 TB 50 TB 60

Z Z 30 Z 40 Z 50 Z 60 Z 80 Z 100 Z 120 Z 140 Z 160

Hohlprofile 90x20x5 100x10x6 150x15x5 200x20x6 250x25x6 60x40x5 100x50x5 120x50x5 140x70x5 150x100x6 100x200x6 250x100x6

L-GLEICH 20x3 25x3 25x4 30x3 30x4 35x4 35x5 40x4 40x5 45x4 45x5 50x5 50x6 60x6 60x7 60x8 65x7 70x7 70x9 75x8 80x8 80x8 80x10 90x7 90x9 100x8 100x10 110x10 120x10 120x12 130x12 140x13 150x15 160x15 180x16 200x16 200x24 80x8 90x7 100x8 100x10 110x10 120x10 120x12 130x12 140x13 150x15 160x15 180x16 200x16 200x24

L-UNGLEICH 30x20x3 40x20x3 45x30x4 50x30x4 50x40x5 60x40x5 65x50x5 75x50x7 75x55x7 80x40x8 80x55x8 30x20x4 40x20x4 45x30x5 50x30x5 60x30x5 60x40x6 70x50x6 75x55x6 80x40x6 80x55x7 90x60x6 90x60x8 100x50x8 100x65x7 100x75x9 120x60x10 130x65x8 150x75x9 150x100x10 180x90x10 200x100x12 100x50x6 100x50x10 100x65x9 120x60x8 120x80x12 130x65x10 150x75x11 150x100x12 200x100x10 200x100x14

UPE 80 100 120 140 160 180 200 220 240 270 300 330 360 400

STAHLPROFILTRÄGER (UNTERZUG)

IPE 80 100 120 140 160 180 200 220 240 270 300 330 360 400 450 500 550 600

HEA 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 290 300 320 340 360 400 450 500 550 600 650 700 800 900 1000

HEB 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 290 300 320 340 360 400 450 500 550 600 650 700 800 900 1000

HEM 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 290 300 320 340 360 400 450 500 550 600 650 700 800 900 1000

U 30x15 30 40x20 40 50x25 50 60 65 80 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 300 320 350 380 400

T T 20 T 25 T 30 T 35 T 40 T 45 T 50 T 60 T 70 T 80 T 90 T 100 T 120 T 140 TB 30 TB 35 TB 40 TB 50 TB 60

Z Z 30 Z 40 Z 50 Z 60 Z 80 Z 100 Z 120 Z 140 Z 160

L-GLEICH 20x3 25x3 25x4 30x3 30x4 35x4 35x5 40x4 40x5 45x4 45x5 50x5 50x6 60x6 60x7 60x8 65x7 70x7 70x9 75x7 75x8 80x8 80x8 80x10 90x7 90x9 100x8 100x10 110x10 120x10 120x12 130x12 140x13 150x15 160x15 180x16 200x16 200x24 80x8 90x7 100x8 100x10 110x10 120x10 120x12 130x12 140x13 150x15 160x15 180x16 200x16 200x24

L-UNGLEICH 30x20x3 40x20x3 45x30x4 50x30x4 50x40x5 60x40x5 65x50x5 75x50x7 75x55x7 80x40x8 80x55x8 30x20x4 40x20x4 45x30x5 50x30x5 60x30x5 60x40x6 70x50x6 75x55x6 80x40x6 80x55x7 90x60x6 90x60x8 100x50x8 100x65x7 100x75x9 120x60x10 130x65x8 150x75x9 150x100x10 180x90x10 200x100x12 100x50x6 100x50x10 100x65x9 120x60x8 120x80x12 130x65x10 150x75x11 150x100x12 200x100x10 200x100x14

UPE 80 100 120 140 160 180 200 220 240 270 300 330 360 400

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

59


BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Bekleidung Stützen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Bekleidungen - Stütze




2 Schritte zur Stahl- / Holzstützen-Bekleidung

1. Abmessungen für Stützenbekleidung ermitteln

Beschriften Sie eine bestehende Stütze um die Bekleidung zu ermitteln.
Übernehmen Sie dazu das Textbild aus dem Assistenten mit Pipette.

Glasroc F
3-seitige Stahlstützen-Bekleidung
F30 bis F120




GR

BS13GR HEA200
3-seitige Stahlstützenbekleidung
Profilfaktor: 118
Mindest-Bekleidungsdicke für
F30: 15 mm
F60: 15 mm
F90: 20 mm
F120: 30 mm

BS13GR

Glasroc F
4-seitige Stahlstützen-Bekleidung
F30 bis F120




GR

BS14GR HEA200
4-seitige Stahlstützenbekleidung
Profilfaktor: 156
Mindest-Bekleidungsdicke für
F30: 15 mm
F60: 15 mm
F90: 20 mm
F120: 35 mm

BS14GR

Feuerschutzplatte
4-seitige Stahlstützen-Bekleidung
F30 bis F120




RF

BS14RF
4-seitige Stahlstützenbekleidung
UfA Wert: 156
Mindest-Bekleidungsdicke für
F30: 12,5 mm Stütze: 0,271/0,279
F60: 25 mm 0,296/0,304
F90: 30 mm 0,361/0,314
F120: 45 mm 0,336/0,344

BS14RF

Feuerschutzplatte
4-seitige Holzstützen-Bekleidung
F30 bis F90



RF

BH14RF
4-seitige Stahlstützenbekleidung
Mindest-Bekleidungsdicke für
F30: 12,5 mm
F60: 25 mm
F90: 30 mm

BH14RF

2. Übernahme Bekleidung z.B. F30A übernehmen. Ausnahme BS14RF - mit Abstand UK.

	BS13GR	BS14GR	BS14RF	BH14RF
F30A	15mm	15mm	12,5mm	F30B 12,5mm
F60A	15mm	15mm	2x12,5mm	F60B 2x12,5mm
F90A	15mm 20mm 25mm 30mm	15mm 20mm 25mm 30mm	2x15mm	F90B 2x12,5mm 2x20mm DD 2x15mm
F120A	20mm 25mm 30mm 35mm 40mm	20mm 25mm 30mm 35mm 40mm	4x15mm	

HINWEIS

Weitere Information und Details zur Planung und Dimensionierung der Brandschutzbekleidungen für Träger erhalten Sie über die Systemlinks der einzelnen Systeme oder unter www.Rigips.de

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Besondere Leistungen


Assistenten
IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
















Hochbau

TROCKENBAU

Besondere Leistungen







Besondere Leistungen bei Metallständerwänden

Art	Typ
Eckschutzprofil	 Standard
	 135_grad
	 selbstklebend_Aquabead
Abschlussprofil	 Göppinger_Profil
	 selbstklebend_Aquabead_L_Trim
T-Verbindung	 Standard
	 F90
	 Brandwand
Anschluss an Massivwand	 Standard
	 F90
	 Brandwand
Freies Wandende	 Standard
Wandreduzierung	 Standard
Bewegungsfuge	 Standard
Anschlusstyp	 Schwertanschluss

Wandverstärkung

Die Wandverstärkungen werden in der Höhe wie auch in der Länge an die unterschiedlichen Anforderungen eingegeben. Die Stärke kann je nach Bauteil individuell gewählt werden. Die Auswertung erfolgt nach Bauteilhöhe und in Ifm.

<p>GK-Verstärkung verzinkte Metallprofile 0.400 m</p> <p> +1.60</p> <p> +1.20</p>	<p>GK-Verstärkung verzinkte Metallprofile 1.000 m</p> <p> +2.20</p> <p> +1.20</p>
---	---

HINWEIS:

- Zur Ermittlung der besonderen Leistungen das jeweilige Makro auf der gewünschten Wand ablegen.

INFO:

- Die Makros sind an den Raum gekoppelt. Es muss zwingend einer vorhanden sein!
- Weitere Leistungen können über die Eigenschaften der Wände ermittelt werden.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Details

Assistenten


IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

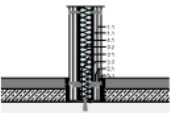
Hochbau

TROCKENBAU


Details



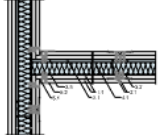
Details für Einfachständerwände 2-lagig beplankt



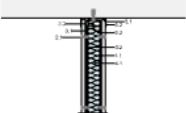
MW12-D-BM-1




MW12-D-WM-1



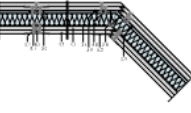
MW12-D-WT-1



MW11-D-DM-1



MW12-D-EA-1



MW12-D-EA-4

Legende als Beschriftung für die Details

0.1. Bauteilbezeichnung	0.2. Bauteilnummer
1.1. Anbauart	1.2. Anbauhöhe
2.1. Anbauart	2.2. Anbauhöhe
3.1. Anbauart	3.2. Anbauhöhe
4.1. Anbauart	4.2. Anbauhöhe
5.1. Anbauart	5.2. Anbauhöhe
6.1. Anbauart	6.2. Anbauhöhe
7.1. Anbauart	7.2. Anbauhöhe
8.1. Anbauart	8.2. Anbauhöhe
9.1. Anbauart	9.2. Anbauhöhe
10.1. Anbauart	10.2. Anbauhöhe
11.1. Anbauart	11.2. Anbauhöhe
12.1. Anbauart	12.2. Anbauhöhe
13.1. Anbauart	13.2. Anbauhöhe
14.1. Anbauart	14.2. Anbauhöhe
15.1. Anbauart	15.2. Anbauhöhe
16.1. Anbauart	16.2. Anbauhöhe
17.1. Anbauart	17.2. Anbauhöhe
18.1. Anbauart	18.2. Anbauhöhe
19.1. Anbauart	19.2. Anbauhöhe
20.1. Anbauart	20.2. Anbauhöhe
21.1. Anbauart	21.2. Anbauhöhe
22.1. Anbauart	22.2. Anbauhöhe
23.1. Anbauart	23.2. Anbauhöhe
24.1. Anbauart	24.2. Anbauhöhe
25.1. Anbauart	25.2. Anbauhöhe
26.1. Anbauart	26.2. Anbauhöhe
27.1. Anbauart	27.2. Anbauhöhe
28.1. Anbauart	28.2. Anbauhöhe
29.1. Anbauart	29.2. Anbauhöhe
30.1. Anbauart	30.2. Anbauhöhe
31.1. Anbauart	31.2. Anbauhöhe
32.1. Anbauart	32.2. Anbauhöhe
33.1. Anbauart	33.2. Anbauhöhe
34.1. Anbauart	34.2. Anbauhöhe
35.1. Anbauart	35.2. Anbauhöhe
36.1. Anbauart	36.2. Anbauhöhe
37.1. Anbauart	37.2. Anbauhöhe
38.1. Anbauart	38.2. Anbauhöhe
39.1. Anbauart	39.2. Anbauhöhe
40.1. Anbauart	40.2. Anbauhöhe
41.1. Anbauart	41.2. Anbauhöhe
42.1. Anbauart	42.2. Anbauhöhe
43.1. Anbauart	43.2. Anbauhöhe
44.1. Anbauart	44.2. Anbauhöhe
45.1. Anbauart	45.2. Anbauhöhe
46.1. Anbauart	46.2. Anbauhöhe
47.1. Anbauart	47.2. Anbauhöhe
48.1. Anbauart	48.2. Anbauhöhe
49.1. Anbauart	49.2. Anbauhöhe
50.1. Anbauart	50.2. Anbauhöhe

Weitere Details aus der Allplan Bibliothek

Die Rigips-Details zum Bearbeiten und verwenden im Projekt, finden Sie in der Allplan Bibliothek.

Die Auswahl erfolgt über den Ordner IBD-Hersteller > Rigips oder über die Volltextsuche durch eingabe des Detailnamen. z.B.: **MW11-D-BM-1** oder eines Überbegriffs z.B.: **MW11**

Rigips Onlinkatalog - aktuelle Links zu Details

<input type="checkbox"/> Wandbekleidungen	<input type="checkbox"/> Strahlenschutz-Systeme
<input type="checkbox"/> Vorsatzschalen	<input type="checkbox"/> Geschwungene Wände
<input type="checkbox"/> Schachtwände	<input type="checkbox"/> Einbruchhemmende Wände
<input type="checkbox"/> Metallständerwände	<input type="checkbox"/> Brandwände
<input type="checkbox"/> Installationswände	

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Trockenbau - Auswahl: Bemassung

Assistenten
IBD BIM Modell - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

BEMASSUNG

BIM Modell

WANDBEMASSUNG

M 1:100

M 1:50

ASSOZIATIV

M 1:100

M 1:50

HINWEIS:
Die assoziative Bemassung für Wände wird mit einem Doppelklick rechts auf der Masslinie übernommen.
Die Öffnungsmaße für die Innentüren liegen im Maßstab 1:100 oder 1:50 jeweils auf dem Layer ML_50.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Stütze - Bemassung

Assistenten
☰ ✕

IBD BIM Modell - Stütze
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

BEMASSUNG

BIM Modell

WANDBEMASSUNG

M 1:100

M 1:50

ASSOZIATIV

M 1:100

M 1:50

HINWEIS:
Die assoziative Bemassung für Wände wird mit einem Doppeldick rechts auf der Masslinie übernommen.
Die Öffnungsmaße für die Innentüren liegen im Maßstab 1:100 oder 1:50 jeweils auf dem Layer ML_50.

© DWG2D4 GmbH
Für Windows und Mac OS

☰ 📄 🔍 📏 📦

BIM Modell: Holzbau - Favorit Wand, Decke

Assistenten

IBD BIM Modell - Holzbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

HOLZBAU
Wände, Decken

Wand Decke Favorit

HOLZSTÄNDERWÄNDE
Für Mengen- /Kostenermittlung und Übergabe an Abbundprogramm

Außenwände

Innenwände

Trennwände

HOLZSTÄNDERWÄNDE
NUR für Mengen- /Kostenermittlung

Außenwände

Innenwände

Trennwände
beidseitig absetzen

STÜTZEN

HINWEIS:
Die Einzelstile stehen für eine Werkplanung zur Verfügung und haben keine Auswirkung auf die Mengenermittlung und Kostenberechnung des Projektes.
Das Holz wird über die Wand selbst berechnet.

HOLZBALKENDECKE
mit Betonringgurt
ohne Holzringbalken

KEHLBALKENDECKE
ohne Betonringgurt
ohne Holzringbalken

HOLZBALKENDECKE
ohne Betonringgurt
mit Holzringbalken

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Holzbau – Außenwand

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - Holzbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

HOLZBAU

Außenwände

HOLZSTÄNDERWÄNDE

Für Mengen-/Kostenermittlung und Übergabe an Abbundprogramm

Außenwände: Putzfassade, nicht hinterlüftet, mit Installationsebene

Außen Sparplatte P5, innen OSB-Platte

Einsseitig OSB-Platte als Dampfsperre

Außenwände: Putzfassade, nicht hinterlüftet, ohne Installationsebene

Außen Sparplatte P5, innen OSB-Platte

Einsseitig OSB-Platte als Dampfsperre

Außenwände: für Holzschalung, nicht hinterlüftet mit Installationsebene

Außen DWD-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre

ohne Installationsebene

Außen DWD-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre

Außenwände: für Holzschalung, hinterlüftet mit Installationsebene

Außen DWD-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre

ohne Installationsebene

Außen DWD-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre

Außenwände: für Metallfassaden, hinterlüftet mit Installationsebene

Außen DWD-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre

ohne Installationsebene

Außen DWD-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre

ACHTUNG:

Holz- oder Metallverkleidungen inkl. Unterkonstruktion und Unterdeckbahn werden über die Fassade eingegeben und ermittelt.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

Außenwand

68

BIM Modell: Holzbau - Decke

Assistenten
⏏

IBD BIM Modell - Holzbau
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

HOLZBAU

Decken

Decke

HOLZBALKENDECKEN

Für Mengen- /Kostenermittlung

Geschossdecke für Holzständerbauweise

Holzrahmenbau nicht sichtbar

Konstruktion über Ebeneverzug!

11 OSB-Platte
20 Konstruktionsholz (K1...e+25)
10 Intersack?
24 Erste Sperrschicht
D= 262 mm

Holzrahmenbau sichtbar

Konstruktion über Ebeneverzug!

48 Flute 144
200 Konstruktionsholz (K1...e+25)
D= 260 mm

Decke gegen unbeheizten Dachraum für Holzständerbauweise

Holzrahmenbau nicht sichtbar

Konstruktion über Ebeneverzug!

11 OSB-Platte
20 Konstruktionsholz (K1...e+25)
10 Intersack?
24 Erste Sperrschicht
D= 262 mm

Geschossdecke für Massivbauweise mit Betonringgurt

Holzrahmenbau nicht sichtbar

Konstruktion über Ebeneverzug!

11 OSB-Platte
20 Konstruktionsholz (K1...e+25)
10 Intersack?
24 Erste Sperrschicht
D= 262 mm

Kehlbalkendecke

Holzrahmenbau nicht sichtbar

Konstruktion über Ebeneverzug!

22 Sperrplatte
20 Konstruktionsholz (K1...e+25)
30 Intersack?
24 Erste Sperrschicht
D= 248 mm

Geschossdecke über Holzdecken Typ

Brettstapeldecke

Konstruktion über Ebeneverzug!

24 Intersack
D= 142 mm

ACHTUNG:
Fußbodenaufbau ab Unterboden und Abhangkonstruktion ab Blindboden über den Ausbau einstellen.

© DAGODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

📄 📄 📄 📄 📄


BIM Modell: Holzbau - Einzelstile, Dach


Assistenten

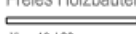
IBD BIM Modell - Holzbau


ALLPLAN - IBD Holzbauteile
 IntelligenteBauDaten
 Hochbau Holz Einzelstile, Dach


HOLZBAU


Sparren

 Wechsel
 d/h = 12 / 20


Balken

 d/h = 8 / 20


Freies Holzbauteil

 d/h = 10 / 20


Kehlbalken

 d/h = 12 / 20


Schwelle

 d/h = 12 / 20

Pfette

 d/h = 12 / 20

Zange

 d/h = 8 / 20


 Gratsparren
 d/h = 12 / 22

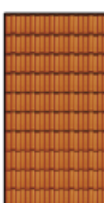

 Kehlsparren
 d/h = 12 / 20


 Pfosten

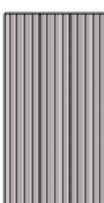
HINWEIS:
 Nachträgliches Übertragen aller Attribute an die Holzbauteile im Teilbild nötig!

Dachhaut ohne Holzunterkonstruktion


ZIEGELDACH



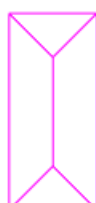
METALLDACH



BEGRÜNUNG



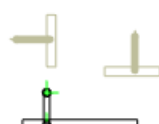
Dachebene



HINWEIS:

FALLROHR / REGENRINNE

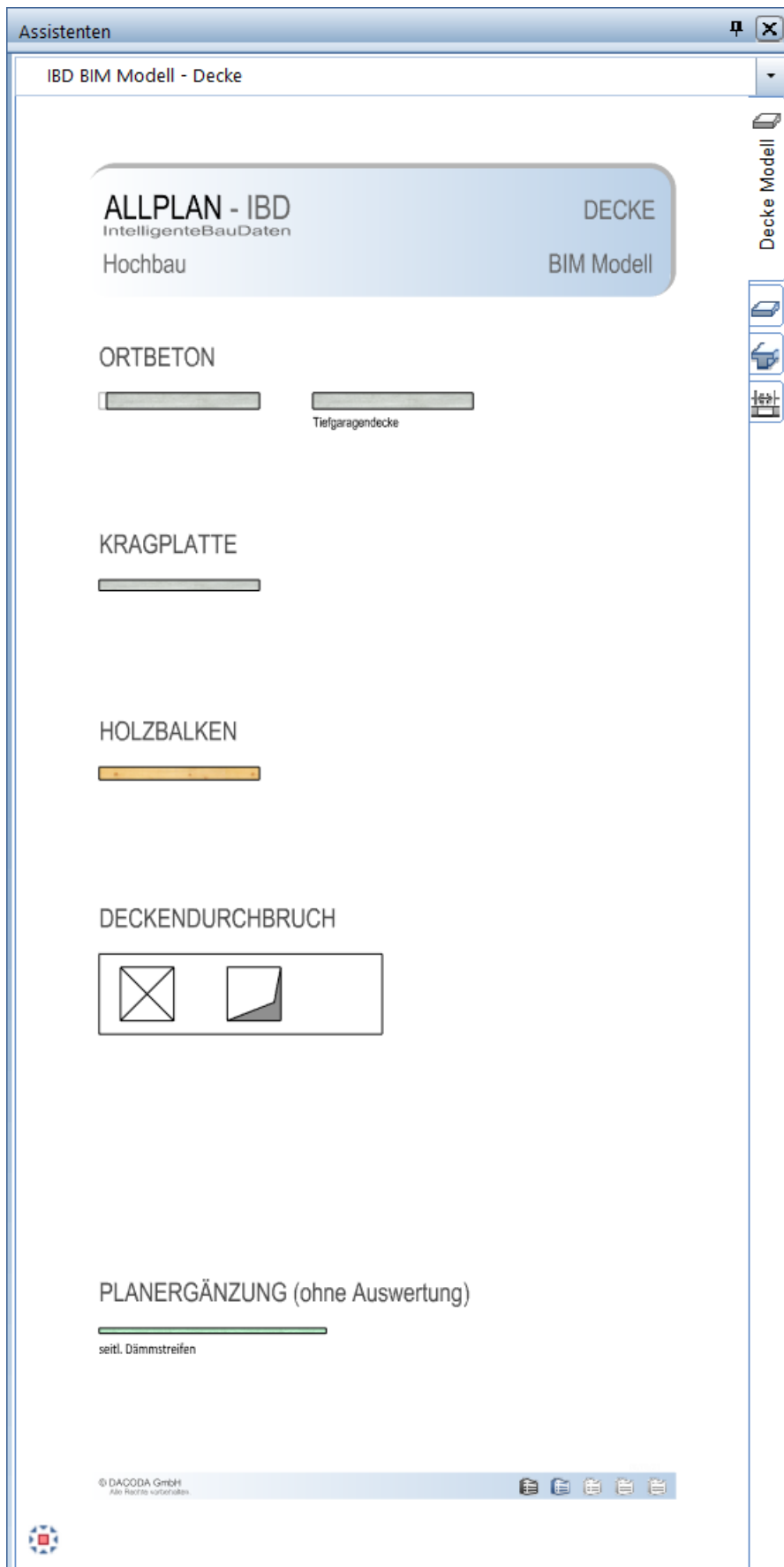
Flachdachbeläge zeichnen Sie mit dem Assistenten Dach aus der Gruppe IBD-Hochbau Rohbau. Die Flachdachbeläge haben keine Unterkonstruktionen.



REGENRINNE UND FALLROHR SIND NUR FÜR DIE VISUALISIERUNG. (Die Rinne wird über die Dachhaut und das Fallrohr über den Assistenten Entwässerung ermittelt.)

© DACODA GmbH
 Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Decke - Basis



BIM Modell: Decke - Erweiterung

Assistenten

IBD BIM Modell - Decke

ALLPLAN - IBD DECKE
 IntelligenteBauDaten BIM Erweiterung
 Hochbau

ORTBETON

WU-Beton

KRAGPLATTE

ELEMENTDECKE

KRAGPLATTE

HOLZBALKEN

Brettstapeldecke

DECKENUMLAUFSTEIN

Porenbeton
Dämmsteine
KS
Ziegel

SONDERELEMENTE

Dämmung unter Decke

grün

weiß

Freie Ebene für Rampen

Isokorb

Manuelle Ermittlung

Mengenkorrektur für Deckenrandschalung

Dachebene für abgesenkte Bereiche

DECKENDURCHBRUCH

Deckendurchbruch

DD
DS
DD

Deckenuntersicht/ Bodendurchbruch

BESCHRIFTUNGSBILD

Boden- und Deckendurchbruch

BD/ DD	DD
BD 120 / 20	DD 120 / 20
DD 120 / 20	BD
	BD 120 / 20
BD/ DD	DD
BD 120 / 20	DD 120 / 20
DD 120 / 20	BD
	BD 120 / 20
DS 40x40x5	DD
DD 120x20	DD Ø 15

© DACODA GmbH
 Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Unter- /Oberzug

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - Decke
▼


ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau


UNTER- / OBERZUG

BIM Erweiterung





UNTERZUG









OBERZUG



TRAGWERKSTRÄGER







IPE 200 HEA 200 HEB 200 HEM 200

U 200 T 140 Z 160 200 x 200 x 10 L 200 x 20 L 200 x 100 x 10

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.



BIM Modell: Decke - Bemassung

Assistenten
IBD BIM Modell - Decke

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

BEMASSUNG

BIM Modell

WANDBEMASSUNG

M 1:100

M 1:50

ASSOZIATIV

M 1:100

M 1:50

HINWEIS:
Die assoziative Bemassung für Wände wird mit einem Doppelklick rechts auf der Masslinie übernommen.
Die Öffnungsmaße für die Innentüren liegen im Maßstab 1:100 oder 1:50 jeweils auf dem Layer ML_50.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Dach - Basis

Assistenten

IBD BIM Modell - Dach

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

DACH
BIM Modell

DACH

Dachebene: Traufhöhe immer OK Sparren nicht baurechtl. Höhe +4.00

+2.82°

Dachebene: 1/1K Dachebene immer RFB des Geschosses

Höhenlinienberechnung 1- und 2-m Linie

Dachflächenfenster

Dachhaut

Gaube

Dachebene

GENEIGTES DACH

Frankfurter Pfanne

Doppelstehfalz

begrüntes Dach

Frankfurter Pfanne

Doppelstehfalz

begrüntes Dach

FLACHDACH

begrüntes Dach

Attika

Plattenbelag

Kiesschüttung

ohne Belag

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Dach - Steildach – Erweiterung

Assistenten

IBD BIM Modell - Dach

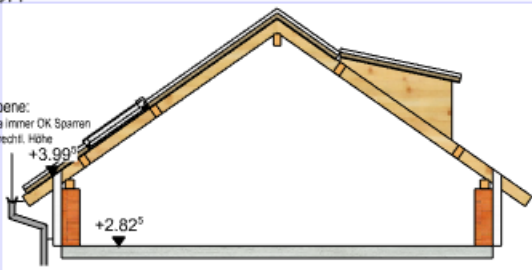
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

SATTELDACH/ PULTDACH

BIM Erweiterung

DACH

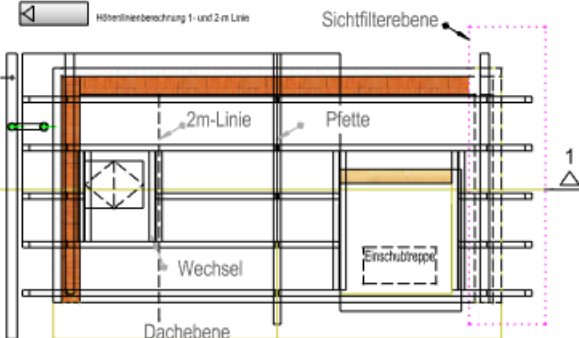


Dachebene:
Traufhöhe immer OK Sparren
nicht bautechl. Höhe

+3.99m
+2.82m

Höhenlinienberechnung 1- und 2 m Linie

Sichtfilterebene




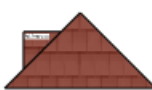
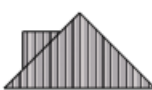

1 1

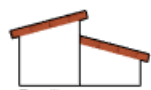
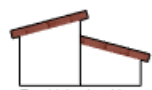

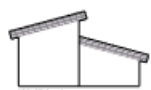
2m-Linie Pfette

Wechsel Einschubtrappe

Dachebene

GENEIGTES DACH

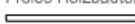





Tegallit Ergoldsbacher Linea Trapezblech Wellblech


PLANERGÄNZUNG (keine Auswertung)

Freies Holzbauteil




d/h = 10 / 20

Kehlbalkendecke




Bauteildicke 20cm

Kehlbalken



d/h = 12 / 20

2D Ergänzung



© DAGODA GmbH Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Dach - Flachdach – Erweiterung

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - Dach
▼


ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau


FLACHDACH

BIM Erweiterung


FLACHDACH




begrüntes Dach



Plattenbelag




Kiesschüttung

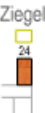









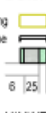





ohne Belag

LICHTKUPPEL



AUFKANTUNGEN Bauteilhöhe über Ebenenmanager

<p>Ziegel</p>  <p>24</p>	<p>Kalksandstein</p>  <p>24</p>	<p>Porenbeton</p>  <p>24</p>	<p>Beton: ungedämmt</p>  <p>25</p>
 <p>24 12</p>	 <p>24 12</p>	 <p>24 12</p>	<p>Beton: thermisch getrennt</p>  <p>25</p>
<p>Dämmsteine</p>  <p>25</p>	<p>Bimssteine</p>  <p>24</p>	<p>Beton: gedämmt</p>  <p>6 25 12</p>	
 <p>25 12</p>	 <p>24 12</p>	<p>30-Profil - Attikaabdeckung 20-Vorlage für Übernahme</p> 	


Dachebene für separate Bauteilhöhen

ZUBEHÖR FÜR FLACHDÄCHER

- Regenfallrohr + 1m Standrohr mit Kessel für FD-Ente
Höhe anpassen für Mengenermittlung!
- Dachablauf Z.B. mit Aufstocktrichter
- Dachablauf für Attika
- Notüberlauf als Speier
- Entwässerungsgully
- Flachdach Entwässerungsrinne

© DAGODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Flachdach Erw.



BIM Modell: Dach - Textur Varianten

Assistenten
[Icon] [Icon]

IBD BIM Modell - Dach
DACH
BIM Erweiterung

ALLPLAN - IBD
 IntelligenteBauDaten
 Hochbau

DACH
 BIM Erweiterung

TEXTUR - VARIANTEN

Ergoldsbacher Linea

--	--	--	--	--	--

Frankfurter Pfanne

Granat 11V

--	--	--	--	--

Opal Standard - Doppeldeckung

Opal Standard - Kronendeckung

Rubin 9V

--	--	--	--	--	--	--	--

<h4>Saphir</h4> <table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>										<h4>Smaragd</h4> <table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					

Taunuspfanne

--	--	--	--	--	--	--	--

Tegalit

--	--	--	--	--	--	--

Topas 13V

--	--	--	--	--	--	--	--	--

Turmalin

--	--	--	--	--	--	--

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Dach Textur

80

BIM Modell: Dachsystem – Informationen


Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Dach
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau


STEILDACH
Informationen


Steildach-Dämmsysteme





Hinweis:
Abweichungen von vor-
eingestellten Attributen
bedürfen einer bauphysi-
kalischen Beurteilung


ISOVER - Online Informationen und Ansprechpartner


 Link zur Homepage

 Link zur Systemsuche

 Link zur Produktinformation

 Link zu Verlegefilmen

 Anmeldung Wissenswert

 Ansprechpartner ISOVER

Link zu Verlegefilmen

Anmeldung Wissenswert

Ansprechpartner ISOVER

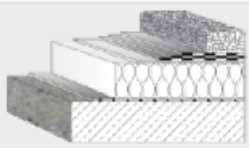
Zusätzlich benötigte technische Informationen

- Ausschreibungstexte
- Technische Datenblätter
- Ausschreibungstexte
- Sicherheitsdatenblätter

Downloads

Ergänzender Ausbau Dach & Decken
(Alternative GK-Deckenbekleidung finden Sie unter Dausbau)

Flach-/ Umkehrdach



Warmdach

Link zu Vario® XtraSafe

Link zu Vario® KM Supraplex

Link zu Styrodur® 3035CS

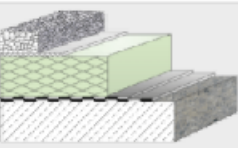
Link zur Bemessung

Link zu Vario® KM Duplex UV

Link zu Weitere Vario® - Informationen


Link zu Styrodur® 4000CS

Link zu Styrodur® 5000CS



Kaltdach

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten



BIM Modell: Dämmsysteme Dach – Favoriten

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - Dach

ALLPLAN - IBD DÄMMSYSTEME
IntelligenteBauDaten

Hochbau Oberste Geschoßdecke - Steildach: FAVORITEN

Auszug aus Konstruktionen je Energiestandard

Sparren/Balken: B. 80 mm, H. = mm Klemmfilz, Abstand i.L.M. 920 mm. Klemmfilz = Mineralwolle

Auswahl Dach- & Deckenaufbauten	KW 40 <small>(U-Wert < 0,11)</small>	KW 55 <small>(U-Wert < 0,14)</small>	GEG <small>(U-Wert < 0,20)</small>
Steildach			
Rein Aufsparren-dämmung mit Mineralwolle			
Zwischen- & Aufsparren mit Mineralwolle			
Reine zwischen den Sparren mit Mineralwolle			
Zwischen- & Untersparren mit Mineralwolle			
Oberste Geschosdecke			
Reine Gefächdämmung mit Mineralwolle			
Gefäch & Decke mit Mineralwolle begehbar			
Gefäch & Decke mit EPS begehbar			
Gefäch & Decke mit Mineralwolle nicht begehbar			
Decke gedämmt mit Mineralwolle begehbar			
Decke gedämmt mit Mineralwolle nicht begehbar			

Weitere Konstruktionen: siehe Kartenreiter SA, SI, SO

zur Auswahl weiterer Assistenten führen Sie einen Doppelklick mit der rechten Maustaste auf das

Steildach

Oberste GeschosDecke

- Bild über "Steildach" oder das
- Bild über "Oberste Geschosdecke" aus.

Ergänzender Ausbau Dach & Decken
(Alternative GK-Deckenbekleidung finden Sie unter Dachausbau)

GK-Deckenbekleidung

TAPETE
RAUPUTZ
ANSTRICH
SPACHTELBESCH.

F 30 56 dB DA41RF
ohne 56 dB DA40RB

GK-Deckenbekleidung

TAPETE
RAUPUTZ
ANSTRICH
SPACHTELBESCH.

F 30 56 dB DA31RF
ohne 56 dB DA30RB

Weitere Info zu diesem Aufbau

Andere Sparrenmaße? U-Wert-Rechner

© DAOCODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten


BIM Modell: Dachsystem - Auswahl: Aufsparrendämmung – Mineralwolle 035

ALLPLAN - IBD
Intelligente BauDaten

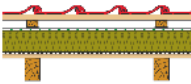
Hochbau

STEILDACH-DÄMMSYSTEM


Aufsparrendämmung



Vario® Dampfbremse auf Schalung eben verlegt
Auswahl Dachaufbau nach U-Wert

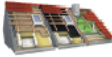


Steinwolle WLG 035	
Dicke	U-Wert
180	0,19
200	0,17
220	0,16
240	0,15
260	0,14
280	0,13




Hinweise:

- Konstruktion ist hinsichtlich Taupunkt geprüft
- Dacheindeckung ist diffusionsoffen
- feuchtevariable Vario® Klimamembran als Dampfbremse



Weitere Info's zu diesen Aufbauten



Andere Sparrenmaße? U-Wert-Rechner

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

Dächer / OGD: Zwischen- & Aufsparrend. Mineralwolle 032 + Integra 032, 035

Assistenten
IBD BIM Modell - Dach

ALLPLAN - IBD

IntelligenteBauDaten

Hochbau Zwischen & Aufsparren aus Mineralwolle

STEILDACH-DÄMMSYSTEM

Vario® Dampfbremse von innen eben verlegt

Auswahl Dachaufbau nach U-Wert

Aufsparren ULTIMATE WLG 032	Höhe Sparren & Klemmfalz (Integra ZKF 1-032)				
	160	180	200	220	240
60	 0,15	 0,14	 0,13	 0,12	 0,12
80	 0,14	 0,13	 0,12	 0,11	 0,11
100	 0,13	 0,12	 0,11	 0,11	 0,10
120	 0,12	 0,11	 0,11	 0,10	 0,10

Aufsparren ULTIMATE WLG 032	Höhe Sparren & Klemmfalz (Integra ZKF 1-035)				
	160	180	200	220	240
60	 0,16	 0,15	 0,14	 0,13	 0,12
80	 0,15	 0,14	 0,13	 0,12	 0,11
100	 0,13	 0,13	 0,12	 0,11	 0,11
120	 0,12	 0,12	 0,11	 0,10	 0,10

Ergänzender Dachausbau
(Alternative GK-Deckenbekleidung finden Sie unter DA)

GK-Deckenbekleidung

TAPETE

RAUPUTZ

ANSTRICH

SPACHTELBESCH.

F 30

56 dB

DA41RF

ohne

56 dB

DA40RB

GK-Deckenbekleidung

TAPETE

RAUPUTZ

ANSTRICH

SPACHTELBESCH.

F 30

56 dB

DA31RF

ohne

56 dB

DA30RB

Hinweise:

- Dämmung gegen kalten Dachboden
- Konstruktion ist hinsichtlich Taupunkt geprüft
- Innenausbau ist luftdicht
- feuchtevariable Vario® Klimamembran als Dampfbremse
- Balken Neubau: Breite 80 mm; Abstand 920 mm i.L.M
- ULTIMATE Hochleistungsmineralwolle mit Schmelzpunkt > 1.000°C

Weitere Info
zu diesem Aufbau

Andere Sparrenmaße?
U-Wert-Rechner

© DACODA GmbH Alle Rechte vorbehalten

84

Dächer / OGD: Zwischen- & Aufsparrend. – Mineralwolle 035 + Integra 032

Assistenten
IBD BIM Modell - Dach

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau Zwischen & Aufsparren aus Mineralwolle

STEILDACH-DÄMMSYSTEM

Vario® Dampfbremse
von innen eben verlegt

Auswahl Dachaufbau nach U-Wert

Aufsparren Steinwolle WLG 035	Höhe Sparren & Klemmfilz (Integra ZKF 1-032)				
	160	180	200	220	240
60	0,16	0,15	0,14	0,13	0,12
80	0,14	0,13	0,13	0,12	0,11
100	0,13	0,12	0,12	0,11	0,10
120	0,12	0,12	0,11	0,10	0,10
140	0,12	0,11	0,10	0,10	0,09
160	0,11	0,10	0,10	0,09	0,09
180	0,10	0,10	0,09	0,09	0,08

Ergänzender Dachausbau
(Alternative GK-Deckenbekleidung finden Sie unter DA)

GK-Deckenbekleidung

TAPETE

RAUPUTZ

ANSTRICH

SPACHTELBESCH.

F 30

56 dB

DA41RF

ohne

56 dB

DA40RB

GK-Deckenbekleidung

TAPETE

RAUPUTZ

ANSTRICH

SPACHTELBESCH.

F 30

56 dB

DA31RF

ohne

56 dB

DA30RB

Hinweise:

- Dämmung gegen kalten Dachboden
- Konstruktion ist hinsichtlich Taupunkt geprüft
- Innenausbau ist luftdicht
- feuchtevariable Vario® Klimamembran als Dampfbremse
- Balken Neubau: Breite 80 mm; Abstand 920 mm i.L.M

Schmelzpunkt > 1.000°C

Weitere Info
zu diesem Aufbau

Andere Sparrenmaße?
U-Wert-Rechner

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

85

Dächer / OGD: Zwischen- & Aufsparrend. – Mineralwolle 035 + Integra 035

Assistenten
IBD BIM Modell - Dach

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau Zwischen & Aufsparren aus Mineralwolle

STEILDACH-DÄMMSYSTEM

Vario® Dampfbremse
von innen eben verlegt

Auswahl Dachaufbau nach U-Wert

Aufsparren Steinwolle WLG 035	Höhe Sparren & Klemmfilz (Integra ZKF 1-035)				
	160	180	200	220	240
60	0,17	0,15	0,14	0,13	0,13
80	0,15	0,14	0,13	0,12	0,12
100	0,14	0,13	0,12	0,12	0,11
120	0,13	0,12	0,11	0,11	0,10
140	0,12	0,11	0,11	0,10	0,10
160	0,11	0,11	0,10	0,10	0,09
180	0,10	0,10	0,10	0,09	0,09

Ergänzender Dachausbau
(Alternative GK-Deckenbekleidung finden Sie unter DA)

GK-Deckenbekleidung

TAPETE
RAUPUTZ
ANSTRICH
SPACHTELBESCH.

F 30

56 dB

DA41RF

ohne

56 dB

DA40RB

GK-Deckenbekleidung

TAPETE
RAUPUTZ
ANSTRICH
SPACHTELBESCH.

F 30

56 dB

DA31RF

ohne

56 dB

DA30RB

Hinweise:

- Dämmung gegen kalten Dachboden
- Konstruktion ist hinsichtlich Taupunkt geprüft
- Innenausbau ist luftdicht
- feuchtevariable Vario® Klimamembran als Dampfbremse
- Balken Neubau: Breite 80 mm; Abstand 920 mm i.L.M.

Weitere Info
zu diesem Aufbau

Andere Sparrenmaße?
U-Wert-Rechner

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

86

Dächer / OGD: Zwischensparrendämmung – Mineralwolle 032, 035

Assistenten
IBD BIM Modell - Dach

ALLPLAN - IBD

IntelligenteBauDaten

Hochbau Zwischen- Untersparren von innen - Mineralwolle

STEILDACH-DÄMMSYSTEM

Vario® Dampfbremse
von innen eben verlegt

Auswahl Dachaufbau nach U-Wert

Höhe Sparren & Klemmfilz (Integra ZKF 1-032)					GK-Deckenbekleidung	
160	180	200	220	240	SPACHELEBEN	ANSTRICH
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0,19	0,18	0,16	0,15	0,14	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0,18	0,17	0,15	0,14	0,13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0,17	0,15	0,14	0,13	0,12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Höhe Sparren & Klemmfilz (Integra ZKF 1-035)					GK-Deckenbekleidung	
160	180	200	220	240	SPACHELEBEN	ANSTRICH
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0,19	0,17	0,16	0,15	0,14	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Höhe Sparren & Klemmfilz (ULTIMATE ZKF 035)					GK-Deckenbekleidung	
160	180	200	220	240	SPACHELEBEN	ANSTRICH
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0,21	0,19	0,17	0,16	0,15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0,18	0,17	0,15	0,14	0,13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Hinweise:

- Wärmebrückenoptimierte Konstruktion mit Untersparrenklemmfilz
- Konstruktion ist hinsichtlich Taupunkt geprüft
- Innenausbau ist luftdicht; Dacheindeckung ist diffusionsoffen
- feuchtevariable Vario® Klimamembran als Dampfbremse
- Sparren Neubau:
Breite 80 mm; Abstand 920 mm i.L.M
- Bei Untersparrendämmung muss gegebenenfalls die Dämmstärke über den Raum angepasst werden
- ULTIMATE Hochleistungsmaterialwolle mit Schmelzpunkt > 1.000°C

Ergänzender Dachaufbau
(Alternative GK-Deckenbekleidung finden Sie unter DA)

F 30

ohne

DA41RF

DA40RB

Weitere Info zu diesem Aufbau Andere Sparrenmaße? U-Wert-Rechner

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

87

Dächer / OGD: Zwischen- & Untersparrend. – Mineralwolle 032, 035

Assistenten
✕

IBD Hochbau - Dächer / OGD


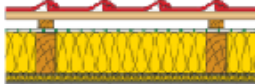
ALLPLAN - IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau
















Steildach-Dämmsystem






Zwischen und Untersparren
von innen aus Mineralwolle











Vario® Dampfbremse
von innen eben verlegt

Auswahl Dachaufbau nach U-Wert



Höhe Sparren & Klemmfalz (Integra ZKF 1-032)					GK-Deckenbekleidung	
150	180	200	220	240	DA	DA
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0,19	0,18	0,16	0,15	0,14	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0,18	0,17	0,15	0,14	0,13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0,17	0,15	0,14	0,13	0,12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Höhe Sparren & Klemmfalz (Integra ZKF 1-035)					GK-Deckenbekleidung	
180	180	200	220	240	DA	DA
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0,19	0,17	0,16	0,15	0,14	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>


Höhe Sparren & Klemmfalz (ULTIMATE ZKF 035)					GK-Deckenbekleidung	
160	180	200	220	240	DA	DA
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0,21	0,19	0,17	0,16	0,15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0,18	0,17	0,15	0,14	0,13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Hinweise:

- Wärmebrückenoptimierte Konstruktion mit Untersparrenklemmfalz
- Konstruktion ist hinsichtlich Taupunkt geprüft
- Innenausbau ist luftdicht; Dacheindeckung ist diffusionsoffen
- feuchtevariable Vario® Klimamembran als Dampfbremse
- Sparren Neubau:
Breite 90 mm; Abstand 920 mm i.L.M.
- Bei Untersparrendämmung muss gegebenenfalls die Dämmstärke über den Raum angepasst werden
- ULTIMATE Hochleistungsmineralwolle mit Schmelzpunkt > 1.000°C






Ergänzender Dachausbau
(Alternative GK-Deckenbekleidung finden Sie unter DA)



F 30

ohne


 Weitere Info zu diesem Aufbau


 Andere Sparrenmaße? U-Wert-Rechner

Aktuelle Infos

88



Dächer / OGD: Gefachdämmung – Mineralwolle 032, 035


Assistenten
IBD BIM Modell - Dach

ALLPLAN - IBD OBERSTE-GESCHOSSDECKE-DÄMMSYSTEM
IntelligenteBauDaten






Hochbau Reine Gefachdämmung - Mineralwolle






Vario® Dampfbremse
unter der Decke verlegt











Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert



Höhe Balken & Klemmfalz (Integra ZKF 1-032)				
160	180	200	220	240
				
0,21	0,19	0,17	0,16	0,15

Höhe Balken & Klemmfalz (Integra ZKF 1-035)				
160	180	200	220	240
				
0,22	0,20	0,18	0,17	0,16



Höhe Balken & Klemmfalz (ULTIMATE ZKF 035)				
160	180	200	220	240
				
0,22	0,20	0,18	0,17	0,16

Ergänzender Dachausbau
(Alternative GK-Deckenbekleidung finden Sie unter DA)

GK-Deckenbekleidung

TAPETE	RAUPUTZ	ANSTRICH	SPACHTELBESCH.		F 30	56 dB	<input type="checkbox"/> DA41RF
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		ohne	56 dB	<input type="checkbox"/> DA40RB

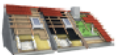
GK-Deckenbekleidung

TAPETE	RAUPUTZ	ANSTRICH	SPACHTELBESCH.		F 30	56 dB	<input type="checkbox"/> DA31RF
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		ohne	56 dB	<input type="checkbox"/> DA30RB


Hinweise:

- Dämmung gegen kalten Dachboden
- Konstruktion ist hinsichtlich Taupunkt geprüft
- Innenausbau ist luftdicht
- feuchtevariable Vario® Klimamembran als Dampfbremse
- Balken Neubau: Breite 80 mm; Abstand 920 mm i.L.M.



- ULTIMATE Hochleistungsmineralwolle mit Schmelzpunkt > 1.000°C



Weitere Info zu diesem Aufbau



Andere Sparrenmaße? U-Wert-Rechner

© DACODA GmbH Alle Rechte vorbehalten. Assistenten

89



Dächer / OGD: Gefach- & obers. Deckend. begehbar – EPS 032, 035

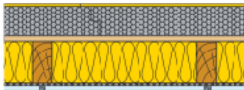
Assistenten
IBD BIM Modell - Dach

ALLPLAN - IBD OBERSTE-GESCHOSSDECKE-DÄMMSYSTEM
IntelligenteBauDaten

Hochbau Gefachdämmung plus - EPS

Boden begehbar;
Vario® Dampfbremse
unter der Decke verlegt



Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert


Rigidur Dachbodenelement 032 - 035 TF (nur Dämmkern)	Höhe Balken & Klemmfalz (Integra ZKF 1-032)				
	160	180	200	220	240
75	0,14	0,13	0,12	0,11	0,11
90	0,13	0,12	0,11	0,11	0,10
125	0,11	0,11	0,10	0,10	0,09
140	0,11	0,11	0,10	0,09	0,09

Rigidur Dachbodenelement 032 - 035 TF (nur Dämmkern)	Höhe Balken & Klemmfalz (Integra ZKF 1-035)				
	160	180	200	220	240
75	0,14	0,13	0,13	0,12	0,11
90	0,13	0,13	0,12	0,11	0,11
125	0,12	0,11	0,10	0,10	0,10
140	0,12	0,11	0,10	0,10	0,09

Ergänzender Dachausbau
(Alternative GK-Deckenbekleidung finden Sie unter DA)

GK-Deckenbekleidung

TAPETE
RAUPUTZ
ANSTRICH
SPACHTELBESCH.




F 30 56 dB DA41RF

ohne 56 dB DA40RB

GK-Deckenbekleidung

TAPETE
RAUPUTZ
ANSTRICH
SPACHTELBESCH.




F 30 56 dB DA31RF

ohne 56 dB DA30RB

Hinweise:


- begehbare Dämmung gegen kalten Dachboden
- Konstruktion ist hinsichtlich Taupunkt geprüft
- Innenausbau ist luftdicht
- Balken Neubau: Breite 80 mm; Abstand 920 mm i.L.M



Weitere Info zu diesem Aufbau

Andere Sparrenmaße? U-Wert-Rechner

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.





Dächer / OGD: Gefach- & obers. Deckend. begehbar – Mineralwolle 032, 035

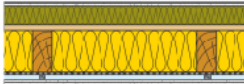
Assistenten
IBD BIM Modell - Dach

ALLPLAN - IBD OBERSTE-GESCHOSSDECKE-DÄMMSYSTEM
IntelligenteBauDaten

Hochbau Gefachdämmung plus - Mineralwolle

Boden begehbar;
Vario® Dampfbremse
unter der Decke verlegt



Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert

Topdec Loft WLG 035	Höhe Balken & Klemmfilz (Integra ZKF 1-032)				
	160	180	200	220	240
60	0,15	0,14	0,13	0,12	0,11
80	0,14	0,13	0,12	0,11	0,11
100	0,13	0,12	0,11	0,11	0,10
120	0,12	0,11	0,11	0,10	0,10
140	0,11	0,11	0,10	0,09	0,09
160	0,10	0,10	0,09	0,09	0,09
180	0,10	0,09	0,09	0,09	0,08
200	0,09	0,09	0,08	0,08	0,08
220	0,09	0,08	0,08	0,08	0,07
240	0,08	0,08	0,08	0,07	0,07
260	0,08	0,08	0,07	0,07	0,07
280	0,08	0,07	0,07	0,07	0,07

Ergänzender Dachausbau
(Alternative GK-Deckenbekleidung finden Sie unter DA)


GK-Deckenbekleidung

TAPETE

RAUPUTZ

ANSTRICH

SPACHTELBESCH.



F 30 56 dB DA41RF

ohne 56 dB DA40RB


GK-Deckenbekleidung

TAPETE

RAUPUTZ

ANSTRICH

SPACHTELBESCH.




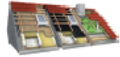
F 30 56 dB DA31RF


ohne 56 dB DA30RB

Hinweise:

- begehbare Dämmung gegen kalten Dachboden
- Konstruktion ist hinsichtlich Taupunkt geprüft
- Innenausbau ist luftdicht
- Balken Neubau: Breite 80 mm; Abstand 920 mm i.L.M



 Weitere Info zu diesem Aufbau

 Andere Sparrenmaße? U-Wert-Rechner

© DACODA GmbH Alle Rechte vorbehalten.

91

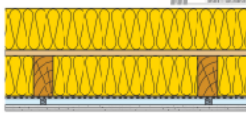
Dächer / OGD: Gefach- & obers. Deckend. nicht begehbar – Mineralwolle 035

Assistenten
IBD BIM Modell - Dach

ALLPLAN - IBD OBERSTE-GESCHOSSDECKE-DÄMMSYSTEM
IntelligenteBauDaten

Hochbau Gefachdämmung plus - Mineralwolle-Deckenfilz

Boden nicht begehbar;
Vario® Dampfbremse
unter der Decke verlegt



Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert

Topdec DF 2-035	Höhe Balken & Klemmfilz (Integra ZKF 1-032)				
	160	180	200	220	240
80	0,14	0,13	0,12	0,11	0,11
100	0,13	0,12	0,11	0,11	0,10
120	0,12	0,11	0,11	0,10	0,10

Topdec DF1- 035 RENO	Höhe Balken & Klemmfilz (Integra ZKF 1-032)				
	160	180	200	220	240
140	0,11	0,11	0,10	0,10	0,09
160	0,11	0,10	0,09	0,09	0,09
180	0,10	0,09	0,09	0,09	0,08
200	0,09	0,09	0,09	0,08	0,08

Ergänzender Dachausbau
(Alternative GK-Deckenbekleidung finden Sie unter DA)

GK-Deckenbekleidung


TAPETE	RAUPUTZ	ANSTRICH	SPACHELBESEH.		F 30	56 dB	<input type="checkbox"/> DA41RF
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		ohne	56 dB	<input type="checkbox"/> DA40RB

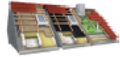
GK-Deckenbekleidung

TAPETE	RAUPUTZ	ANSTRICH	SPACHELBESEH.		F 30	56 dB	<input type="checkbox"/> DA31RF
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		ohne	56 dB	<input type="checkbox"/> DA30RB


Hinweise:

- nicht begehbare Dämmung gegen kalten Dachboden
- Konstruktion ist hinsichtlich Taupunkt geprüft
- Innenausbau ist luftdicht
- Balken Neubau: Breite 80 mm; Abstand 920 mm i.L.M





Weitere Info
zu diesem Aufbau



Andere Sparrenmaße?
U-Wert-Rechner

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Dachsystem - OGD – Deckendämmung auf Massivdecke


Assistenten
IBD BIM Modell - Dach


ALLPLAN - IBD OBERSTE-GESCHOSSDECKE-DÄMMSYSTEM
IntelligenteBauDaten

Hochbau MASSIVDECKE - 3 Aufdecken-Systeme

Boden begehrbar; nicht begehrbar
Vario® Dampfbremse auf Massivdecke verlegt

Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert






begehrbar


Rigidur Dachbodenenelement WLG 032 TF (nur Dämmkern)	
Dicke	U-Wert
125	0,24

Rigidur Dachbodenenelement WLG 035 TF (nur Dämmkern)	
Dicke	U-Wert
140	0,24



begehrbar

Topdec Loft WLG 035	
Dicke	U-Wert
140	0,23
160	0,21
180	0,18
200	0,17
220	0,15
240	0,14
260	0,13
280	0,12

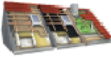


nicht begehrbar


Topdec DF1 WLG 035 RENO	
Dicke	U-Wert
140	0,24
160	0,21
180	0,19
200	0,17
220	0,15
240	0,14
260	0,13
280	0,12

Hinweise:

- begehrbare und nicht begehrbare Dämmung gegen kalten Dachboden
- Betondecke: Stärke 140 mm
- Decke unterseitig verputzt







Weitere Info
zu diesem Aufbau



Andere Sparrenmaße?
U-Wert-Rechner

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Dachsystem - Varianten Unterdecken und Dämmungen

Assistenten
☰ ✕



IBD BIM Modell - Dach
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

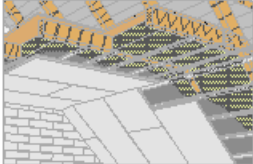
Steildach-Dämmsystem

Varianten Dachausbau

GK-Deckentekleidung






TAPETE
FAURPUTZ
ANSTRICH
SPACHTEL/BESCH.




				1 - lagige Beplankung			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ohne	U-Direktabhängiger Deckenprofil CD	<input type="checkbox"/>	DA30RB
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Holzlatte 60/40	<input type="checkbox"/>	DA40RB
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	F 30	ohne Unterkonstruktion	<input type="checkbox"/>	DA01RF
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		U-Direktabhängiger Deckenprofil CD	<input type="checkbox"/>	DA31RF
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Holzlatte 60/40	<input type="checkbox"/>	DA41RF

				2 - lagige Beplankung			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ohne	U-Direktabhängiger Deckenprofil CD	<input type="checkbox"/>	DA30RB
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Holzlatte 60/40	<input type="checkbox"/>	DA30RB
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	F 30	U-Direktabhängiger Deckenprofil CD	<input type="checkbox"/>	DA31RF
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Holzlatte 60/40	<input type="checkbox"/>	DA41RF
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	F 90	U-Direktabhängiger Deckenprofil CD	<input type="checkbox"/>	DA31RF

Rigips - Online Informationen und Ansprechpartner

	<input type="checkbox"/> Link zur Homepage		<input type="checkbox"/> Ansprechpartner Rigips vor Ort
	<input type="checkbox"/> Link zum Onlinekatalog-Decken		<input type="checkbox"/> Ansprechpartner Rigips BIM
	<input type="checkbox"/> Link zur Kalkulation (RIKS)		

© DACCDA GmbH
12000 Riedelstr. 100, 10115 Berlin



BIM Modell: Dachsystem - Flachdach-/ Umkehrdach

Assistenten
⌵ ✕


IBD BIM Modell - Dach
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

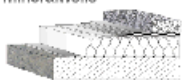
DACH




Flach-/ Umkehrdach



FLACHDACH

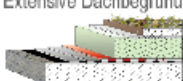
Mineralwolle




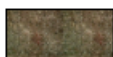




	GEG	KW65	Passivhaus
			


UMKEHRDACH




Extensive Dachbegrünung




	GEG	KW65	Passivhaus
			
		<small>Kiesstreifen</small> Begrünung inkl. Kiesstreifen	
			Begrünung inkl. Windauffest




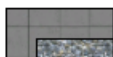
bekiestes Dach - 1lagig




			
--	---	---	---

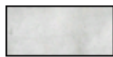
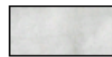
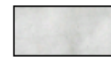
bekiestes Dach - 2lagig




			
		bekiestes Dach inkl. Windauffest	




Parkdach - mit Ortbetonfahrbelag



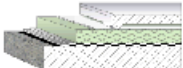
			
--	---	---	---

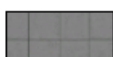
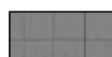
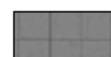
Parkdach - mit Verbundsteinpflaster



			
--	---	---	---

Parkdach - mit großformatigen Stahlbetonplatten



			
--	---	---	---

HINWEISE

Die genauen Anordnungen und entsprechende Dimensionierungshilfen finden Sie hier. ?

© DACCDA GmbH
2018. Rechte vorbehalten.

⌵
⌵
⌵
⌵
⌵

Flach-/ Umkehrdach

95

BIM Modell: Dach - Bemassung

Assistenten
IBD BIM Modell - Dach

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

BEMASSUNG

BIM Modell

WANDBEMASSUNG

M 1:100

M 1:50

ASSOZIATIV

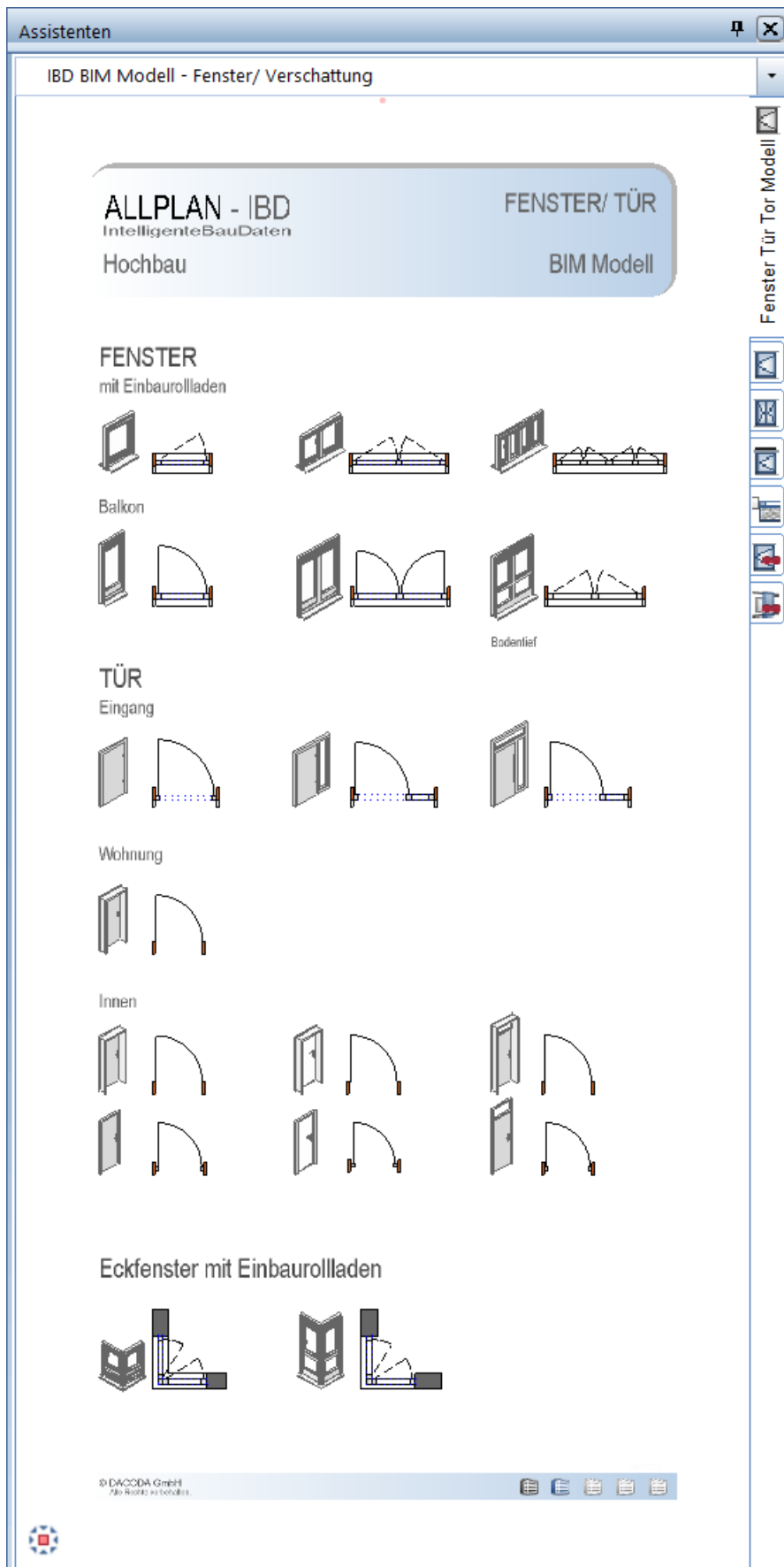
M 1:100

M 1:50

HINWEIS:
Die assoziative Bemassung für Wände wird mit einem Doppelklick rechts auf der Masslinie übernommen.
Die Öffnungsmaße für die Innentüren liegen im Maßstab 1:100 oder 1:50 jeweils auf dem Layer ML_50.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Fenster/ Tür - Basis



BIM Modell: Fenster/ Verschattung – Erweiterung

Assistenten

IBD BIM Modell - Fenster/ Verschattung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

FENSTER
BIM Erweiterung

mit Vorbaurollladen - eckig

Balkon

Feststehend (bodentief)

mit Vorbaurollladen - rund

Balkon

Feststehend (bodentief)

ohne Verschattung

Balkon

Feststehend (bodentief)

Eckfenster mit Vorbaurollladen - eckig

Layer für Korrektur der Öffnungen

Fensterbank für Übernahme

Beton tragend nicht tragend Mauerwerk tragend - nicht tragend Holz tragend nicht tragend Trockenbau Dämmung

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Fenster - Stulpfenster

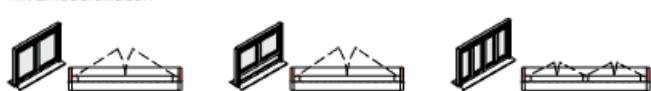

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Fenster/ Verschattung
▾


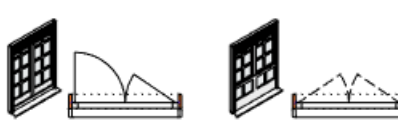
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

FENSTER
BIM Erweiterung



STULPFENSTER
mit Einbaurolläden



bodentief

mit Vorbaurolläden - eckig

bodentief

Layer für Korrektur der Öffnungen

Beton tragend nicht tragend	Mauerwerk tragend - nicht tragend	Holz tragend nicht tragend	Trockenbau Dämmung

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Stulpfenster Erw.

BIM Modell: Fenster - Aufsatzrollladen

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Fenster/ Verschattung
▼


ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau


FENSTER

BIM Erweiterung

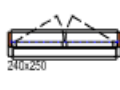
AUFSATZROLLLADEN
mit Putzfläche



240x250




240x250

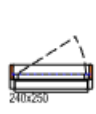


240x250

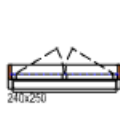
Bodentief



240x250




240x250




240x250

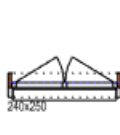
Balkon



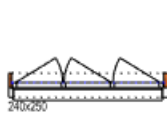
240x250



240x250




240x250




240x250

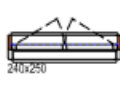
ohne Putzfläche



240x250




240x250

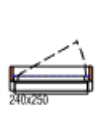


240x250

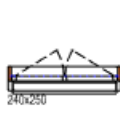
Bodentief



240x250




240x250

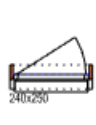


240x250

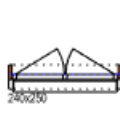
Balkon



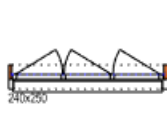
240x250



240x250







240x250



240x250













Layer für Korrektur der Öffnungen

			
Beton tragend nicht tragend	Mauerwerk tragend - nicht tragend	Holz tragend nicht tragend	Trockenbau Dämmung

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

⌵ ⌵ ⌵ ⌵ ⌵

Aufsatzrollladen Erw.

BIM Modell: Fenster – Kellerfenster

Assistenten
⏏

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

FENSTER
BIM Erweiterung

KELLERFENSTER mit LICHTSCHACHT

Betonfertigteile

100x60

90x60

Betonfertigteile mit Boden

100x60

90x60

Kunststoff

100x60

80x60

FENSTER mit LICHTSCHACHT

Betonfertigteile

100x60

Betonfertigteile mit Boden

100x60

Kunststoff

100x60

Fenster und Lichtschacht nacheinander absetzen. Die Oberkante Lichtschacht passt sich automatisch an die obere Ebene mit Abstand 20cm an. Der Höhenbezug des Lichtschachtes kann nachträglich über die Eigenschaften des Makros angepasst werden.

SONDERFENSTER

Ermittlung über Quadratmeterpreis

mit Verschattung

ohne Verschattung

Freie Formen

mit Verschattung

ohne Verschattung

Attribute Sturz und Schrägausbildung prüfen

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Fenster – Tauschvarianten

Assistenten

IBD BIM Modell - Fenster/ Verschattung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

FENSTER
BIM Erweiterung

Flügel

Bodentief

Balkon

feststehend

Bodentief

© DAGODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Fenster/Verschattungen

Assistenten
⏏

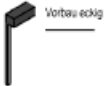
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau


VERSCHATTUNG
BIM Erweiterung

VERSCHATTUNGEN


Rollladen



Vorbau eckig

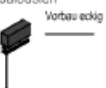


Vorbau rund

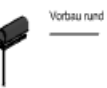


Einbau


Jalousien



Vorbau eckig




Vorbau rund




Einbau


Klappladen




beidseitig




beidseitig




beidseitig



einseitig




beidseitig 3er




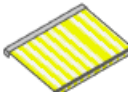
beidseitig 4er


Schiebeläden




Markisen











Fensterbank




Aussensims



Fensterbank innen

HINWEIS:
Über Makro-Smart-Part tauschen können sie bereits im Modell verwendete Verschattungen tauschen.
Idealerweise verwenden Sie im Modell die isometrische Darstellung und aktivieren die zu tauschende Verschattungen ebenfalls in der Isometrie.
Danach die gewünschte neue Verschattungsart aus dem Assistenten in der Grundrissdarstellung anwählen.
Die Darstellung der Verschattung im Assistenten dient nur der Vorschau des Bauteils in der Animation.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten



Verschattungen Erw
⏏

BIM Modell: Fenster - Bemessung

Assistenten
IBD BIM Modell - Fenster/ Verschattung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

BEMASSUNG

BIM Modell

WANDBEMASSUNG

M 1:100

M 1:50

ASSOZIATIV

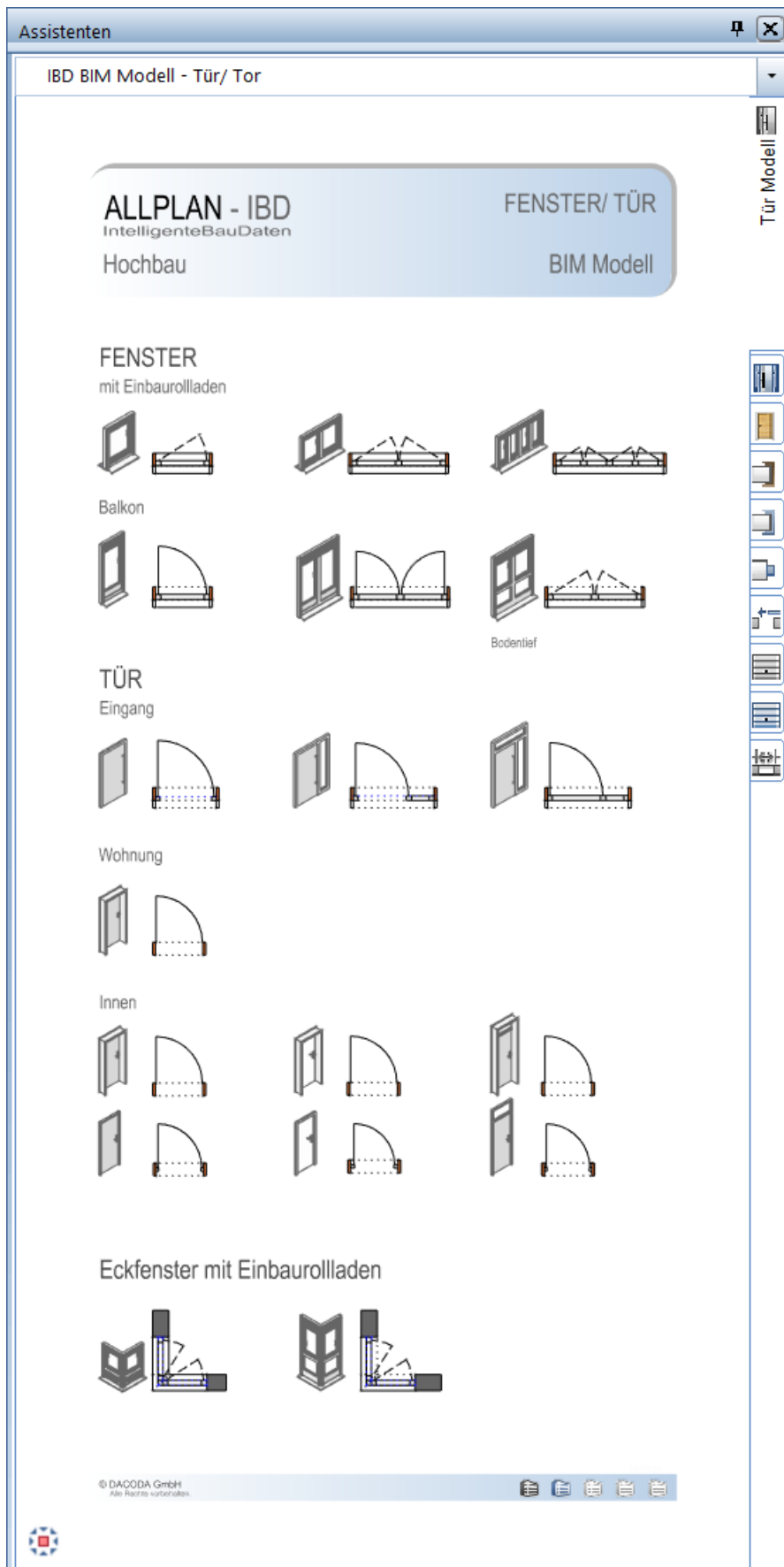
M 1:100

M 1:50

HINWEIS:
Die assoziative Bemessung für Wände wird mit einem Doppelklick rechts auf der Masslinie übernommen.
Die Öffnungsmaße für die Innentüren liegen im Maßstab 1:100 oder 1:50 jeweils auf dem Layer ML_50.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Tür - Basis



BIM Modell: Tür - Erweiterung

Assistenten
⌵

IBD BIM Modell - Tür/ Tor
⌵

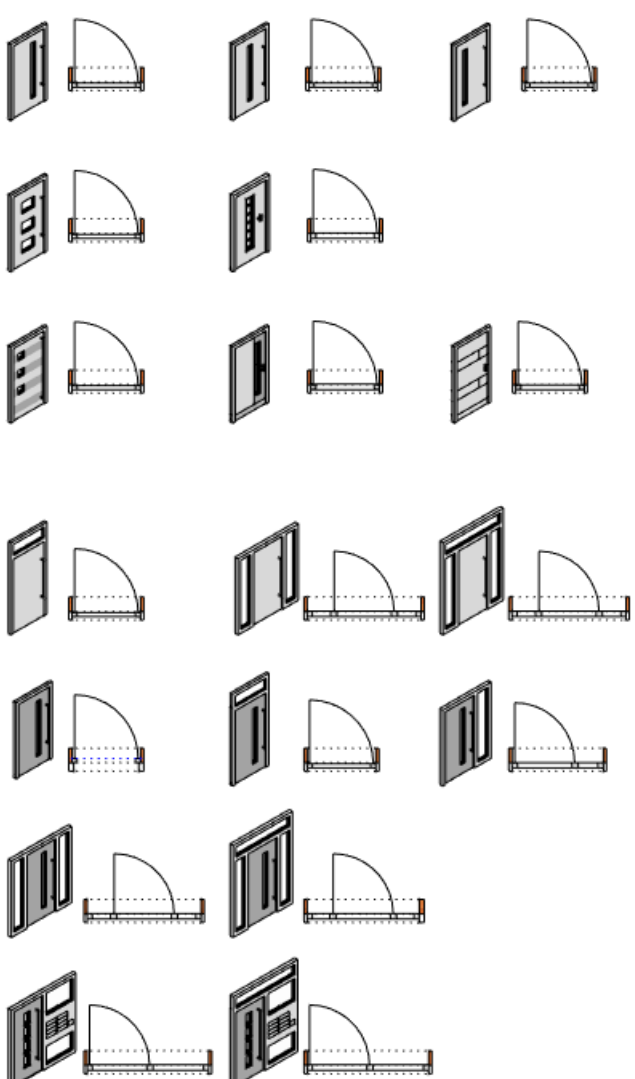
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TÜR

BIM Erweiterung


EINGANGSTÜR



Layer für Korrektur der Öffnungen

Beton tragend	nicht tragend	Mauerwerk tragend - nicht tragend	Holz tragend
			nicht tragend
			Trockenbau
			Dämmung

© DAGODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Eingangstüre Erw.


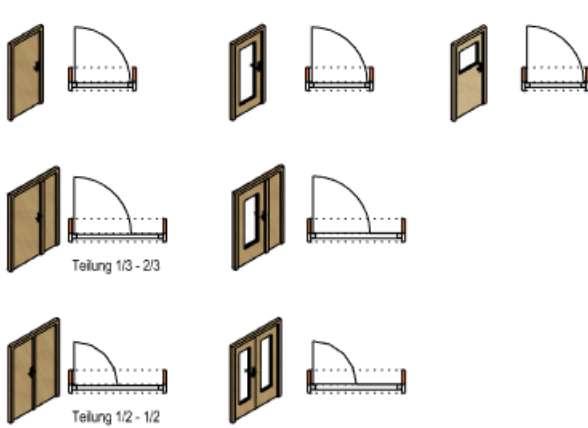
BIM Modell: Tür – Nebeneingang

Assistenten

IBD BIM Modell - Tür/ Tor

ALLPLAN - IBD TÜR
 IntelligenteBauDaten
 Hochbau BIM Erweiterung

NEBENEINGANGSTÜR



Teilung 1/3 - 2/3

Teilung 1/2 - 1/2

Nebeneingangstüre Erw.

Layer für Korrektur der Öffnungen

Beton tragend	nicht tragend	Mauerwerk tragend - nicht tragend	Holz tragend	nicht tragend	Trockenbau	Dämmung
---------------	---------------	-----------------------------------	--------------	---------------	------------	---------

© DAQODA GmbH
 Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Tür - Holzzarge

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Tür/ Tor
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten




Hochbau

TÜR

BIM Erweiterung


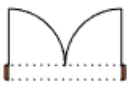


HOLZZARGE


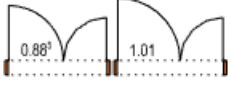
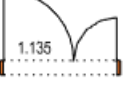
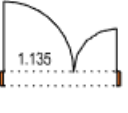
Wohnung/ Schallschutz


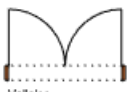

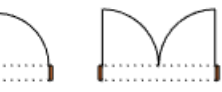
Oberlicht Glas Oberlicht Holz

Innentür


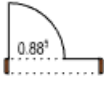

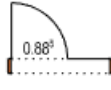









0.88m 1.01 1.135










Vollglas








0.88m 0.88m

Innentüren mit Glasschnitt









Durchgang ohne Tür mit Sturz
Mauerwerk nicht tragend















Layer für Korrektur der Öffnungen

Beton tragend	nicht tragend	Mauerwerk tragend - nicht tragend	Holz tragend	nicht tragend
		Trockenbau	Dämmung	

© DAGODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Holzzarge Erw.

BIM Modell: Tür - Stahlzarge

Assistenten

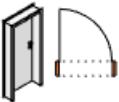



IBD BIM Modell - Tür/ Tor

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

TÜR
BIM Erweiterung

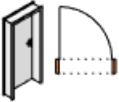
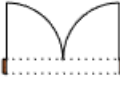

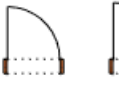
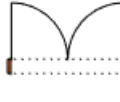
STAHLZARGE

Wohnung/ Schallschutz


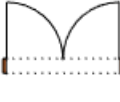

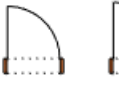
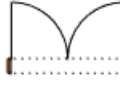





Oberlicht Glas Oberlicht Holz

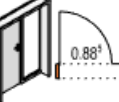

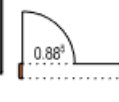
Innentür



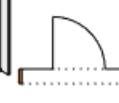
0.88° 1.01 1.135

Volglas

0.88° 0.88°

Stahltür Stahltür

Durchgang ohne Tür mit Sturz
Mauerwerk nicht tragend

Layer für Korrektur der Öffnungen

Beton tragend	nicht tragend	Mauerwerk tragend - nicht tragend	Holz tragend	nicht tragend	Trockenbau	Dämmung
---------------	---------------	-----------------------------------	--------------	---------------	------------	---------

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Stahlzarge Erw.

BIM Modell: Tür - Blockrahmen


Assistenten

IBD BIM Modell - Tür/ Tor

ALLPLAN - IBD TÜR
 IntelligenteBauDaten
 Hochbau BIM Erweiterung

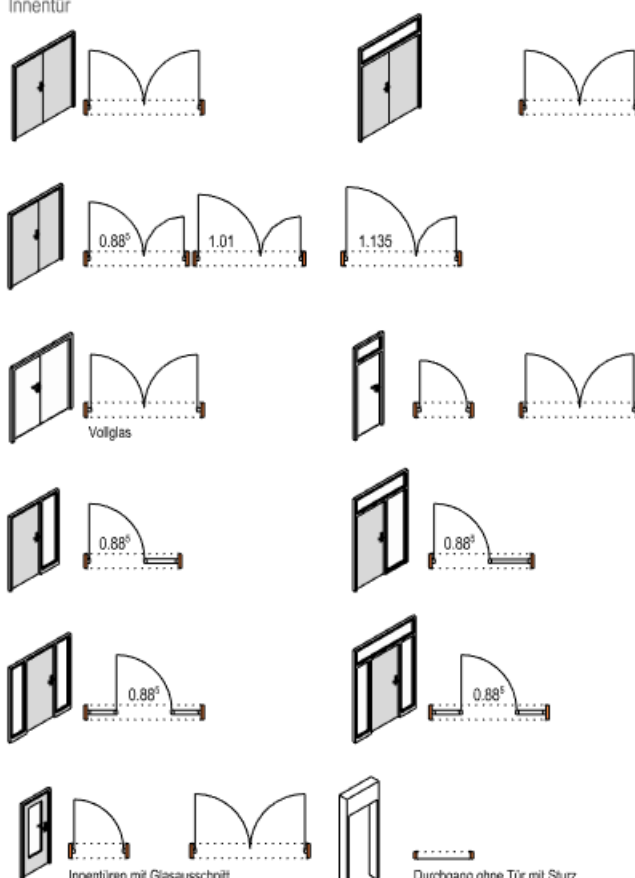
BLOCKRAHMEN

Wohnung/ Schallschutz



Oberlicht Glas Oberlicht Holz

Innentür



0.88° 1.01 1.135

Vollglas

0.88° 0.88°

0.88° 0.88°

Innentüren mit Glosausschnitt

Durchgang ohne Tür mit Sturz
 Mauerwerk nicht tragend

Layer für Korrektur der Öffnungen

Beton tragend	nicht tragend	Mauerwerk tragend - nicht tragend	Holz tragend	nicht tragend	Trockenbau	Dämmung
---------------	---------------	-----------------------------------	--------------	---------------	------------	---------

© DAGODA GmbH
 Alle Rechte vorbehalten

Blockrahmen Erw.

BIM Modell: Tür - Schiebetür

Assistenten

IBD BIM Modell - Tür/ Tor

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

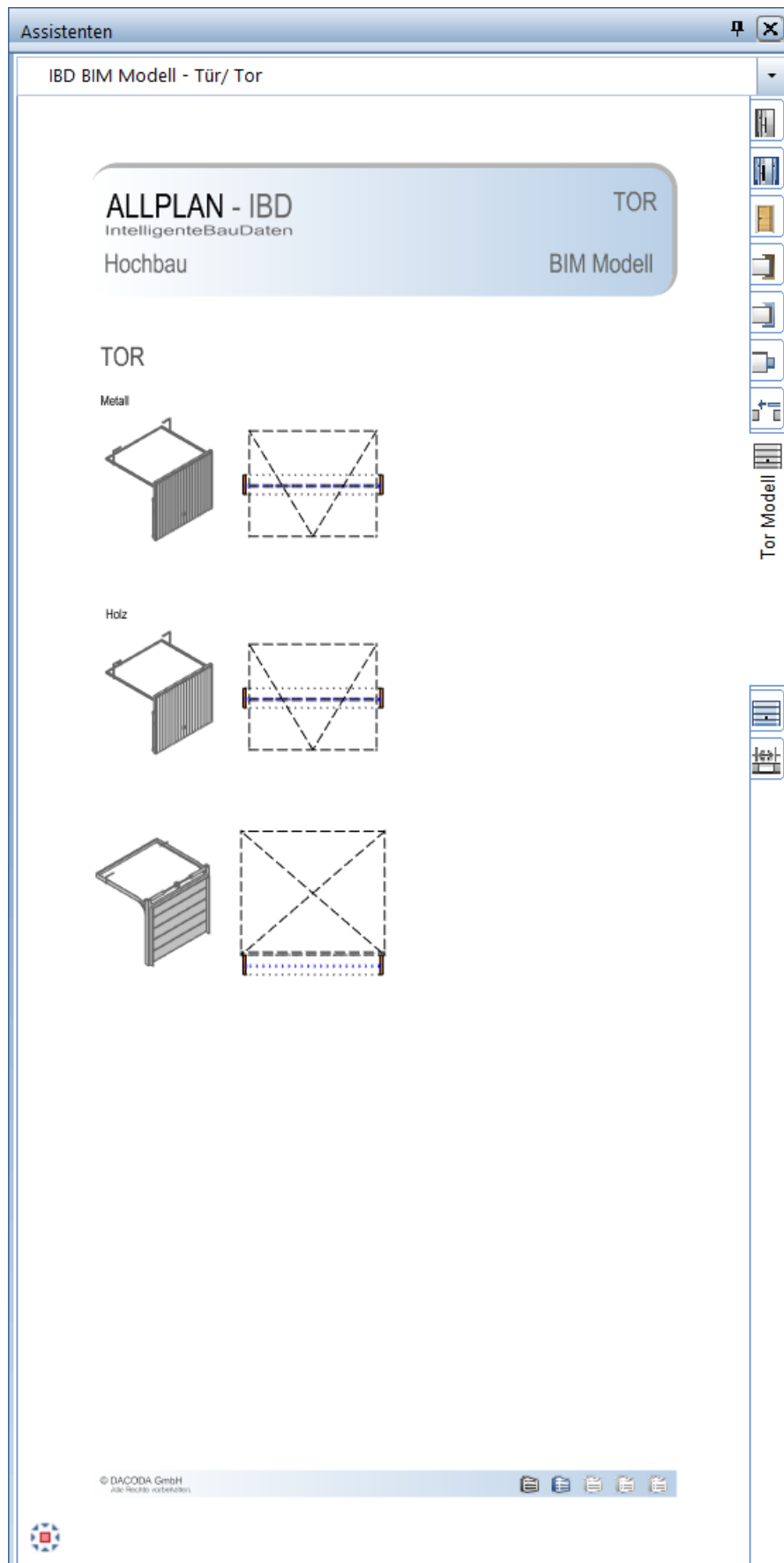
TÜR
BIM Erweiterung

SCHIEBETÜR

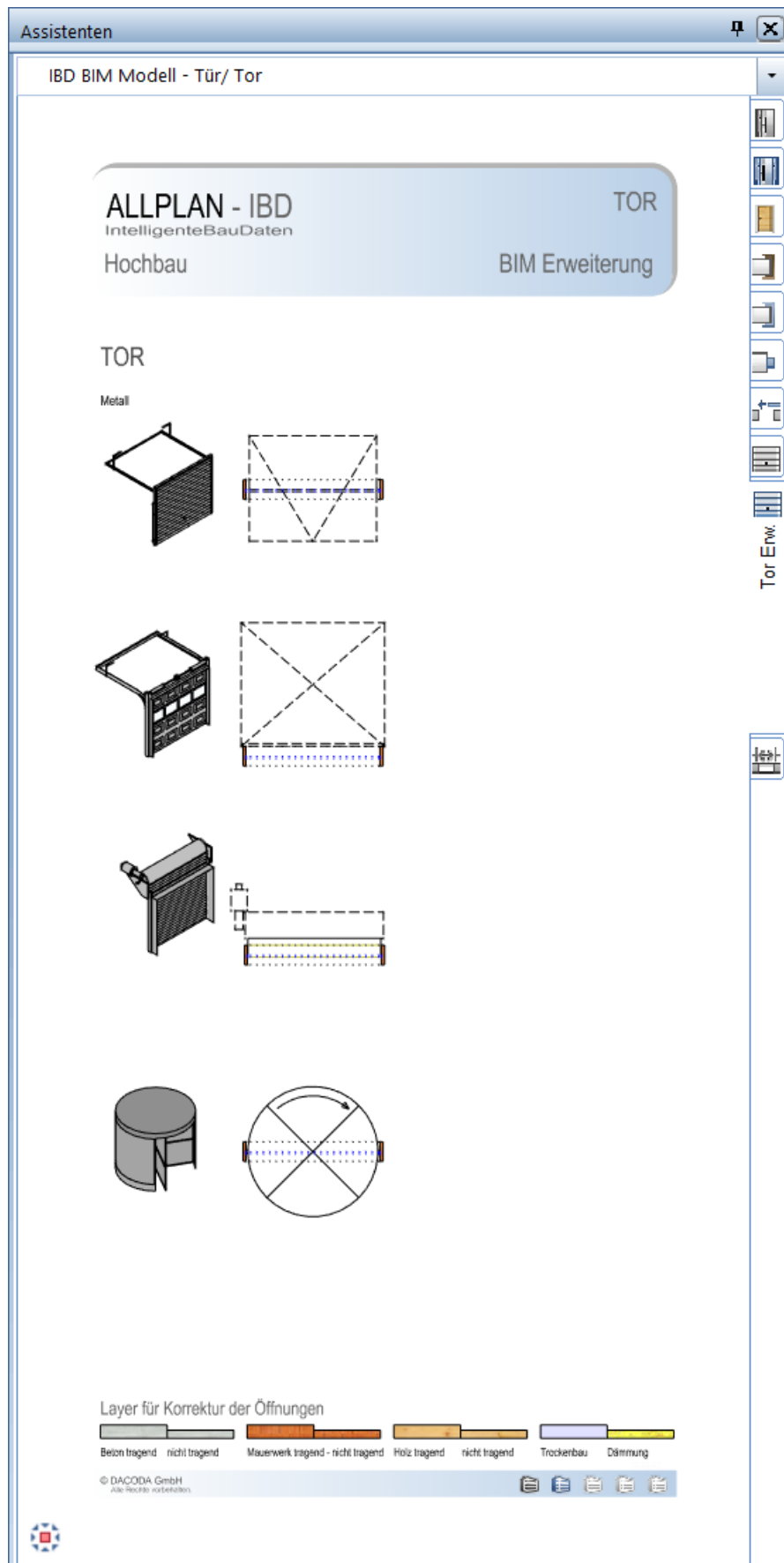
Schiebetür Erw.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Tor - Basis



BIM Modell: Tor - Erweiterung



BIM Modell: Tür - Bemessung

Assistenten
IBD BIM Modell - Tür/ Tor

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

BEMASSUNG

BIM Modell

WANDBEMASSUNG

M 1:100

M 1:50

ASSOZIATIV

M 1:100

M 1:50

HINWEIS:
Die assoziative Bemessung für Wände wird mit einem Doppelklick rechts auf der Masslinie übernommen.
Die Öffnungsmaße für die Innentüren liegen im Maßstab 1:100 oder 1:50 jeweils auf dem Layer ML_50.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Treppen - Basis

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Treppe
▼

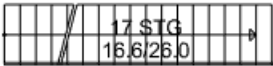
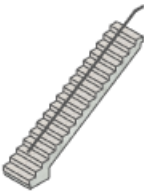
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

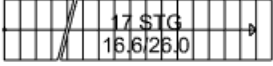
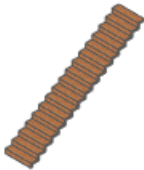
TREPPE

BIM Erweiterung

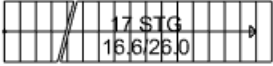

BETONTREPPE
mit Tritt- und Setzstufe aus Naturstein

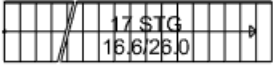

HOLZTREPPE
Fahwerkteresse mit Tritt- und Setzstufe

STAHLTRAGHOLMTREPPE
getreppet mit Trittstufe aus Holz






STAHLWANGENTREPPE
eingeschoben mit Trittstufe aus Holz






HINWEIS:
Geländer müssen separat eingegeben werden.


ATTRIBUTE zur Übernahme IFC-ObjektSubtyp



Gerade



Wendel



1x4



2x4


1x4 Podest


2x4 Podest


Halbgew.


Haltpod.


Freie Form

© DAQODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Treppen - Basis

Assistenten
[Icon] [X]

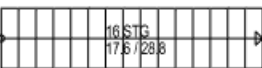
IBD BIM Modell - Treppe

TREPPEN
BIM Erweiterung


ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

TREPPENASSISTENT


GERADLÄUFIG



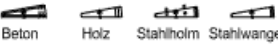
16 STG
17.6 / 28.8



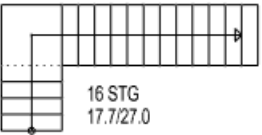
WENDELTREPPE




16 STG
17.6 / 21.1



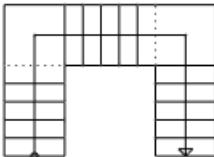
1x VIERTELPODEST




16 STG
17.7/27.0

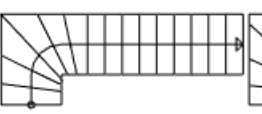



2x VIERTELPODEST



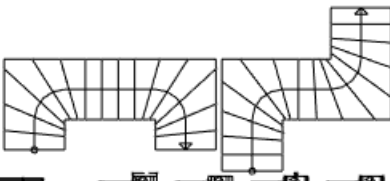



1x VIERTELGEWENDELT



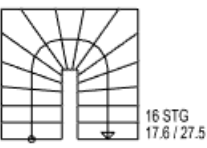


2x VIERTELGEWENDELT






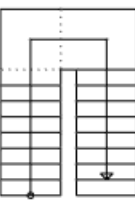
HALBGEWENDELT




16 STG
17.6 / 27.5



HALBPODESTTREPPE



Tipp: Auf Farbe 117 ist Beton gemappt.



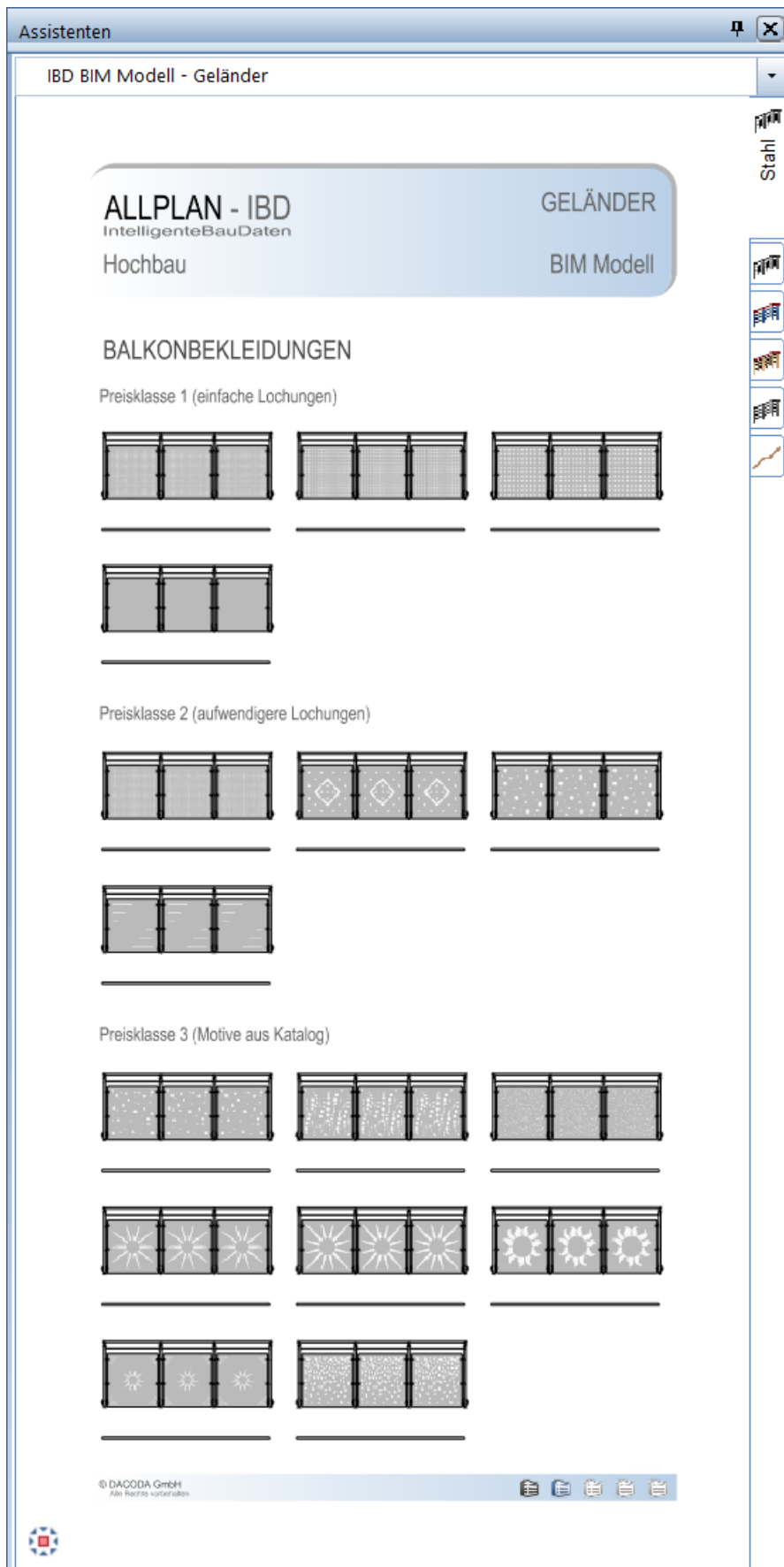
HINWEIS:
 Doppelklick rechts auf den jeweiligen Treppentyp
 im Treppenassistent die Grundrissabmessungen, Höhe und Steigung einstellen
 Mit dem Übernahmeknopf die Bauteilattribute und -geometrie der darunter liegenden Treppenstufe übernehmen,
 um die Treppe zu finalisieren.

© DWGODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

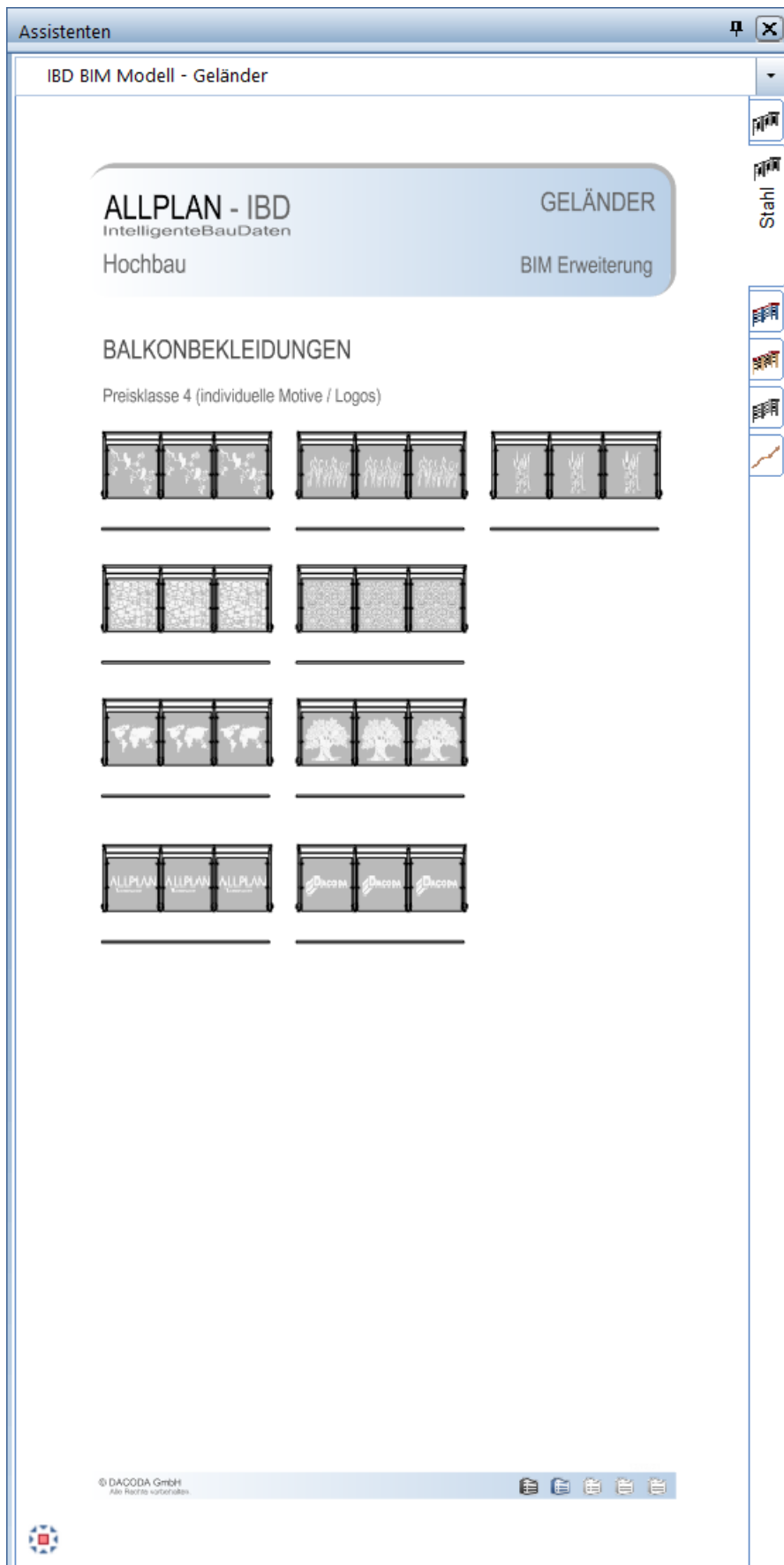
Treppen Assistent Erw.

117

BIM Modell: Geländer - Balkonbekleidungen



BIM Modell: Geländer - Balkonbekleidungen – individuelle Motive



BIM Modell: Geländer - Stahl

Assistenten

IBD BIM Modell - Geländer
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

GELÄNDER
BIM Erweiterung

HORIZONTALE STÄBE







90
110







90
110







90
110







90
110

VERTIKALE STÄBE







90
110







90
110







90
110

FLÄCHENELEMENTE







90
110







90
110

HINWEIS:
Geländerhöhen und Haltepunkt

Nicht detailgetreue Abbildung

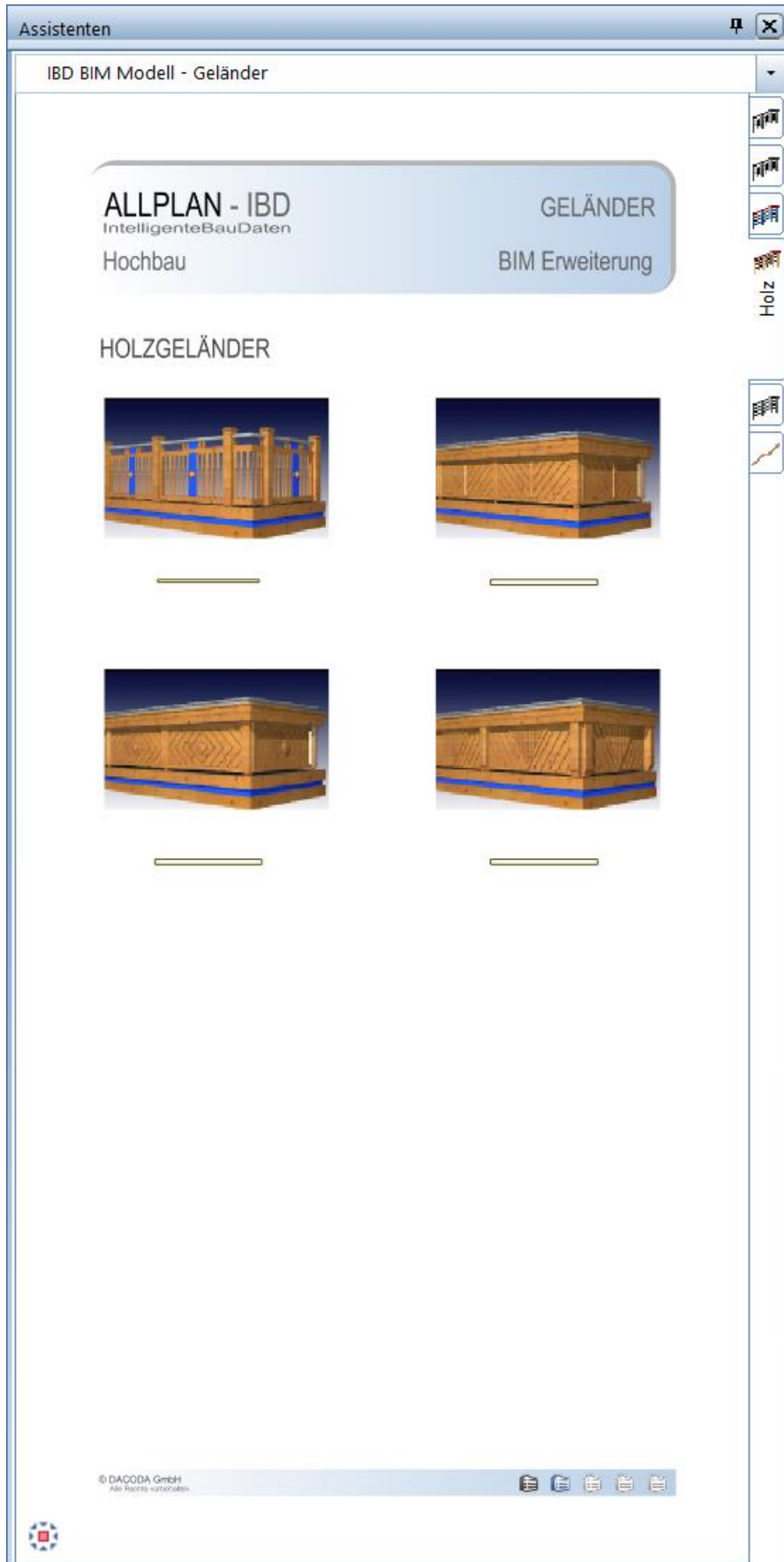


© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten






BIM Modell: Geländer - Holz



BIM Modell: Geländer - Aluminium



BIM Modell: Geländer - Handlauf



Assistenten
☰ ✕









IBD BIM Modell - Geländer
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

GELÄNDER
BIM Erweiterung


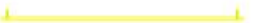
HANDLAUF AUF ATTIKAABDECKUNG


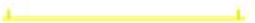
220		520	
300		600	
420		620	
500		640	

HANDLAUF WANDBEFESTIGT






HOLZ

STAHL

© DAQODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Ausbau - Räume DIN 277 – Beheizter Raum gegen Beheizt

Assistenten

IBD BIM Modell - Ausbau
+

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

AUSBAU - RAUM

BIM Modell

WOHNRÄUME

WOHNEN <input type="text"/>	ESSEN <input type="text"/>	WOHNEN/ESSEN <input type="text"/>
SCHLAFEN <input type="text"/>	KIND <input type="text"/>	ELTERN <input type="text"/>
KOCHEN <input type="text"/>	GAST <input type="text"/>	BÜRO <input type="text"/>
HWR <input type="text"/>	ABST. <input type="text"/> mit FBH <input type="text"/> ohne FBH <small>innerhalb Wohnbereich</small>	HOBBY <input type="text"/>
FLUR <input type="text"/>	DIELE <input type="text"/>	WINDF. <input type="text"/>

FEUCHTRÄUME

BAD <input type="text"/>
WC <input type="text"/>
BAD/WC <input type="text"/>
WASCHK. <input type="text"/>
Boden- <input type="text"/> Wandfliesen <small>gefließer Duschbereich</small>

ZUBEHÖRRÄUME

ABSTELLR. <input type="text"/>	KELLER <input type="text"/>	TIEFGARAGE <input type="text"/>
GARAGE <input type="text"/>	CARPORT <input type="text"/>	
HEIZR. <input type="text"/>	TANKR. <input type="text"/>	TECHNIK <input type="text"/>

SONDERRÄUME

Raum in der Treppe Bereich Treppenhaus	TRH. <input type="text"/> <small>Trh.-Zulage ja keine Wohnfläche OK=+0,00</small>
	TRH. <input type="text"/> <small>Trh.-Zulage Nein Wohnfläche ja</small>
	LOGGIA <input type="text"/> <small>DIN277: Faktor 1 WFL: Faktor 0,5</small>
	BALKON <input type="text"/> <small>DIN277: Faktor 1 WFL: Faktor 0,5</small>
	TERRASSE <input type="text"/> <small>DIN277: Faktor 1 WFL: Faktor 0,5</small>
	EINGANG <input type="text"/> <small>Faktor Wohnfläche 0 Raum Eingang außen</small>
	Eingangspodest <input type="text"/>

Beschriftungsbilder
Nach Raumeingabe mit Pipette übernehmen - Detailinfos M1:50

WOHNEN 5.50 m2 <small>Boden: Parkett Wand: Tapete Decke: Tapete</small>	WOHNEN 5.50 m2 <small>Boden: Parkett Wand: Tapete Decke: Tapete</small>	WOHNEN 5.50 m2 <small>Boden: Parkett Wand: Tapete Decke: Tapete</small>
--	--	--

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Räume-DIN277 Modell

BIM Modell: Ausbau - Beheizter Raum gegen beheizt

Assistenten
⌵

IBD BIM Modell - Ausbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

AUSBAU - RAUM

BIM Erweiterung

Beheizter Raum gegen unbeheizt
mit Fussbodenheizung

WOHNRÄUME

WOHNEN	ESSEN	WOHNEN/ESSEN
SCHLAFEN	KIND	ELTERN
KOCHEN	GAST	BÜRO
HWR	ABST. <small>mit FBH ohne FBH</small>	HOBBY
innerhalb Wohnbereich		
FLUR	DIELE	WINDF.

FEUCHTRÄUME

BAD

WC

BAD/WC

Boden- Wandfliesen

geflieseter Duschbereich

SONDERRÄUME

Raum in der Treppe

TRH.

TrH-Zulage je keine Wohnfläche
Dk= +0,20

Bereich Treppenhaus

TRH.

TrH-Zulage Mehr-Wohnfläche je

LOGGIA

DIN277: Faktor 1
WFL: Faktor 0,5

BALKON

DIN277: Faktor 1
WFL: Faktor 0,5

TERRASSE

DIN277: Faktor 1
WFL: Faktor 0,5

EINGANG

keine Wohnfläche
Raum Eingang außen

Eingangspodest

Beschriftungsbilder
Nach Raumeingabe mit Pipette übernehmen - Detailinfos M1:50

<p>WOHNEN 5.50 m2 <small>Boden: Polster Wand: Tapete Decke: Tapete</small></p>	<p>WOHNEN 5.50 m2 <small>Boden: Parkett Wand: Tapete Decke: Tapete</small></p>	<p>WOHNEN 5.50 m2 <small>Boden: Parkett Wand: Tapete Decke: Tapete</small></p>
---	---	---

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Beheizter Raum gegen unbeheizt

BIM Modell: Ausbau - Beheizter Raum gegen Erdreich

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Ausbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

AUSBAU - RAUM

BIM Erweiterung

Beheizter Raum gegen Erdreich
mit Fussbodenheizung

WOHNRÄUME

WOHNEN	ESSEN	WOHNEN/ESSEN
SCHLAFEN	KIND	ELTERN
KOCHEN	GAST	BÜRO
HWR	ABST. mit FBH ohne FBH	HOBBY
FLUR	DIELE	WINDF.

FEUCHTRÄUME

BAD	
WC	
BAD/WC	
Boden- gefliester Duschbereich	Wandfliesen

SONDERRÄUME

Raum in der Treppe	TRH. Trin-Zulage je keine Wohnfläche (ZK= +0,20)
Bereich Treppenhaus	TRH. Trin-Zulage kein Wohnfläche je
	LOGGIA DIN277: Faktor 1 WFL: Faktor 0,5
	BALKON DIN277: Faktor 1 WFL: Faktor 0,5
	TERRASSE DIN277: Faktor 1 WFL: Faktor 0,5
	EINGANG keine Wohnfläche Raum Eingang außen
	Eingangspodest

Beschriftungsbilder
Nach Raumeingabe mit Pipette übernehmen - Detailinfos M1:50

WOHNEN 5.50 m2 <small>Boden: Polster Wand: Tapete Decke: Tapete</small>	WOHNEN 5.50 m2 <small>Boden: Parkett Wand: Tapete Decke: Tapete</small>	WOHNEN 5.50 m2 <small>Boden: Parkett Wand: Tapete Decke: Tapete</small>
--	--	--

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Beheizter Raum gegen Erdreich

BIM Modell: Ausbau - Unbeheizter Raum gegen Erdreich

Assistenten

IBD BIM Modell - Ausbau
+

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

AUSBAU - RAUM

BIM Erweiterung

Unbeheizter Raum gegen Erdreich
mit Abdichtung

ZUBEHÖRRÄUME

FLUR	ABSTELLR.	KELLER
CARPORT	GARAGE	TIEFGARAGE
HEIZR.	TANKR.	TECHNIK

FEUCHTRÄUME

WASCHK.

Boden- Wandfliesen

gefließter Duschbereich

SONDERRÄUME

Raum in
der Treppe

TRH.

Trit.-Zulage je
keine Wohnfläche
OK= +0,20

Bereich
Treppenhaus

TRH.

Trit.-Zulage Mehr
Wohnfläche je

LOGGIA

DIN277: Faktor 1
WFL: Faktor 0,5

BALKON

DIN277: Faktor 1
WFL: Faktor 0,5

TERRASSE

DIN277: Faktor 1
WFL: Faktor 0,5

EINGANG

keine Wohnfläche
Raum Eingang außen

Eingangspodest

Beschriftungsbilder
Nach Raumeingabe mit Pipette übernehmen - Detailinfos M1:50

<p style="font-size: 0.8em; margin: 0;">WOHNEN</p> <p style="font-size: 0.7em; margin: 0;">5,50 m2</p> <p style="font-size: 0.6em; margin: 0;">Boden: Polster Wand: Tapete Decke: Tapete</p>	<p style="font-size: 0.8em; margin: 0;">WOHNEN</p> <p style="font-size: 0.7em; margin: 0;">5,50 m2</p> <p style="font-size: 0.6em; margin: 0;">Boden: Parkett Wand: Tapete Decke: Tapete</p>	<p style="font-size: 0.8em; margin: 0;">WOHNEN</p> <p style="font-size: 0.7em; margin: 0;">5,50 m2</p>
---	---	---

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Unbeheizter Raum gegen Erdreich

BIM Modell: Ausbau - Ausbauflächen Standard

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - Ausbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

AUSBAU - RAUM

BIM Erweiterung

BODEN-, DECKEN- und SEITENFLÄCHEN

60 cm hoch
ab 7 bis 2m Höhe
raumhoch

TAPETE

RAUPUTZ

ANSTRICH

SPACHELBE-
SCH.

SICHTBETON

HÖLZDECKE

SYSTEMDECKEN

DÄMMUNG TG

SPACHELUNG
Tafelstein

bei Decken ist in allen Räumen ANSTRICH vordefiniert

TAPETE

RAUPUTZ

ANSTRICH

WISCH-
TECHNIK

SPACHELBE-
SCHICHTUNG

FLIESEN

HÖLZBEKLEID.

BETON-
WERKSTEIN

NATURSTEIN

SICHTBETON

OHNE ENDBELAG

PARKETT

LAMINAT

TEPPICH

KORK

KUNSTSTOFF

FLIESEN

BETONWERKSTEIN

NATURSTEIN

BESCHICHTUNG

NUTZESTRICH

OHNE ENDBELAG

TERRASSE

BALKON

Bodenbeläge nach Lastfällen

Korrekturf lächen zur Beseitigung von nicht gewünschten Flächen

Deckenfläche Deckenfläche/Gewölbe

© DAQODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Ausbau Erw.

BIM Modell: Fassaden - Geschossräume - Basis

Assistenten
[Icon] [X]

IBD BIM Modell - Fassade

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

FASSADE

BIM Modell

GESCHOSSRAUM

Deckenunter-sichten

Dämmung Deckenunter-sicht
ohne Ausrichtung zur Sp. Schnitt
Ebenen Dämmung über
Attika Decken-Anstrich

Putz mit Anstrich

Attika

Putz/ Anstrich/ Gerüst

WDVS

- Oberputz + Anstrich
- Stahlblech
- Metallfassade
- Holzverkleidung 4
- Planchen
- Naturstein
- Korrekturfäche

KORREKTURFLÄCHE:
Diese ist zur Behebung von
nicht gewünschten Flächen.
Die Oberfläche ist transparent.
Die Flächen werden in diesem
Bereich abgelesen.

© DAQODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Fassade Modell

BIM Modell: Fassaden - Geschossräume - Erweiterung

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - Fassade

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

FASSADE

BIM Erweiterung

GESCHOSSRAUM

WDVS / Gerüst
Nur Gerüst
Naturstein
Riemchen
Stehfalsz
Metall
Holzassade
Seitenflächen (Anzahl an der Seitenlinie)

Deckenuntersichten

WDVS
Naturstein
Metallfassade
Holz

WISSENTIS
Zur Auswahl anderer Flächentypen
Klicken Sie oben links/nach rechts
auf das Höhenprofil-Menü-Symbol

KORREKTURFLÄCHE
Diese ist zur Bereinigung von
nicht genehmigten Flächen
Die Oberfläche ist bauspezifisch
Die Höhen werden in diesem
Bereich abgelesen

Hinweise:

Je nach Auswahl für z.B.: WDVS/Gerüst sind bereits sinnvolle Parameter für Flächenanteile (Faktoren) und Qualität (Attribute) hinterlegt. In den Eigenschaften beeinflussen Sie über Faktoren die Mengen als prozentualen Anteil der Fassadenfläche und in den Attributen die Qualität. Faktor 1.0 entspricht 100% der ermittelten Fassadenfläche. Ein Faktor 0.0 entspricht 0% und ermittelt keine Mengen/Positionen des Elementes. Der Fassadenassistent ermittelt zugleich Flächen für z.B.: Bruttoflächeninhalt. Dabei kann je Option des Reports das Fertig- oder Rohbaumaß ermittelt werden. Bei Fertigmaß wird zur Berechnung zusätzlich die Summe der "Dicke" aller Schichten in den Eigenschaften der Seitenbeläge mit berücksichtigt.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten


BIM Modell: Fassaden - Systemputze – SP2

Assistenten

IBD BIM Modell - Fassade

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

FASSADE
Systemputz



Systemputz Typ 2
für hochwärmedämmendes Mauerwerk

-System aus Unterputz, Armierung und Oberputz
-Oberputz nach Wahl

[Link zur Homepage mit Prozeduren und Datenblättern](#)








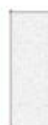







Dachgeschoss

Regelgeschoss

Erdgeschoss

TG

UG

	Edelkratzputz fein	Edelkratzputz körnig	Scheibenputz	Filzputz	Besenstrich
	Seitenfläche	Seitenfläche	Seitenfläche	Seitenfläche	Seitenfläche
Dachgeschoss					
Regelgeschoss					
Erdgeschoss					
Sonderflächen	Sockelfläche	Sockelfläche	Sockelfläche	Sockelfläche	Sockelfläche

HINWEISE:

Je nach Auswahl für z.B.: WDV/SIGerüst sind bereits sinnvolle Parameter für Flächenanteile (Faktoren) und Qualität (Attribute) hinterlegt. In den Eigenschaften beeinflussen Sie über Faktoren die Mengen als prozentualen Anteil der Fassadenfläche. Faktor 1.0 entspricht 100% der ermittelten Fassadenfläche. Ein Faktor 0.0 entspricht 0% und ermittelt keine Mengen/Positionen des Elementes. Der Fassadenassistent ermittelt zugleich Flächen für z.B.: Bruttoarminhalt. Dabei kann je Option des Reports das Fertig- oder Rohbaumaß ermittelt werden. Bei Fertigmaß wird zur Berechnung zusätzlich die Summe der "Dicke" aller Schichten in den Eigenschaften der Seitenbeläge mit berücksichtigt. Die Farben der Weber Putzarten können Sie in der Allplan Standard Farbleiste zusätzlich wählen.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

131

BIM Modell: Fassaden - Wärmedämmende Systemputze – WD-SP3

Assistenten
✖


IBD BIM Modell - Fassade

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

FASSADE


Wärmedämmende Systemputze



Systemputz Typ 3, λ 0.05 verbessert den U-Wert

- System aus Unterputz, Armierung und Oberputz
- Verringert U-Wert der Wandkonstruktion
- Oberputz nach Wahl

Link zur Homepage mit Produktseiten und Download



	Edelkratzputz fein	Edelkratzputz körnig	Scheibenputz	Flitzputz	Besenstrich
	Putzfläche	Selenfläche	Selenfläche	Selenfläche	Selenfläche
Dachgeschoss	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 15%;"> <p>Deckenuntersicht</p> <p>Dämmung ohne Ausnehmung</p> <p>zurück</p> </div> <div style="width: 85%;"> <p>30cm</p> <p>40cm</p> <p>60cm</p> </div> </div>				
Regelgeschoss	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 15%;"> <p>Putz</p> <p>Putz-Selenfläche</p> <p>BALKON</p> </div> <div style="width: 85%;"> <p>30cm</p> <p>40cm</p> <p>60cm</p> </div> </div>				
Erdgeschoss	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 15%;"> <p>Putz-Selenfläche</p> <p>TERRASSE</p> </div> <div style="width: 85%;"> <p>30cm</p> <p>40cm</p> <p>60cm</p> </div> </div>				
TG UG	<p>Sonderflächen</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">Einbauf SF</div> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">Kornputzfläche</div> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">Kornputzfläche <small>Diese ist zur Berechnung von nicht gerechneten Flächen die Oberfläche ist "nicht" gemessen.</small></div> </div>				

HINWEISE:

Je nach Auswahl für z.B.: WDVSI-Geüst sind bereits sinnvolle Parameter für Flächenanteile (Faktoren) und Qualität (Attribute) hinterlegt. In den Eigenschaften beeinflussen Sie über Faktoren die Mengen als prozentualen Anteil der Fassadenfläche. Faktor 1.0 entspricht 100% der ermittelten Fassadenfläche. Ein Faktor 0.0 entspricht 0% und ermittelt keine Mengen/Positionen des Elementes. Der Fassadenassistent ermittelt zugleich Flächen für z.B.: Bruttoflächen. Dabei kann je Option des Reports das Fertig- oder Rohbaumaß ermittelt werden. Bei Fertigmaß wird zur Berechnung zusätzlich die Summe der "Dicke" aller Schichten in den Eigenschaften der Selenbeläge mit berücksichtigt. Die Farben der Weber Putzarten können Sie in der Allplan Standard Farbleiste zusätzlich wählen.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten


BIM Modell: Fassaden - WDV5 EPS

Assistenten
[Icon] [Icon]

IBD BIM Modell - Fassade

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau


FASSADE
WDVS EPS



WDVS mit Polystyrol-Dämmplatten
Baustoffklasse B1 und B2

- Dämmplatte mit WLG 032 - 040
- Oberputz nach Wahl
- Wirtschaftliches WDV-System

[Link zur Homepage mit Produktseiten und Downloads](#)



	Wärme-Leit-Schleife	Edelkratzputz fein	Edelkratzputz körnig	Scheibenputz	Flitzputz	Besenstrich
		Selenfläche	Selenfläche	Selenfläche	Selenfläche	Selenfläche
Dachgeschoss						
		HL0002	HL0020	HL0040		
Regelgeschoss						
		HL0002	HL0020	HL0040		
Erdgeschoss						
		HL0002	HL0010	HL0040		
Sonderflächen						
		HL0002	HL0010	HL0040		

Sonderflächen

Einbauf SF


Kornstrichfläche





Kornstrichfläche
Diese ist zur Berechnung von nicht gerechneten Flächen.
Sie überfließt die "Einbauf SF".

HINWEISE:

Je nach Auswahl für z.B.: WDV5Gerüst sind bereits sinnvolle Parameter für Flächenanteile (Faktoren) und Qualität (Attribute) hinterlegt. In den Eigenschaften beeinflussen Sie über Faktoren die Mengen als prozentualen Anteil der Fassadenfläche. Faktor 1.0 entspricht 100% der ermittelten Fassadenfläche. Ein Faktor 0.0 entspricht 0% und ermittelt keine Mengen/Positionen des Elementes. Der Fassadenassistent ermittelt zugleich Flächen für z.B.: Bruttoflächen. Dabei kann je Option des Reports das Fertig- oder Rohbaumaß ermittelt werden. Bei Fertigmaß wird zur Berechnung zusätzlich die Summe der "Dicke" aller Schichten in den Eigenschaften der Selenbeläge mit berücksichtigt. Die Farben der Weber Putzarten können Sie in der Allplan Standard Farbleiste zusätzlich wählen.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten



BIM Modell: Fassaden - WDVS Mineralwolle

Assistenten
[Icon] [Icon]


IBD BIM Modell - Fassade

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten




Hochbau

FASSADE

WDVS Mineralwolle




WDVS mit Mineralwolle-Dämmplatten
Baustoffklasse A1 und A2

- Dämmplatte mit WLG 036 - 041
- Oberputz nach Wahl
- Höchster Brandschutz

[Link zur Homepage mit Produktseiten und Downloads](#)















	Edelkatzputz						Edelkatzputz körnig						Scheibenputz						Filzputz						Besenstrich					
	Wärme-Leit-Schleife		Selenfläche		Selenfläche		Selenfläche		Selenfläche		Selenfläche		Selenfläche		Selenfläche		Selenfläche		Selenfläche		Selenfläche		Selenfläche							
Dachgeschoss	RL0003																													
	RL0002																													
	RL0001																													
Regelgeschoss	RL0005																													
	RL0004																													
	RL0001																													
Erdgeschoss	RL0003																													
	RL0002																													
	RL0001																													
Sonderflächen	TG		UG		Sonderfläche		Sonderfläche		Sonderfläche		Sonderfläche		Sonderfläche		Sonderfläche		Sonderfläche		Sonderfläche		Sonderfläche		Sonderfläche							

HINWEISE:

Je nach Auswahl für z.B.: WDVS/Gerüst sind bereits sinnvolle Parameter für Flächenanteile (Faktoren) und Qualität (Attribute) hinterlegt. In den Eigenschaften beeinflussen Sie über Faktoren die Mengen als prozentualen Anteil der Fassadenfläche. Faktor 1.0 entspricht 100% der ermittelten Fassadenfläche. Ein Faktor 0.0 entspricht 0% und ermittelt keine Mengen/Positionen des Elementes. Der Fassadenassistent ermittelt zugleich Flächen für z.B.: Bruttoflächen. Dabei kann je Option des Reports das Fertig- oder Rohbaumaß ermittelt werden. Bei Fertigmaß wird zur Berechnung zusätzlich die Summe der "Dicke" aller Schichten in den Eigenschaften der Selenbeläge mit berücksichtigt. Die Farben der Weber Putzarten können Sie in der Allplan Standard Farbleiste zusätzlich wählen.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

134

BIM Modell: Fassaden - WDVS-Circle

Assistenten

IBD BIM Modell - Fassade

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

FASSADEN
WDVS Circle

WDVS mit Mineralwolle-Dämmplatten
Baustoffklasse A1 und A2
Rückbaubares WDVS

- Dämmplatte Circle 040
- Oberputz nach Wahl
- Höchster Brandschutz

[Link zur Homepage mit Produktkatalog und Datenblätter](#)

	Edelkratzputz fein	Edelkratzputz körnig	Scheibenputz	Filzputz	Besenstrich fein
	Selenfläche				
Dachgeschoss					
Regelgeschoss					
Erdgeschoss					

Sonderflächen

Einbauf SF

Kornputzfläche

©SEBENTURFLÄCHE
Diese ist zur Berechnung von nicht
gewählter Fläche.
Die Oberfläche ist "retrospaziert".

HINWEISE:

Je nach Auswahl für z.B.: WDVS/Genist sind bereits sinnvolle Parameter für Flächenanteile (Faktoren) und Qualität (Attribute) hinterlegt.
 In den Eigenschaften beeinflussen Sie über Faktoren die Mengen als prozentualen Anteil der Fassadenfläche.
 Faktor 1.0 entspricht 100% der ermittelten Fassadenfläche. Ein Faktor 0.0 entspricht 0% und ermittelt keine Mengen/Positionen des Elementes.
 Der Fassadensystem ermittelt zugleich Flächen für z.B.: Bruttoeinheit. Dabei kann je Option des Reports das Fertig- oder Rohbaumaß ermittelt werden. Bei Fertigmaß wird zur Berechnung zusätzlich die Summe der "Dicke" aller Schichten in den Eigenschaften der Seitenbeläge mit berücksichtigt. Die Farben der Weber Putzarten können Sie in der Allplan Standard Farbpalette zusätzlich wählen.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten


BIM Modell: Fassaden - WDV5-Resol

Assistenten

IBD BIM Modell - Fassade

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau


FASSADE
WDVS-Resol



WDVS mit Resolhartschaum-Dämmplatten
Baustoffklasse B1

- Dämmplatte mit WLG 021 - 022
- Oberputz nach Wahl
- Sehr schlanker Systemaufbau

Link zur Homepage mit Produktanleitungen und Downloads



Wärmeleitfähigkeit A	Edelkratzputz fein	Edelkratzputz körnig	Scheibenputz	Flitzputz	Besenstrich
	Selenfläche	Selenfläche	Selenfläche	Selenfläche	Selenfläche
Dachgeschoss	Q21-01 20 mm	Q21-01 20 mm	Q21-01 20 mm	Q21-01 20 mm	Q21-01 20 mm
Regelgeschoss	Q21-01 20 mm	Q21-01 20 mm	Q21-01 20 mm	Q21-01 20 mm	Q21-01 20 mm
Erdgeschoss	Q21-01 20 mm	Q21-01 20 mm	Q21-01 20 mm	Q21-01 20 mm	Q21-01 20 mm
TG					
UG					

Sonderflächen

Enthalt SF





Kornstrichfläche

Kornstrichfläche
(Diese ist zur Berechnung von nicht gerechneten Flächen. Sie überfließt die "Enthalt SF".)

HINWEISE:

Je nach Auswahl für z.B.: WDV5Gerüst sind bereits sinnvolle Parameter für Flächenanteile (Faktoren) und Qualität (Attribute) hinterlegt. In den Eigenschaften beeinflussen Sie über Faktoren die Mengen als prozentualen Anteil der Fassadenfläche. Faktor 1.0 entspricht 100% der ermittelten Fassadenfläche. Ein Faktor 0.0 entspricht 0% und ermittelt keine Mengen/Positionen des Elementes. Der Fassadenassistent ermittelt zugleich zugleich Flächen für z.B.: Bruttoflächeninhalt. Dabei kann je Option des Reports das Fertig- oder Rohbaumaß ermittelt werden. Bei Fertigmaß wird zur Berechnung zusätzlich die Summe der "Dicke" aller Schichten in den Eigenschaften der Selenbeläge mit berücksichtigt. Die Farben der Weber Putzarten können Sie in der Allplan Standard Farbleiste zusätzlich wählen.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Resol

BIM Modell: Fassaden - WDVS-Riemchen


Assistenten
[Icon] [Icon]

IBD BIM Modell - Fassade


▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau


FASSADEN
RIEMCHEN



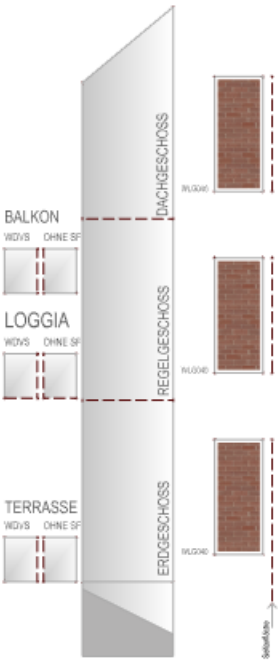
WDVS mit Mineralwolle-Dämmplatten



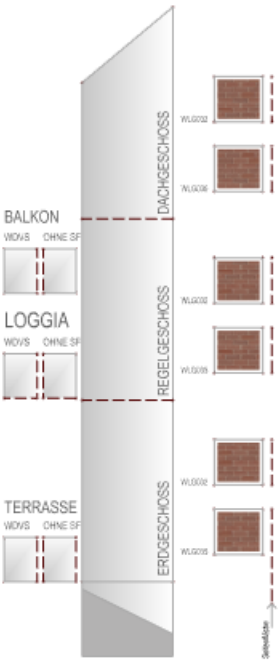
WDVS mit Polystyrol-Dämmplatten



WDVS mit Mineralwolle-Dämmplatten




WDVS mit Polystyrol-Dämmplatten




DECKENUNTERSICHTEN


Dämmung Deckenuntersicht
ohne Anstrichputz für Stahl,
insbesondere Dämmung über
Alufolie-Deckenuntersicht.




Putz mit Anstrich



WDVS





















UNTERSEITEN
Zur Ansicht verbirgt Riemchen
kann Sie einen Doppelpfeil rechts
auf Ihre Handberger-Kopfseite aus

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Riemchen

BIM Modell: Fassaden - WDVS-Design

Assistenten


IBD BIM Modell - Fassade
🖨️ 🗑️

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

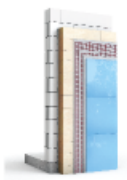
Hochbau

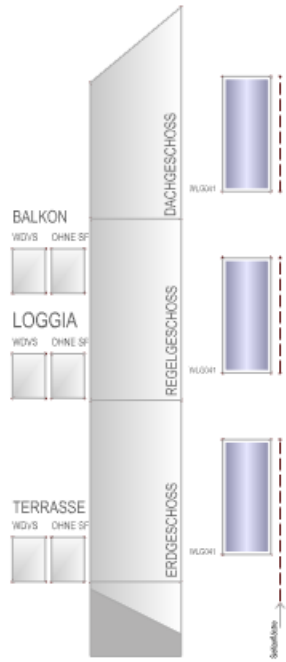
FASSADEN

STYLE



WDVS mit Mineralwolle-Dämmplatten





DECKENUNTERSICHTEN

<p><small>Dämmung Deckenuntersicht ohne Anstrichputz für Stahl, andere Dämmung über Anstrich-Deckenunterseite.</small></p> <div style="border: 1px solid gray; width: 60px; height: 20px; margin: 5px;"></div>	<p><small>Putz mit Anstrich</small></p> <div style="border: 1px solid gray; width: 60px; height: 20px; margin: 5px;"></div>	<p><small>WDVS</small></p> <div style="border: 1px solid gray; width: 60px; height: 20px; margin: 5px;"></div>
--	---	--

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

🖨️
🗑️
🗑️
🗑️

Design

🖨️

🗑️

BIM Modell: Fassaden - Bautenschutz / Abdichtungen

Assistenten
⌵ ✕


IBD BIM Modell - Fassade
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

FASSADEN

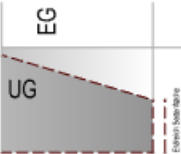
Bautenschutz / Abdichtungen




Bautenschutz-Systeme
für alle auftretenden Lastfälle

[Link zur Homepage mit Produktlisten und Datenblättern](#)


BODENFEUCHE UND NICHTSTAUENDES SICKERWASSER - W1.2-E



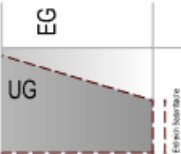
Reaktivabdichtung
schnell




2K-Bitumen-Dickbeschichtung (PMSC)
Polystyrol-gefüllt




MÄßIGE EINWIRKUNG VON DRÜCKENDEM WASSER - W2.1-E



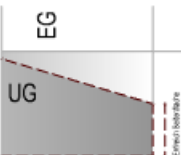
Reaktivabdichtung
schnell




2K-Bitumen-Dickbeschichtung (PMSC)
Polystyrol-gefüllt



WU-BETON - W1.2-E und W2.1-E




Reaktivabdichtung
schnell



HINWEIS:

Jede nach Lastfall-Auswahl werden alle benötigten Positionen für die Mengenermittlung angelegt.
Zur Vollständigkeit des gewählten Abdichtungs-Systems bitte das Attribut "BP_Abdichtung" an der Bodenplatte einstellen!

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten



Bautenschutz

BIM Modell: Fassaden - Fassadenverkleidung – Seitenflächen



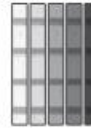



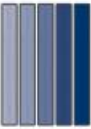




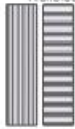

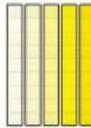
























Assistenten
[Icon] [X]

IBD BIM Modell - Fassade

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau


FASSADENVERKLEIDUNG
BIM Erweiterung

FASSADENVERKLEIDUNG

HOLZ			STEIN		METALL
<p>TYP 01</p> 	<p>TYP 02</p> 	<p>TYP 03</p> 	<p>Weiss</p> 	<p>Naturstein</p> 	<p>Trapezblech</p> 
			<p>Natur</p> 		<p>Weilblech</p> 
					<p>Sonstige</p>
					<p>Korrekturfläche</p> 
					
					
					

HINWEISE:
Werden Sonderseitenflächen direkt auf Seitenflächen von Geschossräumen gelegt, so werden die berechneten Mengen des Geschossraumes abgezogen.

© DAOCODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten



Fassadenverkleidung Erw.

BIM Modell: Gebäudetechnik - Sanitär – Basis

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - Gebäudetechnik
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

SANITÄR

BIM Modell


DUSCHWANNE





90/90

WC - URINAL - BIDET



WC-hängend



Bidet-hängend




Urinal

WASCHBECKEN




120/56



65/51

BADEWANNEN



180/80



170/75



150

Badewanne einfach Eck-Badewannen

HINWEIS:

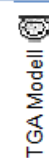

Gruppen können entweder als Segment oder Bereich aktiviert werden, einzelne Elemente mit Mausclick links.
Das Material kann in der Animation mit der Funktion "Oberflächeneinstellungen" geändert werden.


Wanne Korpus: Farbe 120	Innenwanne: Farbe 119	Abfluß: Farbe 121	Armatur: Farbe 124
WC-Sitz: Farbe 126	WC-Keramik: Farbe 119	Urinal: 119	Drücker: 125

© DAGODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten




TGA Modell
















BIM Modell: Gebäudetechnik - Sanitär – Erweiterung

Assistenten
[Icon] [Icon]

IBD BIM Modell - Gebäudetechnik

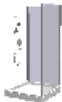
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau


SANITÄR

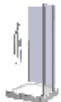
BIM Erweiterung

DUSCHWANNE





100/100






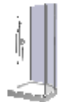
5eck






5eck rund










viertelkreis




80/80


gefliefter Duschbereich



Bodenfliesen
Belagshöhe einstellen



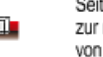


Wandfliesen















Duschabtrennung
1-fig.

seitig bis 2014-1






Seitenfläche (ohne Auswertung)
zur nachträglichen Änderung
von Wannentfliesen.
Eingabe: Gegen den
Uhrzeigersinn


Dusche-WC-WB


WC - URINAL - BIDET




WC-stehend



WC-hängend
Spülkasten




WC-stehend
Spülkasten




Urinal


BIDET



Bidet-stehend




GK-Vorw.




Vormauer.


WASCHBECKEN




170/56,5



60/47








50/38



36/26

HINWEIS:
Gruppen können entweder als Segment oder Bereich aktiviert werden, einzelne Elemente mit Mausclick links.
Das Material kann in der Animation mit der Funktion "Oberflächeneinstellungen" geändert werden.
Wanne Korpus: Farbe 120 Innerwanne: Farbe 119 Abfluß: Farbe 121 Armatur: Farbe 124
WC-Sitz: Farbe 126 WC-Keramik: Farbe 119 Urinal: 119 Drucker: 125

© DAQODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

142

BIM Modell: Gebäudetechnik - Sanitär - barrierefrei

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Gebäudetechnik

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

SANITÄR

BIM Erweiterung

DIN 18040-1 - Teil 1: Öffentlich zugängliche Gebäude





DIN 18040-2 - Teil 2: Wohnungen



optionales Zubehör




 Rollstuhl 2D



 Rollstuhl 2D/3D (low Poly)

HINWEIS:
Gruppen können entweder als Segment oder Bereich aktiviert werden, einzelne Elemente mit Mausclick links. Das Material kann in der Animation mit der Funktion "Oberflächeneinstellungen" geändert werden.

Für eine kontrastreiche Gestaltung können die Farben 125 und 126 (WC) verwendet werden.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.





BIM Modell: Gebäudetechnik - Sanitär - Badewannen

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - Gebäudetechnik

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten


Hochbau


SANITÄR

BIM Erweiterung


BADEWANNEN

Badewanne einfach



170/70


160/70

freistehend




Flächen zur Höhenkorrektur bei:




Eck-Badewannen


140




Zur nachträglichen Änderung der oberen Wannentfliesen, über "Räume modifizieren" die Oberfläche auf die obere Bodenfläche der Wanne übertragen.




150-S-Länge




140-S-Länge





Zur nachträglichen Änderung der seitlichen Wannentfliesen, über "Räume modifizieren" die Oberfläche auf die Seitenflächen der Wanne übertragen.




Körperform-Badewannen



160/80



160/75

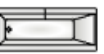

157/80



157/75

Badewanne


180/80



170/75


170/70

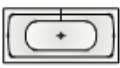

160/70

Partnerbadewannen


200/100



190/90




180/80




gültig bis 2014-1
Seitenfläche (ohne Auswertung) - zur nachträglichen Änderung von Wannentfliesen.


L1 180/80



190/90




180/80




gültig bis 2014-1
Eingabe: Entgegen dem Uhrzeigersinn

200/100 R



190/90 R



gültig bis 2014-1
Zur Änderung der Fliesen über "Räume modifizieren" die Oberfläche auf die Bodenfläche übertragen.

HINWEIS:

Gruppen können entweder als Segment oder Bereich aktiviert werden, einzelne Elemente mit Mausklick links.
Das Material kann in der Animation mit der Funktion "Oberflächeneinstellungen" geändert werden.
Wanne Korpus: Farbe 120 Innenwanne: Farbe 119 Abfluß: Farbe 121 Armatur: Farbe 124

© DAQODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

144

BIM Modell: Gebäudetechnik – Raumbezogene Haustechnik












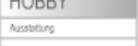









Assistenten
[Icon] [Icon]

IBD BIM Modell - Gebäudetechnik

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau


HAUSTECHNIK
BIM Erweiterung

RAUMBEZOGENE HAUSTECHNIK
Standard-Raumausstattung


<p>WOHNEN</p> <p>Ausstattung >20 m2</p> 	<p>SCHLAFEN</p> <p>Ausstattung >20 m2</p> 	<p>KOCHEN</p> <p>Ausstattung mit Essecke</p> 	<p>KIND</p> <p>Ausstattung >20 m2</p> 	
<p>ESSEN</p> <p>Ausstattung n Bedarf</p> 	<p>DIELE</p> <p>Ausstattung n Bedarf</p> 	<p>FLUR</p> <p>Ausstattung n Bedarf</p> 	<p>ABSTELLRAUM</p> <p>Ausstattung</p> 	
<p>WC</p> <p>Ausstattung n fertig</p> 	<p>BAD/WC</p> <p>Ausstattung n Bedarf n fertig</p> 		<p>WASCHEN/TROCKNEN</p> <p>Ausstattung</p> 	
<p>HOBBY</p> <p>Ausstattung</p> 	<p>HWR</p> <p>Ausstattung n Bedarf</p> 	<p>TRH</p> <p>Ausstattung</p> 	<p>KELLER</p> <p>Ausstattung n Bedarf</p> 	
<p>TERRASSE</p> <p>Ausstattung n Bedarf</p> 	<p>BALKON</p> <p>Ausstattung n Bedarf</p> 	<p>...</p> <p>Ausstattung n Bedarf</p>	<p>...</p> <p>Ausstattung n Bedarf</p>	
<p>GARAGE</p> <p>Ausstattung</p> 	<p>CARPORT</p> <p>Ausstattung n Bedarf</p> 	<p>...</p> <p>Ausstattung n Bedarf</p>	<p>...</p> <p>Ausstattung n Bedarf</p>	
<p>HEIZRAUM / TECHNIK / ZENTRALE</p> <p>Ausstattung</p> 				<p>EINGANG AUSSEN</p> <p>Ausstattung n Bedarf</p> 

HINWEIS:
Die Haustechnik über Bereich markieren und die Zwischenablage (Strg+C) in den Raum einfügen.

© DAVIDA GmbH
Alle Rechte vorbehalten



Raumausstattung



BIM Modell: Gebäudetechnik – Elektro - Einzelsymbole

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Gebäudetechnik
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

HAUSTECHNIK

BIM Erweiterung

EINZELSYMBOLE - ELEKTRO

<ul style="list-style-type: none"> Abzweigdose Feuchträume Abzweigdose Herdanschluss Deckenauslass Wandauslass Steckdose 1-fach Steckdose 2-fach Steckdose 3-fach Steckdose schaltbar Steckdose mit Abdeckung Steckdose mit verriegeltem Schalter Steckdose für Mikrowelle Steckdose für Spülmaschine Steckdose für Trockner Steckdose für Waschmaschine Steckdose Drehstrom Bodensteckdose Telefondose Antennendose Netzwerkdose Kabelanschluss Satellitenempfangsantenne Gegensprechanlage Klingelsprechanlage Lautsprecher Lüfter Steuergerät (elektr. Rolladen) Motor Potenzialausgleich Zählerschrank Elektro Unterverteiler 	<ul style="list-style-type: none"> Ausschalter mit Kontrolllicht Kreuzschalter Serienschalter Wechselschalter Schalter Dimmer Taster mit Kontrollleuchte Taster Jalousie-/Rolladentaster <small>(nur für Montage, keine Montageanleitung)</small> Deckeneinbaustrahler rund in Ortbetondecke Deckeneinbaustrahler eckig in Ortbetondecke Deckeneinbaustrahler rund in Gipskartondecke Deckeneinbaustrahler eckig in Gipskartondecke Rauchmelder Bewegungsmelder
---	---

Bemassung und Beschriftung für Elektro:

1.50

HINWEIS:
Symbole über Doppelklick rechts markieren und in den Raum einfügen.

© DAGODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Gebäudetechnik - Heizung

Assistenten

IBD BIM Modell - Gebäudetechnik

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

HAUSTECHNIK

BIM Erweiterung

TGA-RAUM AUSSTATTUNG FÜR HEIZUNG

Heizraum mit Gas-Brennwertkessel



Heizraum mit Ölgebläseburner



Heizraum mit Pelletsanlage



Heizraum m. Sole-Wasser-WP



Raumregelung



Heizraum m. Luft-Wasser-WP

Aussenaufstellung



Innenaufstellung



Sicherheitstanks je 600/759/100l



Sicherheitstanks je 1500l



Pelletsspeicher



HEIZKÖRPER

Handtuchwärmekörper



Heizkörper



OFFENE FEUERSTELLEN

Kaminofen



offener Kamin



KAMINE

SIH 14	SIH 18	SIH 20	SIH 18 14	SIH 20 14	SIH 18L14	SIH 20L14	Edelstahlkamin
							

INSTALLATIONSSCHÄCHTE

UG	EG/OG	DG	SW	HZ	SANI + SW	HZ + SANI + SW
						
				DD	DD	DD
				DD 15 / 15	DD 25 / 15	DD 50 / 15
						DD 73x15

HINWEIS:
Symbole über Bereich markieren und die Zwischenablage (Strg+C) in den Raum einfügen.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Gebäudetechnik - Energie / Solar

Assistenten

IBD BIM Modell - Gebäudetechnik
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten


Hochbau

HAUSTECHNIK


BIM Erweiterung

SOLARKOLLEKTOREN


Solarkollektor 2 Pers.



Solarkollektor 3-5 Pers.




Solarkollektor 9-10 Pers.




PHOTOVOLTAIK


Photovoltaik-Modul
(60 Zellen)
1,00x1,64 blau




Photovoltaik-Modul
(60 Zellen)
1,00x1,64 grau



Photovoltaik-
Wechselrichter



ERDSONDEN



notwendiger Mindestabstand für
eine störungsfreie Bohrung

Der Abstand von Bohrung zu Bohrung
sollte mindestens einen Abstand von
von 7m aufweisen!

HINWEIS:
Symbole markieren und über die Zwischenablage auf dem Teilbild einfügen.
Danach die Solar- und PV-Module drehen mit der Eingabeoption 3D und um den Winkel der Dachneigung.
Anschließend vervielfältigen und an die gewünschte Stelle im Dach verschieben.
Zudem ist verzerren oder Punkte modifizieren möglich. Berechnet wird die tatsächlich verlegte Fläche.

© DAGODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten



BIM Modell: Gebäudetechnik - Wohnraumlüftung/ Staubsaugeranlage

Assistenten
☰ ✕

IBD BIM Modell - Gebäudetechnik
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten


Hochbau

HAUSTECHNIK


BIM Erweiterung

KONTROLLIERTE WOHNRAUMLÜFTUNG

ZENTRALE GERÄTE









Zu- / Abluftgerät






Aussenluft-Ansaugturm




ZU- / ABLUFTAUSLÄSSE

  <p>Zuluft Decke</p>	  <p>Abluft Decke</p>
 <p>Zuluft Wand</p>	 <p>Abluft Wand</p>

ZENTRALE STAUBSAUGERANLAGE

- 
MAXXXCOMFORT DUOVAC simplici-t bis 80 m2 Saugfläche
- 
MAXXXCOMFORT DUOVAC sensa bis 280 m2 Saugfläche
- 
MAXXXCOMFORT DUOVAC star bis 600 m2 Saugfläche

ZUBEHÖR

- 
Saugdose
- 
Sockeleinkehrdüse
- 
1 x Kernbohrung für Ausblasklappe zentrale Staubsaugeranlage

HINWEIS:
Symbole über Doppelklick rechts oder kopieren und einfügen in den Raum im Modell einfügen.
Bei der zentralen Staubsaugeranlage wird die empfohlene Anzahl der Saugdosen in einer Infoposition ermittelt.
Die empfohlene / gewünschte Anzahl Saugdosen im Raum platzieren.

© DAOCODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten
☰ ☰ ☰ ☰ ☰

Wohnraumlüftung

BIM Modell: Gebäudetechnik - Wohnraumlüftung – Wandlüfter

Assistenten
[Icon] [Icon]

IBD BIM Modell - Gebäudetechnik

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

HAUSTECHNIK

Wandlüfter

WANDLÜFTER

	systeme Auswahl	mit Laibungs- kanal FL	mit Laibungs- kanal SFL	gerade durch die Wand	Decken- montage	KB
AEROPAC						
AEROVITAL ambience						
AEROVITAL ambience smart						
AEROTUBE DD 110						
AEROTUBE DD 160						
AEROTUBE AZ smart						
paarweise Betrieb empfohlen						
AEROTUBE WRG smart						
paarweise Betrieb empfohlen						

Lüftertyp

- Aktivlüfter
- Passivlüfter

Luftstrom

- Zuluft
- Zuluft oder Abluft

Filtertechnik

- Grobstaubfilter
- Feinstaub- und Pollenfilter
- NOx-Filter

Lüftervorteile

- Schallschutz
- Wärmerückgewinnung
- Schlafräum-Eignung

Optional/Zubehör

- Feuchtesensork
- CO2/VOC Sensork
- Temperatur Sensork
- App-Ansteuerung

Arbeitsweise:
Das Makro "dezentrale Entlüftung" mit Doppelklick rechts auf dem Teilbild absetzen.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Wandlüfter

BIM Modell: Gebäudetechnik - Wohnraumlüftung – Fenster-/Fassadenlüfter

Assistenten
⏏

IBD BIM Modell - Gebäudetechnik
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

HAUSTECHNIK

Fenster- und Fassadenlüfter

FENSTERLÜFTER

Einbaort:	Fensterfalz				
AEROMAT mini	<input type="checkbox"/>				

Einbaort:	Rahmen	Flügel	Rahmen und Flügel	Aufsatzprofil	Rollladen
AEROMAT midi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AEROMAT midi HY	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Einbaort:	Glasfalz	Kämpfer		Rollladen
AEROMAT 80	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
AEROMAT 100	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
AEROMAT 150	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

FASSADENLÜFTER

Einbaort:	optimale Anordnungsart	Brüstung	Laibung unter dem Fenster	Sturz über dem Fenster
AEROMAT VT DS		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AEROMAT VT RS		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AEROMAT flex		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AEROMAT flex HY		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AEROMAT flex HY 3F		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AEROMAT VT WRG 1000		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AEROMAT VT WRG 1100		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Lüftertyp	Luftstrom	Filtertechnik	Lüftervorteile	Optional/Zubehör
<ul style="list-style-type: none"> Aktivlüfter Passivlüfter 	<ul style="list-style-type: none"> Zuluft Zuluft oder Abluft 	<ul style="list-style-type: none"> Grobstaubfilter Feinstaub- und Pollenfilter NOx-Filter 	<ul style="list-style-type: none"> Schallschutz Wärmerückgewinnung Schlafraumeignung 	<ul style="list-style-type: none"> Feuchtesensork CO2/VOC Sensork Temperatur Sensork App-Ansteuerung

Arbeitsweise:
Mit der Funktion "Attribute übertragen U" das Attribut vom 3D-Körper übernehmen (IFC-Objekttyp abhaken) und an das Fenster-SmartPart im Modell "anhängen".

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Fenster-/Fassadenlüfter

BIM Modell: Möblierung - Küche – Basis

Assistenten
[Icon] [X]

IBD BIM Modell - Möblierung
[Dropdown Arrow]


ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau


KÜCHE

BIM Modell

HERD




60/60




140/60

SPÜLE




60/60




80/60


UNTERSCHRANK



60/60




30/60




Eck
90/90


WANDSCHRANK




60/37/70



30/37/70




Vitrine
60/37/70




Vitrine
30/37/70

HOCHSCHRANK




60/60/211


EINBAUGERÄT



Backofen
60/60/211



Mikro/Backofen
60/60/211




Gefriergerät
60/60/185

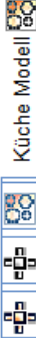
HINWEIS:

Weitere Einrichtungsgegenstände finden Sie in dem **Symbolkatalog IBD-Planungsdaten profesional**.
 Gruppen können entweder als Segment oder Bereich aktiviert werden, einzelne Elemente mit Mausclick links.
 Das Material der Fronten kann in der Animation mit der Funktion "Oberflächeneinstellungen" geändert werden.
 Front: Farbe 166 und 167 Arbeitsplatte: Farbe 168 Sockel: Farbe 238 Griff: Farbe 164

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten



Küche Modell



BIM Modell: Möblierung - Küche – Erweiterung Basis

Assistenten
☰ ✕

IBD BIM Modell - Möblierung
▼

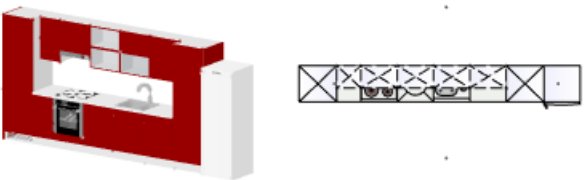
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

KÜCHE

BIM Modell

TYP02 - grifflos

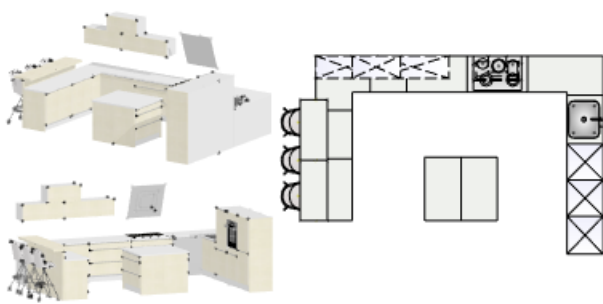


Küche Erw.

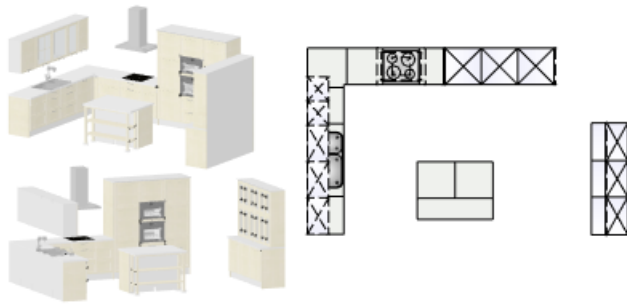
☰

☰

TYP03 - Highboard



TYP04 - Landhaus



HINWEIS:
 Weitere Einrichtungsgegenstände finden Sie in dem **Symbolkatalog IBD-Planungsdaten**.
 Gruppen können entweder als Segment oder Bereich aktiviert werden, einzelne Elemente mit Doppelklick rechts.
 Das Material der Fronten kann in der Animation mit der Funktion "Oberfläche einstellen" geändert werden.
 Front: Farbe 166 und 167 Arbeitsplatte: Farbe 168 Sockel: Farbe 238 Griff: Farbe 164

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

BIM Modell: Möblierung - Möbel – Basis

Assistenten
☰ ✕

IBD BIM Modell - Möblierung
▼

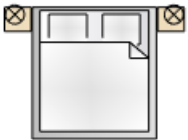
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

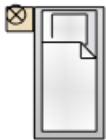
MÖBEL

BIM Modell


SCHLAFEN




180/200
(Liegefläche)



90/200




300/60/201




80/49/125

ESSEN





125/90




Ø115


WOHNEN








244/40/178




98/40/63

ARBEITEN




GARDEROBE

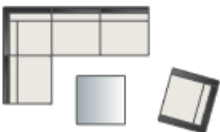



100/40


PFLANZEN



BALKON / TERASSE













HINWEIS:

Weitere Einrichtungsgegenstände finden Sie in dem **Symbolkatalog IBD-Planungsdaten-professional**.
Gruppen können entweder als Segment oder Bereich aktiviert werden, einzelne Elemente mit Mausklick links.

© DAGODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten



BIM Modell: Möblierung - Möbel – Erweiterung

Assistenten

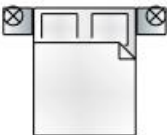
IBD BIM Modell - Möblierung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

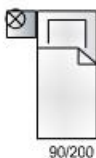
ACCESOIRE
Möbel - Auswahl

Möbel Erw.


SCHLAFEN



180/200
(Liegefläche)




90/200




136/63/185
107/63/185
110/51/97


ESSEN



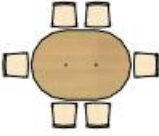
107/83



165/90





Ø105




Ø160/115


WOHNEN









Die Bilder können über Doppelklick rechte Maustaste auf das Makro in das Teilbild eingefügt werden (das Makro befindet sich über der Vorschau).




251/40/218



37/40/218

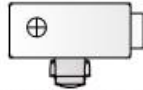


72/40/218

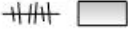


107/60/40



ARBEITEN



GARDEROBE




PFLANZEN

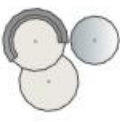




● Couchtisch
● Esstisch


BALKON / TERASSE




70/70









HINWEIS:
Weitere Einrichtungsgegenstände finden Sie in dem **Symbolkatalog IBD-Planungsdaten**.
Gruppen können entweder als Segment oder Bereich aktiviert werden, einzelne Elemente mit Mausclick links.

© DACDDA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

158

BIM Modell: Nebenkosten/ Eigene Bauteile - Nebenkosten

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Nebenkosten/ Eigene Bauteile
▾

Nebenkosten

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

NEBENKOSTEN

BIM Erweiterung

BAUSTELLENEINRICHTUNG

Schnurgerüstlänge	50.0 m	
Baustelleneinrichtung	1 Stck	
Bauwasser-/Baustrom	1 Stck	
Bauwasser Vorhaltung	20.0 Wochen	
Baustrom Vorhaltung	20.0 Wochen	
Bau-WC	12.0 Monate	
Bauzaunlänge	20.0 m	
Bauzaun Vorhaltung	10.0 Wochen	

REGIEARBEITEN

Rohbau	15.0 h	
Zimmerarbeiten	0.0 h	
Stahlbauarbeiten	0.0 h	
Klempnerarbeiten	0.0 h	
Dachdeckungsarbeiten	0.0 h	
Flachdachabdichtung	0.0 h	
Natursteinarbeiten	0.0 h	
Betonwerksteinarbeiten	0.0 h	
Putz- und Stuckarbeiten	10.0 h	
Trockenbauarbeiten	0.0 h	
Fliesenarbeiten	10.0 h	
Estricharbeiten	5.0 h	
Verglasungsarbeiten	0.0 h	
Rolläden, Sonnenschutz	0.0 h	
Schreinerarbeiten	0.0 h	
Metallbau, Schlosser	0.0 h	
Malerarbeiten	0.0 h	
Parkettarbeiten	0.0 h	
Bodenbelagsarbeiten	0.0 h	
Förderanlagen	0.0 h	
Landschaftsbauarbeiten	20.0 h	
Gerüstarbeiten	0.0 h	
Verfugungsarbeiten	0.0 h	
Baureinigungsarbeiten	0.0 h	
Elektroinstallation	0.0 h	
Rohbau Maschinenstunden	EFH_MIN	
Sanitärinstallation	0.0 h	
Heizungsinstallation	0.0 h	

HONORARE, ANSCHLUSSKOSTEN, BAUHERRENLEISTUNG

Bausumme KGr. 3+4	Online Offline	
Architekt - HOAI-TABELLE	⏪ ⏩	
Statik / Tragwerksplaner		
TGA-Planer		
Bauphysik		
Vermesser		
Anschlusskosten		
Genehmigungskosten		
Bauwesenversicherung, Richtfest, Umzug usw.		
Sicherheits- und Gesundheitskoordinator		
Geologisches Gutachten		
Brandschutzgutachten		
Nachweis der Luftdichtheit		

© DAGODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Nebenkosten/ Eigene Bauteile - Eventualpositionen

Assistenten
[Icon] [X]

IBD BIM Modell - Nebenkosten/ Eigene Bauteile
[Dropdown]

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

CHECKLISTE

BIM Modell

RESERVE-/EVENTUALPOSITIONEN FÜR LV'S

TIPP: hier können Sie beliebige LV-Positionen, die immer wieder vorkommen könnten, automatisch im LV erstellen lassen. Sie können z.B. aus den Assistenten

- IBD Hochbau – Eigene Bauteile / Sonstiges
- Total-Variabel
- Neue CAD-LV-Positionen

Bauteile absetzen, die solche Positionen auslösen und im Einzelfall in späteren Arbeitsschritten auch auf Bedarfsposition gesetzt werden können. Damit ersparen Sie sich das manuelle Anlegen von immer wiederkehrenden Positionen, was gleichzeitig als Checkliste dient.

- CEHA - Einzeldecken, Typ HD6 - 10/165 - 2/240 (03.08070)
- CEHA - Doppeldecken, Typ HD6 - 12/165 - 2/240 (02.08080)
- CEHA - Doppeldecken, Typ HD6 - 14/225 - 3/420 (03.08090)
- Mehr-/Vierstöckige Botenplätze ein Zuluß je 1 ort (03.02080)
- Mehr-/Mehrschichtige Decken, ein Zuschlag je 1 cm (03.04020)
- Mehrschicht, d = 5 mm, CAP-Fußgestrich, C20-F4 (02.02040)
- Trocknungsgerüst (02.09050)
- Einbaugestriche für Estrichaufbau = FAKTOR = bewehrte Fläche für Estrichaufbau (02.09035)

BAUTEILE FÜR KOSTENBERECHNUNG VOR WERKPLANUNG

TIPP: hier können Sie aus den Assistenten beliebige Bauteile absetzen, die evtl. erst in der Werkplanung real geplant werden, in den vorherigen Leistungsphasen aber als Sicherheits- / Reservepositionen ausgelöst werden. Nach der Werkplanung / LV-Erstellung der entsprechenden Gewerke werden diese Bauteile hier wieder gelöscht.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

[Icon] [Icon] [Icon] [Icon] [Icon]

Sonstige Positionen
[Icon]
[Icon]
[Icon]

BIM Modell: Nebenkosten/ Eigene Bauteile - Total Variabel – Bauelemente

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Nebenkosten/ Eigene Bauteile
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TOTAL-VARIABLEL

BIM Erweiterung

TOTAL-VARIABLE-BAUTEILE

	Horizontale Fläche
	Horizontale Fläche (> Typ-Dicke)
	Vertikale Fläche
	Volumen
	Anzahl / Stück
	Länge
	Höhe
	STK (> Typ-Länge-Dicke-Höhe)
	Anzahl / Stück als Makro
	Fenster-/Türfläche als Öffnungsmakro
	Bodenbelag
	Seitenbelag
	Deckenbelag
<div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #d8bfd8; border: 1px solid #ccc;"></div> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #d8bfd8; border: 1px solid #ccc;"></div> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #d8bfd8; border: 1px solid #ccc;"></div>	Total Variabel++

BEDIENUNGSHINWEIS

mit diesen Elementen können Sie auf die Schnelle Mengen ermitteln, für die Sie noch keine Bauelemente parat haben.
Bitte geben Sie das gewünschte Bauteil ein und hinterlegen beim Attribut "TV_CODETEXT_XXX" einen sinnvollen Namen.
Dieser Name wird dann als LV-Position mit Codetext automatisch für eine neue Positionen generiert, für die Sie im LV nur noch den ggf. den Kurztext, Langtext und den Preis ergänzen.
Die Menge wird dann automatisch ermittelt.
Weitere Einträge für Zusatzpositionen können zusätzlich ergänzt werden.
Die Einstellung des Gewerkes bestimmt die Codetextnummer im LV

Alternativ können Sie auch die Attribute von einem dieser Elemente auf Ihre bereits vorhandenen Bauteile übertragen, für das noch keine Bauelemente vorhanden sind.

Somit können also für alle neuen Bauteile auf die Schnelle Mengen für Ihr LV ohne grossen Aufwand erstellt werden.

© DAGODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

📄 📄 📄 📄 📄

Total Variabel

📄

BIM Modell: Nebenkosten/ Eigene Bauteile - Total Variabel – LV-Positionen

Assistenten

IBD BIM Modell - Nebenkosten/ Eigene Bauteile

ALLPLAN - IBD - Individual
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TOTAL-VARIABLE-Position
BIM Erweiterung

TOTAL-VARIABLE-BAUTEILE

Horizontale Fläche

Bodenfläche

Seitenfläche

Deckenfläche

Vertikale Fläche

Volumen

Anzahl / Stück

Länge

Höhe

Anzahl / Stück als Makro

Fenster-/Türfläche als Öffnungsmakro

BEDIENUNGSHINWEIS

Mit diesen CAD-Bauteilen können Sie Mengen ermitteln, unter Verwendung einer gewünschten LV-Position aus dem Stamm-LV.

Bitte verwenden Sie je nach Abrechnungsart das gewünschte Bauteil aus dem Assistenten. Tragen Sie im Attribut "XXX_total_variabel" den Codetext der benötigten LV-Position ein. (Copy & Paste möglich).

Nun wird die Menge im CAD ermittelt und bei der Mengenübergabe in die Mengenzeile der entsprechenden LV-Position geschrieben.

Bitte beachten Sie, dass die Abrechnungseinheiten des Total Variabel Bauteils mit der Abrechnungseinheit der LV-Position überein stimmt.

© DAQODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Total Variabel LV-Position

BIM Modell: Zusammengesetzte Bauteile - Kellerabgang

Assistenten
[Icon] [X]

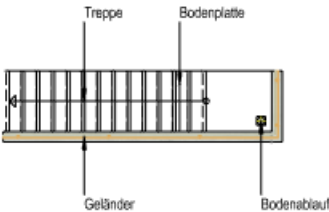
IBD BIM Modell - Zusammengesetzte Bauteile
Kellerabgang

ALLPLAN - IBD ZUSAMMENGESetzte BAUTEILE
IntelligenteBauDaten

Hochbau BIM Erweiterung


KELLERABGANG - 3D

Teilbild UG - 101




KELLERABGANG - 2D

Teilbild EG - 111



KELLERABGANG - FUNDAMENT

Teilbild GRÜNDUNG - 12



Kellerabgang:

Untergeschoss wird mit einer Höhe von -2,5m (OK Bodenplatte) angenommen.
RH = 2,3m

Boden
Kiesschlüttung
Sauberkeitsschicht
Betonplatte
Bodenablauf

Treppe
Betonstufe
Mit Betonwerksteinstufen

Mauer
OK Höhe über RFB EG (0,30cm)

Geländer
Stahlhandlauf
Geländerstöße Stahl

Vorgehensweise

Elemente auf entsprechendem TB einfügen
Markieren und STRG+C - Einfügen STRG+V

© DAVIDA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

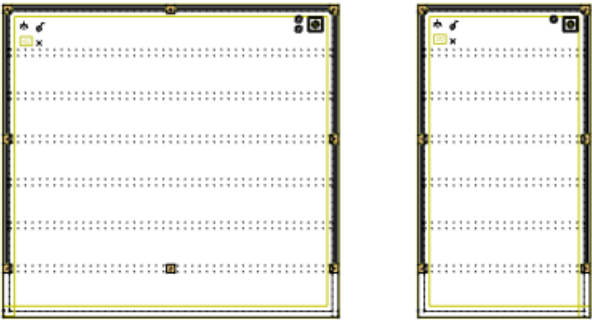
BIM Modell: Zusammengesetzte Bauteile – Carport

Assistenten

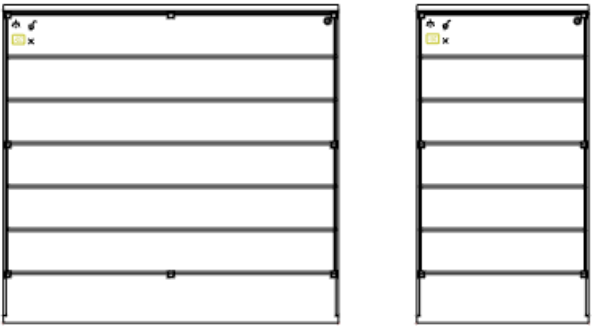
IBD BIM Modell - Zusammengesetzte Bauteile

ALLPLAN - IBD ZUSAMMENGESetzte BAUTEILE
IntelligenteBauDaten
Hochbau BIM Erweiterung

CARPORT 3D
begrünt



Wellblech



Vorgehensweise:

Carport auf entsprechendem TB einfügen, hierzu markieren und mit STRG+C kopieren und mit STRG+V einfügen.

Wir empfehlen die Konstruktion im Knoten Nebengebäude abzulegen, damit der Carport gesondert ausgewertet und im Bezug zum Hauptgebäude in der Höhe verschoben werden kann.

Zusätzlich ist im Bereich des Carports noch eine Dachebene vorgeplant. Mit dieser kann der Carport schnell angepasst werden. Wird diese gelöscht, passt sich das Carport der Höhe des Ebenmanagers an.

Die Bodenplatte kann entsprechend auf das Teilbild Bodenplatte verschoben werden. Bitte die Ebenenanbindung beachten.

© DAQODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Carport

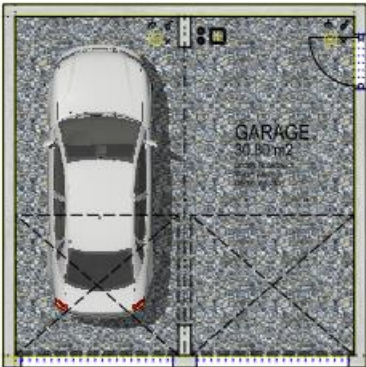
BIM Modell: Zusammengesetzte Bauteile - Garagen

Assistenten


IBD BIM Modell - Zusammengesetzte Bauteile

ALLPLAN - IBD ZUSAMMENGESetzte BAUTEILE
IntelligenteBauDaten
Hochbau BIM Erweiterung

GARAGEN 3D
Teilbild Nebengebäude EG



GARAGE
34,82 m²



GARAGE
14,86 m²

Vorgehensweise:

Elemente auf entsprechendem TB einfügen, markieren mit STRG+C und einfügen auf STRG+V.
Die Elemente enthalten Attribute zu Auswertung.

Wir empfehlen die Konturknoten im Knoten Nebengebäude, damit die Garage gesondert ausgewertet werden und auch im Bezug zum Hauptgebäude in der Höhe verschoben werden kann.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Garage

BIM Modell: Außenanlagen - Grundstück

Assistenten

IBD BIM Modell - Außenanlage

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

GRUNDSTÜCK

BIM Modell

KONSTRUKTION 2D

	geplantes Gelände	Text 2.0	
	Flurstücksgrenze	Text 3.0	
	Umgriff bebauende Fläche		
	Baugrenze		
	Baulinie	Text 2.0	
	geplantes Gebäude	Text 3.0	
	Dachfirstlinie		
	Abstandsfläche		

GRUNDSTÜCK

Grundstück
 FLURSTÜCKS-NR.
 14.96 m²
 15.477 m

Hinweis:
Elemente auf Teilbild 15 erzeugen.

FREIE EBENE

Grundstück Modell

© DAQODA GmbH 📄 🖨️ 📧 📁 📂

Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Außenanlagen - Rasen, Straßen, Wege - Basis

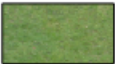
Assistenten

IBD BIM Modell - Außenanlage


ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

AUSSENANLAGEN
BIM Modell


RASEN




RASENGITTERSTEINE



PFLASTERSTEINE




STRASSE




WEGE, KIESSCHÜTTUNG, EINFASSUNGEN


Wege




Kiesschüttung



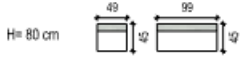
R. Streifen




Mauern



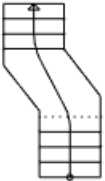
Mauerscheiben / L-Steine




Eck



AUSSENTREPPE



© DAQODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten



BIM Modell: Außenanlagen - Rasen, Straßen, Wege - Erweiterung

Assistenten

IBD BIM Modell - Außenanlage

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

AUSSENANLAGEN

BIM Erweiterung

RASEN



RASENGITTERSTEINE



PFLASTERSTEINE



STRASSE

mit Gehweg - für Mengenberechnung



WEGE, KIESSCHÜTTUNG, EINFASSUNGEN

Pflanzfläche	Wege	Kiesschüttung	R. Streifen	Mauern	Zaun
					

Mauerscheiben / L-Steine

H= 55 cm



H= 105 cm



Eck

H= 130 cm



H= 155 cm



Eck

H= 130 cm



H= 155 cm



 Pflasterrinne
Hofablauf Klasse A.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

168

BIM Modell: Außenanlagen - Bewässerungssysteme

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Außenanlage
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

BEWÄSSERUNGSSYSTEME
 BIM Erweiterung

WASSERANSCHLUSS mit STEUERUNG

Wasseranschluss für die
weite Steuerung

REGNER-AUSLÄSSE RUND (r = 2,00 - 10,50 m)

rund: r = 10,50 m

rund: r = 2,00 m

AQUA KONTUR

rund: r = 3,00 - 9,00 m

TROPFROHR FÜR HECKEN

bis 50,00 m pro Hecke / Leitungsstrang

Hinweis: die vom Planer eingegebene Tropfrohrlänge wird automatisch doppelt berechnet (Vor- und Rücklauf)!
> z.B. 50m Hecke ergibt 100m Tropfrohrlänge

Es darf somit die Maximallänge von 50m Hecke (ergibt 100m Tropfrohr) nicht überschritten werden!

Bitte möglichst immer "lange" Strecken, da je angefangene Tropfrohrängen immer 1 neuer Schlauch sowie notwendige Anschlussstücke berechnet werden.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten
📄 📄 📄 📄 📄

Bewässerung Erw.

BIM Modell: Außenanlagen - Accessoire – Animation, Hintergrund

Assistenten

IBD BIM Modell - Außenanlage

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

ACCESSOIRE
BIM Erweiterung

Aktuell eingestellter Hintergrund

- Pixelbild über den Dateilink-Knopf auswählen (STRG+Klick).

- Danach STRG+F5 ausführen, damit das Bild in der Animation sichtbar wird.

HINWEIS (Nur einmalig bei jedem Projekt aus der Vorgängerversion notwendig):

- Das neue Pixelbild über den Dateilink-Knopf (STRG+Klick) in das Projekt einfügen.
- Danach in der Animation mit der Funktion "Oberflächeneinstellungen" das Hintergrund-Pixelbild "HINTERGRUND-AKTIV" (Projekt\Design\IBD\SONSTIGE\HINTERGRÜNDE) aufrufen.
- Für jeden weiteren Hintergrundbildwechsel wird nach oben stehender Anleitung verfahren.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Animation Erw.

170

BIM Modell: Außenanlagen - IBD-Baukasten


Assistenten
[Icon] [X]


IBD BIM Modell - Außenanlage
[Dropdown]


ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
ACCESSOIRE


Hochbau
BIM Erweiterung


In 3 Klicks zum eigenen Rosenstrauch













































Busch 1m Busch 1,4m Busch 2x1,4m Busch 2,5x2m


In 3 Klicks zur eigenen Person











Makro


Makro

Makro

Makro






Makro


Kann mit Doppelklick rechts in das Teilbild übernommen werden.

- Tif-Datei in Connect wählen und in das Projekt kopieren
(Hand gedrückt halten, auf TB ziehen; Pixelbild danach vom Teilbild löschen)
- Link  mit Strg+Klick ausführen
- Makro mit Doppelklick rechts auf Teilbild absetzen

Anschließend den Befehl "Teilbilder neu organisieren" ausführen. (STRG+F5).
Definierte Bäume können im Allmenu in ein anderes Projekt übertragen werden.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.



171

BIM Modell: Außenanlagen - IBD-Pflanzbaukasten

Assistenten


IBD BIM Modell - Außenanlage


ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten


Hochbau


ACCESSOIRE
BIM Erweiterung


BAUM-IMPORT

























































Baum 5m


Baum 7m

Baum 10m

- Tif-Datei in Connect wählen und in das Projekt kopieren
(Hand gedrückt halten und auf TB ziehen, Pixelbild danach löschen)
- Link  mit Strg+Klick ausführen
- Makro mit Doppelklick rechts auf Teilbild absetzen

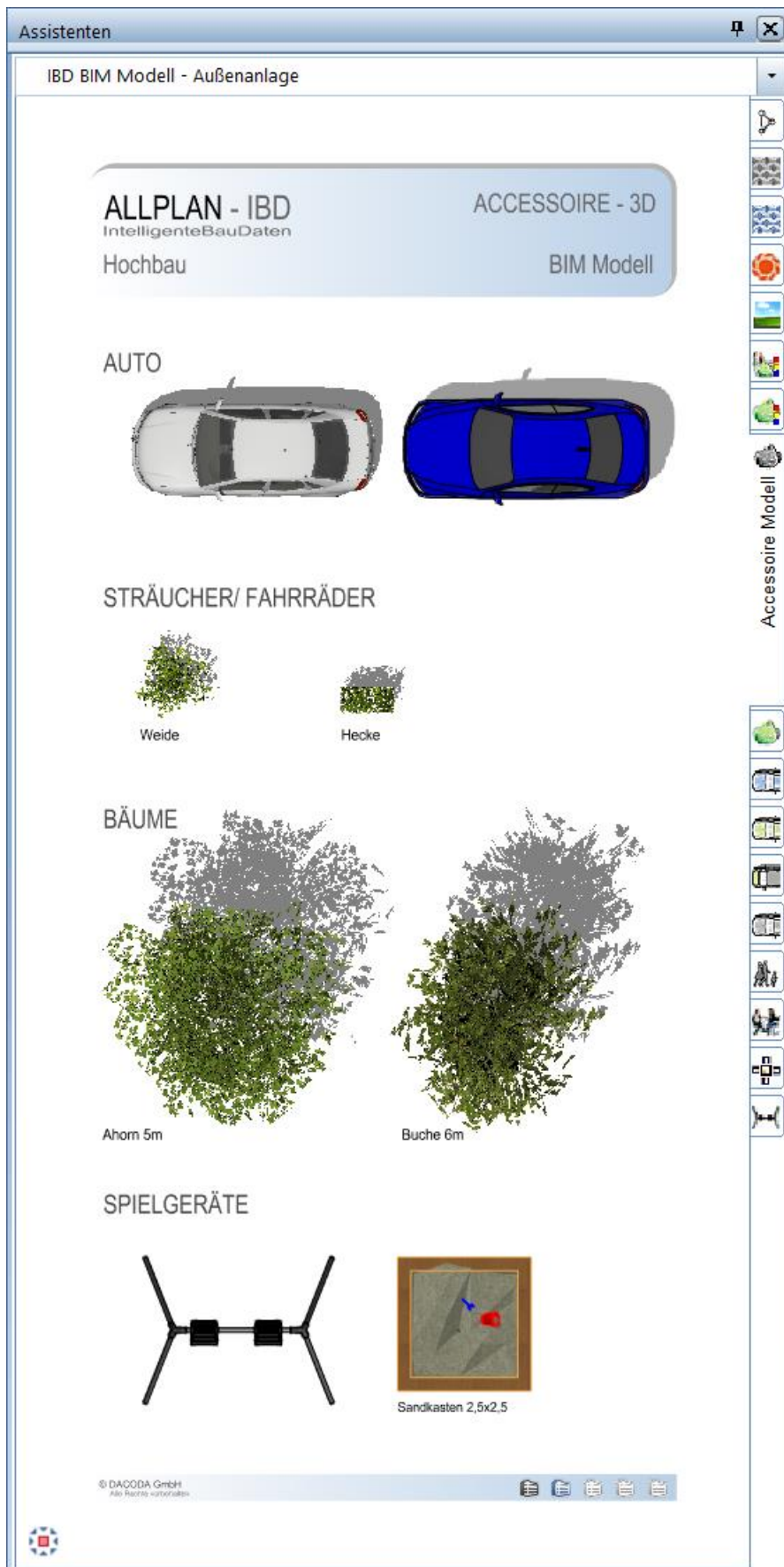
Anschließend den Befehl "Teilbilder neu organisieren" ausführen. (STRG+F5).
Definierte Bäume können im Allmenu in ein anderes Projekt übertragen werden.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten



172

BIM Modell: Außenanlagen – Accessoire 3D Autos / Bäume - Basis



BIM Modell: Außenanlagen – Accessoire 3D Autos / Bäume - Erweiterung

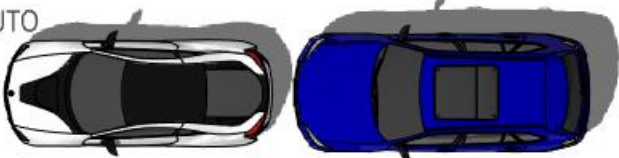
Assistenten

IBD BIM Modell - Außenanlage

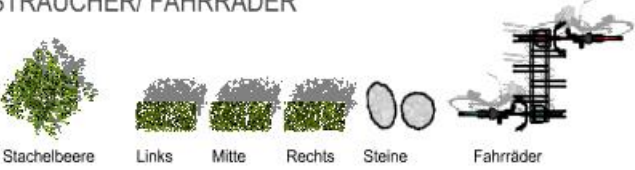
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

ACCESSOIRE - 3D
BIM Erweiterung

AUTO

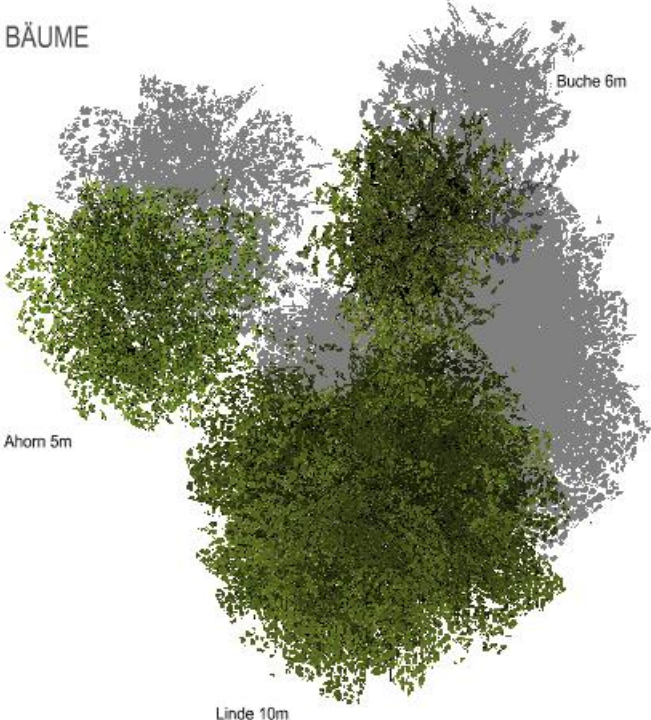


STRAUCHER/ FAHRRÄDER



Stachelbeere Links Mitte Rechts Steine Fahrräder

BÄUME



Ahorn 5m Linde 10m Buche 6m

HINWEIS:
Weitere Einrichtungsgegenstände finden Sie in dem **Symbolkatalog IBD-Planungsdaten**.
Gruppen können entweder als Segment oder Bereich aktiviert werden, einzelne Elemente mit Mausklick links.

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Assessore Erw.

BIM Modell: Außenanlagen - Mittelklasse Fahrzeuge 2D / 3D

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Außenanlage
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

ACCESSOIRE
BIM Erweiterung

SPORTLICHE FAHRZEUGE 2D - 3D

3D - für Visualisierung



2D - für Ansichten



2D/3D Auto Erw.



HINWEIS:
Die 3D-Symbole sind vorbereitet für die Verwendung im Teilbild "GEPLANTES GELÄNDE" oder "NACHBARGRUNDSTÜCK" mit der Höhenanbindung an obere Ebene.
Die 2D-Symbole sind vorbereitet für die 2D Ansicht auf dem Teilbild Autos, Bäume, Personen.
Die Farben reagieren auf die Zeichnungstypen.
Diese kann man nachträglich in der Planzusammenstellung im Teilbild Autos ..., verändern

© DAVIDA GmbH
Alle Rechte vorbehalten





BIM Modell: Außenanlagen - Mehrzweckfahrzeuge 2D / 3D

Assistenten
⏏

IBD BIM Modell - Außenanlage
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

ACCESSOIRE

BIM Erweiterung

MITTELKLASSE FAHRZEUGE 2D - 3D

3D - für Visualisierung



2D - für Ansichten



HINWEIS:
 Die 3D-Symbole sind vorbereitet für die Verwendung im Teilbild "GEPLANTES GELÄNDE" oder "NACHBARGRUNDSTÜCK" mit der Höhenanbindung an obere Ebene.
 Die 2D-Symbole sind vorbereitet für die 2D Ansicht auf dem Teilbild Autos, Bäume, Personen.
 Die Farben reagieren auf die Zeichnungstypen.
 Diese kann man nachträglich in der Planzusammenstellung im Teilbild Autos ..., verändern

© DAVIDA GmbH
Alle Rechte vorbehalten



2D/3D Auto Var2 Erw.

BIM Modell: Außenanlagen - Mehrzweckfahrzeuge 2D / 3D

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Außenanlage
▾

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

ACCESSOIRE

BIM Erweiterung

MEHRZWECKFAHRZEUGE 2D - 3D

3D - für Visualisierung

2D - für Ansichten

HINWEIS:
 Die 3D-Symbole sind vorbereitet für die Verwendung im Teilbild "GEPLANTES GELÄNDE" oder "NACHBARGRUNDSTÜCK" mit der Höhenanbindung an obere Ebene.
 Die 2D-Symbole sind vorbereitet für die 2D Ansicht auf dem Teilbild Autos, Bäume, Personen.
 Die Farben reagieren auf die Zeichnungstypen.
 Diese kann man nachträglich in der Planzusammenstellung im Teilbild Autos ..., verändern

© DAVIDA GmbH
Alle Rechte vorbehalten






2D/3D Auto Var3 Erw












177

BIM Modell: Außenanlagen - Fahrzeuge 2D grau

Assistenten
⌵ ✕

▾

IBD BIM Modell - Außenanlage

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

ACCESSOIRE
BIM Erweiterung

FAHRZEUGE 2D GRAU

Oberklasse



Mittelklasse



Kompaktklasse



Mehrzweckfahrzeug



Zweirad



HINWEIS:
 Die 2D-Symbole sind vorbereitet für die Verwendung in den Ansichten auf den jeweiligen 2D-Teilbildern für "Personen Autos Pflanzen".
 Die Darstellung kann durch die Zeichnungstypen für z.B.: Entwurf-coloriert, -farbig und -visual verändert werden.
 Dazu in der Planzusammenstellung das Teilbild auf den gewünschten Zeichnungstypen umstellt.

© DAGODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten






2D Auto Entw





BIM Modell: Außenanlagen – 2D / 3D-Personen grau

Assistenten
⌵

IBD BIM Modell - Außenanlage

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

ACCESSOIRE

BIM Erweiterung

Personen 2D/3D - grau

Männer:

2D:

3D:

2D:

3D:

Frauen:

2D:

3D:

2D:

3D:

Gruppe:

2D:

3D:

2D:

3D:

2D:

3D:

Kinder:

2D:

3D:

2D:

3D:

HINWEIS:
 Die Personen können aus dem Assistent heraus kopiert werden (STRG+C) und in das Teilbild eingefügt werden (STRG+V).
 Der 3D-Körper zum kopieren befindet sich unter der Vorschau. Bei den 3D Personen muß die Makrofolie A auf EIN sein.
 Die 2D-Darstellung befindet sich über dem entsprechenden 3D-Körper.

Tipp: über das Kontextmenü Oberfläche einstellen im Animationsfenster, bei bestehendem Bewegungsmodus, kann eine Farbe, Textur oder Transparenz eingestellt werden.

© DAQODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

2D/3D Personen-grau Erw.



BIM Modell: Außenanlagen - Terrassenmöbel 3D

Assistenten



IBD BIM Modell - Außenanlage

ALLPLAN - IBD ACCESSOIRE
IntelligenteBauDaten
 Hochbau BIM Erweiterung

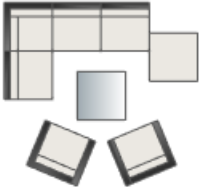
BANK



HÄNGEMATTE/ LIEGESSEL


MÖBEL



GRILL/ FEUERSCHALE































SONNENSCHIRM



HINWEIS:
 Weitere Einrichtungsgegenstände finden Sie in dem **Symbolkatalog IBD-Planungsdaten**.
 Gruppen können entweder als Segment oder Bereich aktiviert werden, einzelne Elemente mit Mausclick links.

© DAQODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten

BIM Modell: Außenanlagen - Außenanlagen 3D Spielgeräte - Erweiterung

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Außenanlage


ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

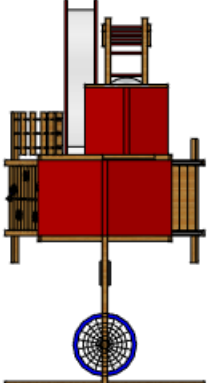
ACCESSOIRE

BIM Erweiterung

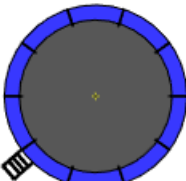
SPIELGERÄTE



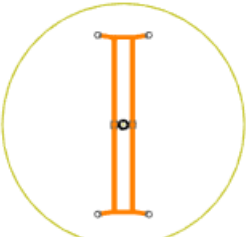
Schaukel



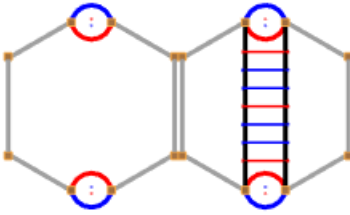
Kletterlandschaft



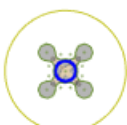
Trampolin




Wipp-Schaukel




Klettergerüst



Wippe



Rutsche




Sandkasten

HINWEIS:

Die Spielgeräte sind alle mit der Höhenanbindung an Oberen Ebene definiert zur Verwendung in den Teilbildern "geplantes Gelände" oder "Nachbargrundstück, Bäume Grünflächen".

© DACODA GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

📄
📄
📄
📄
📄



Spielplatz Erw.

BIM Modell: 2D-Planung/ Werkplanung - Konstruktion 2D

Assistenten
[Maximize] [Close]

IBD BIM Modell - 2D-Planung/ Werkplanung
[Dropdown Arrow]

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

KONSTRUKTION 2D

BIM Modell

KONSTRUKTION 2D

—————	Wände / Decken	KO_RAST	-----
- - - - -	Wände/ Decken verdeckt		
—————	KO_ALL01 0,13		
—————	KO_ALL02 0,18		
—————	KO_ALL03 0,25		
—————	KO_ALL04 0,35		
—————	KO_ALL05 0,50		
—————	KO_ALL06 0,70	Revisionswolke	
—————	KO_SANITÄR		
—————	KO_MÖBEL		
—————	KO_HK		
~~~~~	Polygonzug		

**Flächenelemente** für Entwürfe


Text_100	Masslinien ML_100	Koten ML_100
Text 1.8		
Text 2.5		
Text 3.5		
Text 5.0		

© DAQODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten

Konstruktion 2D Modell

## BIM Modell: 2D-Planung/ Werkplanung - Schnitt

Assistenten
☰ ✕

IBD BIM Modell - 2D-Planung/ Werkplanung
▼

**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten

Hochbau

**KONSTRUKTION 2D**

BIM Erweiterung

**SCHNITT**

**Schnitt A-A**

**Linien für Gelände**

- Geländeante
- - - Geländeante verdeckt
- Flurstücksgrenze
- Musterlinie - Bezugspunkt unten

**Flächenelemente für Ansichten**

- Schraffur/ Muster
- Abdeckfülling
- Gelände

© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten

Schritt 2D-Ergänzung

## BIM Modell: 2D-Planung/ Werkplanung - Ansicht

Assistenten
[Maximieren] [Schließen]

IBD BIM Modell - 2D-Planung/ Werkplanung
[Dropdown]

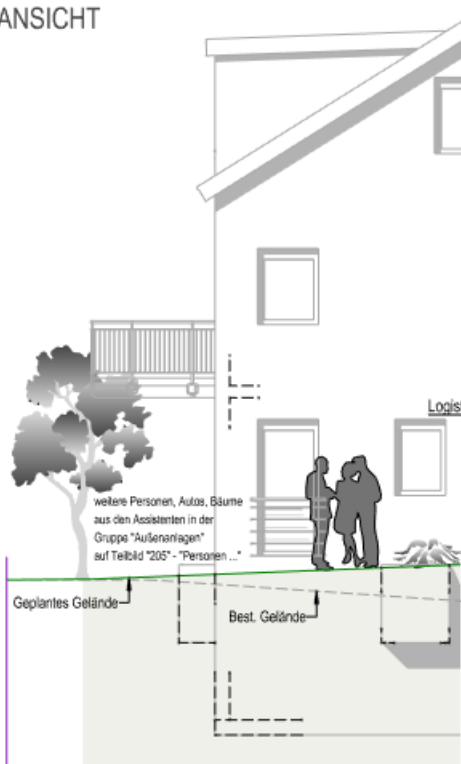
**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten

Hochbau

**KONSTRUKTION 2D**

BIM Modell

**ANSICHT**



Logistik Teilbilder für Ansichten:

Das Gebäude entsteht auf:  
Teilbild "Z03" - ANSICHT "S00"  
als Ableitung aus der BWS

gepl. Gelände wird gezeichnet auf:  
Teilbild "Z04" - "Gelände"  
und zusätzlich die Füllfläche für  
Gelände zum Abdecken z.B.:  
des Kellergeschosses.

Best. Gelände wird gezeichnet auf:  
Teilbild "Z05" - "Personen"  
oder aus der Ableitung "TB 207"  
verwendet

Bemessung wird gezeichnet auf:  
Teilbild "Z06" - "Bemessung"  
z.B. für Werkplanung

weitere Personen, Autos, Bäume  
aus den Assistenten in der  
Gruppe "Außenanlagen"  
auf Teilbild "Z05" - "Personen ..."

Geplantes Gelände

Best. Gelände

Grundstücksgrenze

**Planzusammenstellung:**  
Darstellungsvorant laden "Ansichten"  
Teilbildstapel für "Ansicht" laden  
Danach werden die Teilbilder  
in der richtigen Reihenfolge abgelegt.

**Flächenelemente für Ansichten**

Schraffur/  
Muster

Abdeckfüllung

Gelände

als Hintergrund-Farbverläufe auf TB "201" Füllfläche

Putz	Glas	Dach	Gelände

© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten

## BIM Modell: 2D-Planung/ Werkplanung - Durchbrüche

Assistenten
✖

IBD BIM Modell - 2D-Planung/ Werkplanung
▼

**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten

Hochbau

WERKPLANUNG

Wanddurchbruch

### WANDDURCHBRUCH/ WANDSCHLITZ

WD = Wanddurchbruch  
 WA = Wandaussparung  
 WWS = waagerechter Wandschlitz  
 SWS = senkrechter Wandschlitz  
 KB = Kernbohrung

### BESCHRIFTUNGSBILD

Wanddurchbrüche und Schlitze

WD
WD 50 / 50
UK +0.50
OK +1.00

WD 50x20x50

WD
WD 50 / 50 B/H
UK +0.50
OK +1.00

WWS 100x12x25

### HINWEIS:

Decken- Wanddurchbruch mit Doppelklick rechts auf dem Teilbild erstellen.

Beschriften: - rechter Mausklick auf das Durchbruchsmakro, "Beschriften" klicken  
 - "Beschriftungsbild" wählen, "Übernahme" klicken  
 - gewünschtes Beschriftungsbild im Assistenten anklicken und auf Teilbild absetzen

Ausblenden: - Layer AR_WA_WD Durchbruch und Layer I-WD SmartPart auf unsichtbar stellen,  
 danach die Funktion "3D-Aktualisieren" ausführen (Checkbox in Option -> Architektur -> Spezial an).  
 Alternativ:  
 Eigenschaftpalette: Wanddurchbruch Attribut "Oberhalb/ unterhalb Schnittebene"  
 einschalten und Layer I-WD auf unsichtbar stellen.

Bitte beachten Sie, dass ausgeblendete Öffnungen nicht in der Mengenermittlung berücksichtigt werden!

© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten.

## BIM Modell: Entwurfscolorierung - Entwurf – Fertige Farbkonzepte 1

Assistenten

IBD BIM Modell - Entwurfscolorierung

**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten  
Hochbau

**ENTWURF**  
BIM Erweiterung

Entwurfscolorierungen - IBD



Variante 01 laden

Variante 02 laden

Variante 03 laden

Variante 04 laden

Variante 05 laden

Variante 06 laden

**HINWEIS:**  
Die Varianten werden über den  Dateilink-Knopf eingelesen. Anschliessend den Befehl "Teilbilder neu organisieren" ausführen. (STRG+F5).

© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten

Fertige Farbkonzepte 1

187



## BIM Modell: Entwurfscolorierung - Entwurf – Fertige Farbkonzepte 2

Assistenten

IBD BIM Modell - Entwurfscolorierung

**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten

Hochbau

**ENTWURF**  
BIM Erweiterung

Entwurfscolorierung Räume

Variante 07 laden

Variante 08 laden

Variante 09 laden

Variante 10 laden

Variante 11 laden

Variante 12 laden

**HINWEIS:**  
Die Varianten werden über den  Dateilink-Knopf eingelesen. Anschliessend den Befehl "Teilbilder neu organisieren" ausführen. (STRG+F5).

© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten

Fertige Farbkonzepte 2



## BIM Modell: Entwurfscolorierung - Entwurf – Eigene Farbkonzepte


Assistenten

IBD BIM Modell - Entwurfscolorierung

ALLPLAN - IBD  
IntelligenteBauDaten  
Hochbau

ENTWURF  
BIM Erweiterung

Entwurfscolorierung eigener Varianten



Variante 01 speichern Variante 01 laden



Variante 02 speichern Variante 02 laden

Variante 03 speichern Variante 03 laden

Variante 04 speichern Variante 04 laden

Variante 05 speichern Variante 05 laden

Variante 06 speichern Variante 06 laden

**HINWEIS:**  
Die Varianten werden über den  Detaillink-Knopf gesichert. Dabei können Sie einen beliebigen Ausschnitt als Vorschau definieren.  
Die Varianten werden über den  Detaillink-Knopf eingelesen. Anschliessend den Befehl "Teilbilder neu organisieren" ausführen. (STRG+F5).

© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten

Eigene Farbkonzepte

## BIM Modell: Entwurfscolorierung - Entwurf – Eigene Farben

Assistenten ⏏

IBD BIM Modell - Entwurfscolorierung

**ALLPLAN - IBD** ENTWURF

IntelligenteBauDaten

Hochbau BIM Erweiterung

**Entwurfscolorierung Räume**

aktuell verwendete Entwurfscolorierung für Räume

Haupträume	Nassräume	Aussenräume	Nebenräume	Sonstige
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Entwurfscolorierung: Räume

01	02	03	04	05	06	07	08	09
10	11	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42	43	44	45

Entwurfscolorierung: Wände, Möbel, Aussenanlagen

01	02	03	04	05	06	07	08	09
10	11	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42	43	44	45

Eigene Varianten können im Allmenu über das Hotlinetool "Eigene Farbvarianten ... verwenden" integriert werden.

© DAOCODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten
⏏

Eigene Farben

## BIM Modell: Entwurfscolorierung - Entwurf – Wände Möbel Aussen 1

Assistenten


IBD BIM Modell - Entwurfscolorierung


ALLPLAN - IBD  
IntelligenteBauDaten

Hochbau

ENTWURF  
BIM Erweiterung

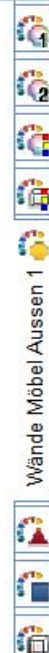
Colorierungs-Sortiment 1



HINWEIS:  
Die Texturen für werden über den  Dateilink-Knopf getauscht. Anschliessend den Befehl "Teilbilder neu organisieren" ausführen, (STRG+F5).

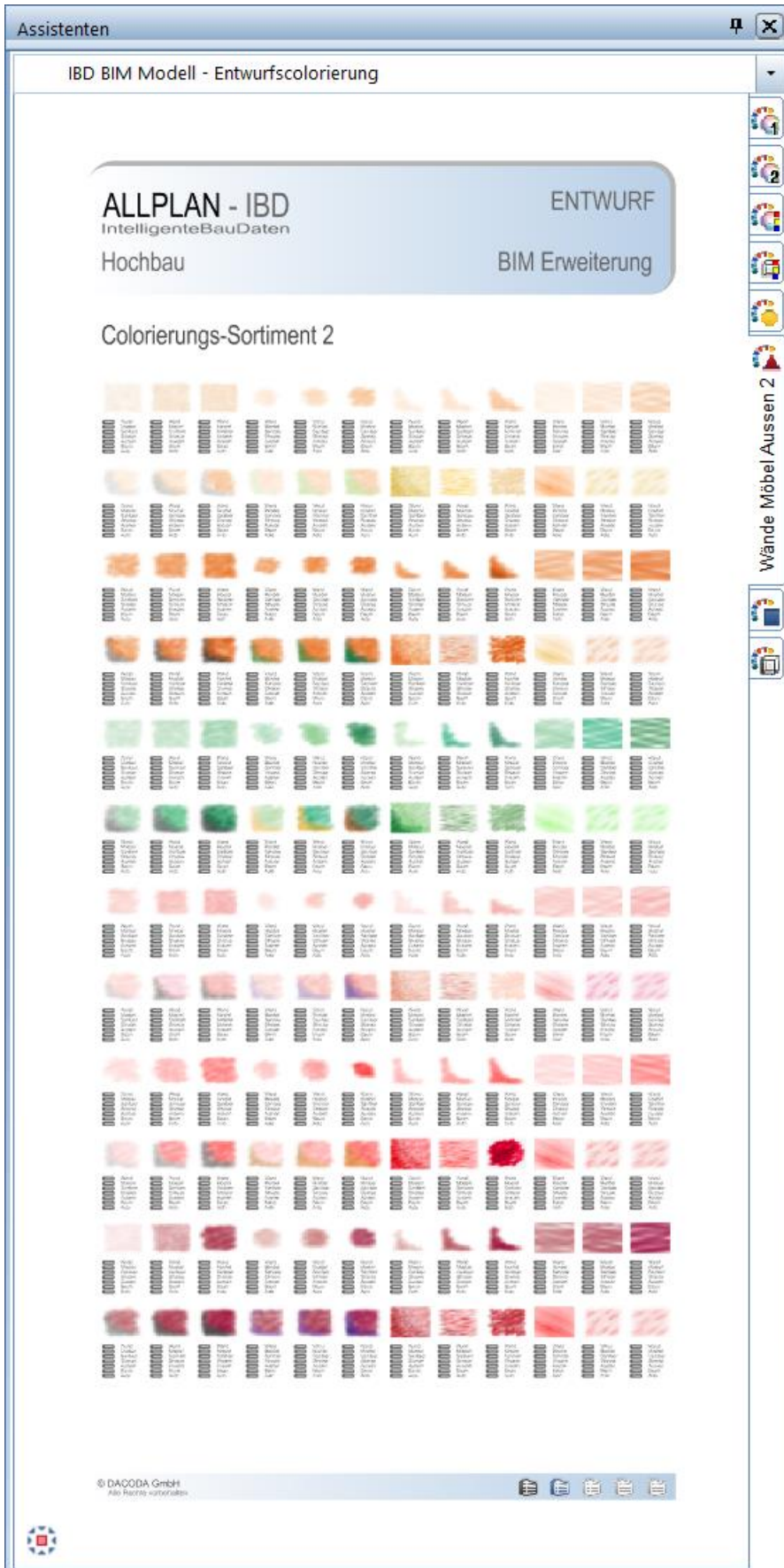
© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten

Wände Möbel Aussen 1





## BIM Modell: Entwurfscolorierung - Entwurf – Wände Möbel Aussen 2



## BIM Modell: Entwurfscolorierung - Entwurf – Wände Möbel Aussen 3

Assistenten


IBD BIM Modell - Entwurfscolorierung

ALLPLAN - IBD  
IntelligenteBauDaten

Hochbau

ENTWURF  
BIM Erweiterung


Colorierungs-Sortiment 3



HINWEIS:  
Die Texturen für werden über den  Dateilink-Knopf getauscht. Anschliessend den Befehl *Teilbilder neu organisieren* ausführen. (STRG+F5).

© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten

Wände Möbel Aussen 3





## BIM Modell: Brandschutz - Bauteile Standard

Assistenten
[Icon] [X]

IBD BIM Modell - Brandschutz
[Dropdown Arrow]

**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten

Hochbau

**BRANDSCHUTZ**

BIM Erweiterung

**BAUTEILE Standard**

Bezeichnung Stilflaeche 2D mit Attribut  
W_Brandschutz zur  
Attributübertragung auf das Bauteil

Komplextrennwand KtW	
Brandwand F-90A + Horizontalstoß Raumabschließend	
WBW F-90AB FWD-Linie, Brandersatzwand Raumabschließend	
F-90A Raumabschließend	
F-90AB Raumabschließend	
F-90B Raumabschließend	
WBW F-60AB + Bauart von Brandwänden Raumabschließend	
F-60A Raumabschließend	
F-60AB Raumabschließend	
F-60B Raumabschließend	
F-30A Raumabschließend	
F-30B Raumabschließend	
F-30B Raumabschließend oder A1/A2 Nichtbrennbar	
F-90A Tragend F-0+A1 Nichttragend	
F-90AB Tragend F-0 Nichttragend	
F-60A Tragend F-0+A1 Nichttragend	
F-60AB Tragend F-0 Nichttragend	
F-30A Tragend F-0+A1 Nichttragend	
F-30B Tragend F-0 Nichttragend	
A1/A2 Nichtbrennbar	
B1 Schwerentflammbar	
hb Harte Bedachung	
Nein keine Brandschutzanforderungen	

Flächenvisualisierer Anwahl mit Doppelklick  
Ausführung auf separatem Teilbild rechte Maustaste

**HINWEISE**

Um einem Bauteil die erforderliche Brandschutzanforderung zuzuweisen, nutzen Sie bitte den Befehl "Objektattribute übertragen, löschen (Ü)". Lassen Sie nur das Attribut "W_Brandschutz" aktiviert. Achten Sie darauf, dass im Dialogfeld zu "Objektattribute übertragen, löschen" das Feld "Attribute anhängen" ausgewählt ist. Markieren Sie nun alle Bauteile, die diese Brandschutzanforderung erhalten soll. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit "Anwenden" oder einem Klick mit der rechten Maustaste in die Zeichenfläche

© DACODIA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten

[Icon] [Icon] [Icon] [Icon] [Icon]

[Icon]



## BIM Modell: Brandschutz - Bauteile Spezial

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Brandschutz









**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten

Hochbau


**BRANDSCHUTZ**

BIM Erweiterung

### BAUTEILE Spezial

Bezeichnung	Stillflaeche 2D mit Attribut W_Brandschutz zur Attributübertragung auf das Bauteil
F-60AB Raumabschließend Empfehlung: F-90AB Raumabschließend	
F-30B Raumabschließend Empfehlung: F-90AB Raumabschließend	
F-90A Tragend F-0+A1 Nichttragend Empfehlung: F-90A Raumabschließend	
F-90AB Tragend F-0 Nichttragend Empfehlung: F-90AB Raumabschließend	
F-90AB Tragend F-0 Nichttragend Empfehlung: F-30B Raumabschließend	
F-60A Tragend F-0+A1 Nichttragend Empfehlung: F-60A Raumabschließend	
F-60AB Tragend F-0 Nichttragend Empfehlung: F-60AB Raumabschließend	
F-30A Tragend F-0 Nichttragend Empfehlung: F-30B Raumabschließend	

Flächenvisualisierer  
Ausführung auf separatem Teilbild




Anwahl mit Doppelklick  
rechte Maustaste

### HINWEISE

Um einem Bauteil die erforderliche Brandschutzanforderung zuzuweisen, nutzen Sie bitte den Befehl "Objektattribute übertragen, löschen (Ü)". Lassen Sie nur das Attribut "W_Brandschutz" aktiviert. Achten Sie darauf, dass im Dialogfeld zu "Objektattribute übertragen, löschen" das Feld "Attribute anhängen" ausgewählt ist. Markieren Sie nun alle Bauteile, die diese Brandschutzanforderung erhalten sollen. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit "Anwenden" oder einem Klick mit der rechten Maustaste in die Zeichenfläche.

Zur Darstellung der Brandschutzanforderungen nutzen Sie den Befehl "Flächenvisualisierung" aus dem Modul "Räume, Flächen, Geschosse" oder aktivieren Sie diesen im Assistenten. Laden Sie sich den Legenden-Favoriten "Brandschutz-Bauteile" aus dem Projektordner. Markieren Sie den Bereich. Die anschließende Legende kann abgesetzt werden oder eine separate Legende in der Bibliothek verwendet werden. Diese finden Sie in der Bibliothek "IBD-Details" - "Brandschutz".

© DAGODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten



Brandschutz Spezial-Bauteile

## BIM Modell: Brandschutz - Räume

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Brandschutz
▾

**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten

Hochbau

**BRANDSCHUTZ**  
BIM Erweiterung

### RÄUME

Bezeichnung	Stilfläche 2D mit Attribut R_Brandschutz zur Attributübertragung auf den Raum
Treppenraum	
notwendiger Flur	
nicht notwendiger Flur / Treppenanlage bzw. offene Treppe / Flur	
Aufenthaltsräume / Nutzungseinheit	
nicht notwendiger Flur in Nutzungseinheit	
Nebenraum, temporärer Aufenthalt möglich	
Nebenräume (keine Aufenthaltsräume)	
nicht notwendiger Flur an Nebenräumen	
Tiefgaragen und Schleusen	
Räume mit besonderer Brandgefahr	
Haustechnikraum	
Raum ohne Brandschutzanforderungen	
Flächenvisualisierer Ausführung auf separatem Teilbild	<span style="font-size: 8px; vertical-align: middle;">Anwahl mit Doppelklick rechte Maustaste</span>

### HINWEISE

Um einem Raum die erforderliche Brandschutzanforderung zuzuweisen, nutzen Sie bitte den Befehl "Objektattribute übertragen, löschen (ü)". Lassen Sie nur das Attribut "R_Brandschutz" aktiviert. Achten Sie darauf, dass im Dialogfeld zu "Objektattribute übertragen, löschen" das Feld "Attribute anhängen" ausgewählt ist. Markieren Sie nun alle Räume, die diese Brandschutzanforderung erhalten soll. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit "Anwenden" oder einem Klick mit der rechten Maustaste in die Zeichenfläche.

Zur Darstellung der Brandschutzanforderungen nutzen Sie den Befehl "Flächenvisualisierung" aus dem Modul "Räume, Flächen, Geschosse" oder aktivieren Sie diesen im Assistenten. Laden Sie sich den Legenden-Favoriten "Brandschutz-Bauteile" aus dem Projektordner. Markieren sie den Bereich. Die anschließende Legende kann abgesetzt werden oder eine separate Legende in der Bibliothek verwendet werden. Diese finden Sie in der Bibliothek "IBD-Details" - "Brandschutz".

© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten
🏠 📄 🖨️ 📧 📁

Brandschutz Räume

## BIM Modell: Brandschutz - Öffnungen

Assistenten
☰ ✕

IBD BIM Modell - Brandschutz
▼

**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten

Hochbau

**BRANDSCHUTZ**

BIM Erweiterung

### ÖFFNUNGEN

Bezeichnung	Makro für Öffnung	zugehörige Stillfläche 2D
Feuerschutzabschlüsse T-90 dicht- und selbstschließend		
Rauchschutztüren		
Rauchschutztüren		
Türen mit geringen Anforderungen D = dichtschließend, S = selbstschließend, V = vollwandig		
Feuerschutzabschlüsse mit Rauchschutz		
sonstige Öffnungsverschlüsse		
Leitungen mit Feuerwiderstandsdauer		
Absperrvorrichtungen für Lüftungsleitungen mit Feuerwiderstandsdauer	<input type="checkbox"/>	

### HINWEISE

Zur farblichen Darstellung der Türöffnung im Grundriss ergänzen Sie Ihre Öffnung indem Sie mit dem Befehl "Makro in Öffnung einsetzen" das gewünschte Makro auswählen, dann in die Öffnung klicken das Vorgang dann mit einem Klick der rechten Maustaste bestätigen.

© DAGODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten

## BIM Modell: Brandschutz - Sicherheitszeichen – Brandschutzzeichen








Assistenten

IBD BIM Modell - Brandschutz












ALLPLAN - IBD  
IntelligenteBauDaten  
Hochbau

Graphische Symbole  
BIM Erweiterung





Brandschutzzeichen ASR A1.3 (DIN EN ISO 7010)

		Feuerlöscher F001			Mittel + Geräte zur Brandbekämpfung F004
		Löschschlauch F002			Brandmelder F005
		Feuerleiter F003			Brandmeldetelefon F006

		Richtungspfeil			Richtungspfeil
		Richtungspfeil			Richtungspfeil
		Richtungspfeil			Richtungspfeil
		Richtungspfeil			Richtungspfeil

		Standort		Standort	
		Gebäudeeingang FW82			Gebäudeeingang FW82
		Hauptzufahrt FW83			Nebenzufahrt F084

© DAQODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten

## BIM Modell: Brandschutz - Sicherheitszeichen – Rettungszeichen

Assistenten
⌵ ✕





































IBD BIM Modell - Brandschutz
▼

**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten





















Hochbau

Graphische Symbole

BIM Erweiterung

  <p>Notausgang (links) E001</p>	  <p>Notausgang (rechts) E002</p>
  <p>Erste Hilfe E003</p>	  <p>Notruftelefon E004</p>
  <p>Sammelstelle E007</p>	  <p>Notausgangsvorrichtung E008</p>
  <p>Arzt E009</p>	  <p>Automatisierter Externer Defibrillator (AED) E010</p>
  <p>Augenspüleinrichtung E011</p>	  <p>Notdusche E012</p>
  <p>Krankentrage E013</p>	  <p>Notausstieg mit Fluchtleiter E016</p>
  <p>Rettungsausstieg E017</p>	  <p>Öffnung durch Linksdrehung E018</p>
  <p>Öffnung durch Rechtsdrehung E019</p>	  <p>Notausstieg D-E019</p>
 <p>Musterlinie zur Konstruktion von Fluchtwegen</p>	 <p>Musterlinie zur Konstruktion von Fluchtwegen</p>
 <p>Füllfläche zur Konstruktion von horizontalem Rettungsweg</p>	 <p>Füllfläche zur Konstruktion von vertikalem Rettungsweg</p>

Rettungszeichen

© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten
📄 📄 📄 📄 📄

## BIM Modell: Brandschutz - F + R Sicherheitszeichen – DIN ISO 7010 (4844-2)

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Brandschutz
▾



























**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten

Hochbau

Graphische Symbole

BIM Erweiterung

**Feuerwehrwesen DIN 14034-6**

 Brandschutzklappe FW01	 Brandschutzrollladen FW02
 Feuerschutzvorhang FW03	 Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung FW04
 Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung, Bedienstelle FW05	 Zuluftöffnung, manuell, für Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung FW06
 mechanische Ent Rauchung FW07	 mechanische Ent Rauchung FW08
 mechanische Ent Rauchung, Bedienstelle FW09	 Brandwand FW10
 Komplextrennwand FW11	 Geschossdecke FW12
 Geschossdecke mit Durchbruch FW13	 Gebäude mit weicher Bedachung FW14
 Feuerschutztür FW15	 Feuerschutzschiebetor FW16
 Rauchschutztür FW17	 Treppenraum; mit brandschutztechnisch bemessener baulicher Abtrennung, erreichbare Geschosse FW18
 Treppenraum; mit brandschutztechnisch bemessener baulicher Abtrennung, erreichb. Geschosse, mit Treppenraumbez. FW19	 Treppe oder Treppenraum; ohne brandschutztechnisch bemessene bauliche Abtrennung, erreichbare Geschosse FW20
 Treppe oder Treppenraum; ohne brandschutztechnisch bemessene bauliche Abtrennung, erreichbare Geschosse, mit Treppenraumbez. FW21	 Sicherheitstreppe, erreichbare Geschosse, mit Treppenraumbezeichnung FW22
 Anleiterstelle FW23	 Fluchttunnel FW24
 Information für die Feuerwehr FW25	 Feuerweherschließung FW26

© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten

🖨️
📄
📑
🔍

F+R Sicherheitszeichen DIN ISO 7010 (4844-2)

## BIM Modell: Brandschutz - Symbole – Vorbeugender baulicher Brandschutz

Assistenten
⌵

IBD BIM Modell - Brandschutz

**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten

Hochbau

Graphische Symbole

BIM Erweiterung

**Feuerwehrwesen DIN 14034-6**

<p><b>BMZ</b> <b>BMZ</b> Brandmelderzentrale FW27</p> <p><b>FAT</b> <b>FAT</b> Feuerwehr-Anzeigetableau FW29</p> <p><b>FBF</b> <b>FBF</b> Feuerwehr-Bedienfeld FW31</p> <p>  Blitzleuchte FW33</p> <p><b>FSE</b> <b>FSE</b> Freischlatelelement FW35</p> <p>  Erdungseinrichtung FW37</p> <p>  Löschwasserteich FW39</p> <p>  Löschwasserbehälter, überirdisch FW41</p> <p>  Saugstelle für Löschmittel FW43</p> <p>  Oberflächenwasser-Sickerschacht FW45</p> <p>  Löschwasser-Sauganschluss, unterflur FW47</p> <p>  Unterflur-Hydrant FW49</p> <p>  Schlauchanschlussventil, trocken, C-Anschluss FW51</p> <p>  Wandhydrant FW53</p>	<p><b>ÜE</b> <b>ÜE</b> Übertragungseinrichtung FW28</p> <p><b>FSD</b> <b>FSD</b> Feuerwehr-Schlüsseldepot FW30</p> <p>  Feuerwehr-Gebäudefunkbedienfeld FW32</p> <p>  Hauptschalter FW34</p> <p>  Feuerwehr-Stromversorgung FW36</p> <p>  ELA Einsprechstelle FW38</p> <p>  Löschwasserbrunnen FW40</p> <p>  Löschwasserbehälter, unterirdisch FW42</p> <p>  Wasser-Staueinrichtung, vorbereitet FW44</p> <p>  Oberflächenwasser-Einlauf FW46</p> <p>  Löschwasser-Sauganschluss, überflur FW48</p> <p>  Überflur-Hydrant FW50</p> <p>  Schlauchanschlussventil, nass, C-Anschluss FW52</p> <p>  Löschwasser-Einspeiseeinrichtung, B-Anschluss FW54</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten.

Vorbeugender baulicher Brandschutz

## BIM Modell: Brandschutz - Symbole – Vorbeugender baulicher Brandschutz

Assistenten
☰ ✕

IBD BIM Modell - Brandschutz

























































**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten

Hochbau


Graphische Symbole

BIM Erweiterung

**Feuerwehresen DIN 14034-6**

<p>  Löschwasser-Pumpe FW55</p> <p>  Pulverlöschanlage, FW57</p> <p>  Kohlendioxid- Löschanlage, FW59</p> <p>  Schaum-Löschanlage, FW61</p> <p>  Schaum-Löschanlage, Einspeisung FW63</p> <p>  Sprinkleranlage, Bedienstelle FW65</p> <p>  Sprühfutanlage, FW67</p> <p>  Berieselungsanlage, FW69</p> <p>  stationärer Werfer (Monitor) FW71</p> <p>  Löschmittelvorrat, Inhalt und Bezeichnung FW73</p> <p>  Löschwasserrückhaltung FW75</p> <p>  Absperrvorrichtung, Rohrleitung FW77</p> <p>  Hinweis auf Wasser- hauptahn FW79</p> <p>  nicht mit Wasser löschen FW81</p>	<p>  Löschwasser- Druckerhöhungspumpe FW56</p> <p>  Pulverlöschanlage, Bedienstelle FW58</p> <p>  Kohlendioxid-Löschanlage, Bedienstelle FW60</p> <p>  Schaum-Löschanlage, Bedienstelle FW62</p> <p>  Sprinkleranlage FW64</p> <p>  Sprinklerzentrale FW66</p> <p>  Sprühfutanlage, Bedienstelle FW68</p> <p>  Berieselungsanlage, Bedienstelle FW70</p> <p>  Löschmittelvorrat, allgemein FW72</p> <p>  Schmutz-/ Misch- wasserschicht FW74</p> <p>  Verschluss/ Abdeckung Oberflächenwasser-Einlauf FW76</p> <p>  Hinweis auf Gashauptahn FW78</p> <p>  Elektronische Datenverarbeitung FW80</p> <p>  Photovoltaik-Anlage FW85x</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten



Vorbeugender baulicher Brandschutz



## BIM Modell: Brandschutz - Symbole – Vorbeugender baulicher Brandschutz

Assistenten
[Icon] [X]

IBD BIM Modell - Brandschutz
[Dropdown]










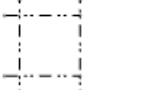











**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten

Hochbau

Graphische Symbole

BIM Erweiterung

**Feuerwehresen DIN 14034-6**

 <p>Haupt Gebäudeeingang FW82</p> 	 <p>Haupt Gebäudeeingang FW82</p> 
 <p>Gebäudeeingang FW82</p>	 <p>Gebäudeeingang FW82</p>
 <p>Hauptzufahrt FW83</p>	 <p>Nebenzufahrt F084</p>
 <p>Standort</p>	 <p>Raster</p>
 <p>Füllfläche zur Kon- struktion von verti- kalem Rettungsweg</p>	 <p>Füllfläche zur Kon- struktion von hori- zontalem Rettungsweg</p>
 <p>Füllfläche zur Kon- struktion von Feuer- wehr-Bewegungsflächen</p>	 <p>Füllfläche zur Kon- struktion von nicht befahrenen Flächen</p>
 <p>Füllfläche zur Kon- struktion von befahrenen Flächen</p>	 <p>Füllfläche zur Kon- struktion von Besonderen Gefahren</p>
 <p>Zeiger</p>	
 <p>2,5m 2,5m Breitenbegrenzung</p>	 <p>7,5t 7,5t Gewichtsbegrenzung</p>
 <p>3,0m 3,0m Höhenbegrenzung</p>	
 <p>NORDEN HINWEISE</p>	
<p>Zur Änderung eines Textes in einem Makro nutzen Sie den Befehl "Attribute modifizieren (a)". Korrigieren Sie die Inhalte der Attribute "S_Brandschutz 1" und "S_Brandschutz 2" und schließen Sie den Dialog mit "OK".</p>	

© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten

Vorbeugender baulicher Brandschutz

## BIM Modell: Brandschutz - Symbole – Warnzeichen

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Brandschutz
▾

**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten

Hochbau

Graphische Symbole

BIM Erweiterung

**Warnzeichen ASR A1.3**

		Allgemeines Warnzeichen W001			Warnung vor explosionsgefährlichen Stoffen W002
		Warnung vor radioaktiven Stoffen oder ionisierender Strahlung W003			Warnung vor radioaktiven Stoffen oder ionisierender Strahlung W004
		Warnung vor nicht ionisierender Strahlung W005			Warnung vor magnetischem Feld W006
		Warnung vor Hindernissen am Boden W007			Warnung vor Absturzgefahr W008
		Warnung vor Biogefährdung W009			Warnung vor niedriger Temperatur/ Frost W010
		Warnung vor Rutschgefahr W011			Warnung vor elektrischer Spannung W012
		Warnung vor Flurförderzeugen W014			Warnung vor schwebender Last W015
		Warnung vor giftigen Stoffen W016			Warnung vor heißer Oberfläche W017
		Warnung vor automatischem Anlauf W018			Warnung vor Quetschgefahr W019
		Warnung vor feuergefährlichen Stoffen W021			Warnung vor ätzenden Stoffen W023
		Warnung vor Handverletzungen W024			Warnung vor gegenläufigen Rollen W025
		Warnung vor Gefahren durch das Aufladen von Batterien W026			Warnung vor optischer Strahlung W027
		Warnung vor brandfördernden Stoffen W028			Warnung vor Gasflaschen W029
		Warnung vor explosionsfähiger Atmosphäre D-W021			

© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten

Warnzeichen

## BIM Modell: Brandschutz - Symbole – Verbotsszeichen

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Brandschutz
▾

**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten

Hochbau

Graphische Symbole

BIM Erweiterung

**Verbotsszeichen ASR A1.3**

<p>  Allgemeines Verbotsszeichen P001</p> <p>  Keine offene Flamme; Feuer, offene Zündquelle und Rauchen verboten P003</p> <p>  Kein Trinkwasser P005</p> <p>  Kein Zutritt für Personen mit Herzschrittmacher od. implantierten Defibrillator P007</p> <p>  Mit Wasser löschen verboten P011</p> <p>  Eingeschaltete Mobiltelefone verboten P013</p> <p>  Hineinfassen verboten P015</p> <p>  Mitführen von Hunden verboten P021</p> <p>  Abstellen oder Lagern verboten P023</p> <p>  Personenbeförderung verboten P027</p> <p>  Schalten verboten P031</p> <p>  Aufsteigen verboten (In der Bedeutung von Besteigen für Unbefugte verboten) P009</p> <p>  Zutritt für Unbefugte verboten D-P006</p>	<p>  Rauchen verboten P002</p> <p>  Für Fußgänger verboten P004</p> <p>  Für Flurförderzeuge verboten P006</p> <p>  Berühren verboten P010</p> <p>  Keine schwere Last P012</p> <p>  Kein Zutritt für Personen mit Implantaten aus Metall P014</p> <p>  Aufzug im Brandfall nicht benutzen P020</p> <p>  Essen und Trinken verboten P022</p> <p>  Betreten der Fläche verboten P024</p> <p>  Benutzen von Handschuhen verboten P028</p> <p>  Mit Wasser spritzen verboten P016</p> <p>  Laufen verboten WSP001</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Aufruf der **Legende** mit Alt+L

© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten.







Verbotsszeichen


## BIM Modell: Brandschutz - Symbole – Gebotszeichen

Assistenten
⌵ ✕

IBD BIM Modell - Brandschutz

**ALLPLAN - IBD**  
IntelligenteBauDaten

Hochbau

Graphische Symbole

BIM Erweiterung

Gebotszeichen ASR A1.3

		Allgemeines Gebotszeichen M001			Gehörschutz benutzen M003
		Augenschutz benutzen M004			Fußschutz benutzen M008
		Handschutz benutzen M009			Schutzkleidung benutzen M010
		Hände waschen M011			Handlauf benutzen M012
		Gesichtsschutz benutzen M013			Kopfschutz benutzen M014
		Warnweste benutzen M015			Atemschutz benutzen M017
		Auffanggurt benutzen M018			Rückhaltesystem benutzen M020
		Vor Wartung oder Reparatur freischalten M021			Hautschutzmittel benutzen M022
		Übergang benutzen M023			Fußgängerweg benutzen M024
		Schutzschürze benutzen M026			
		Rettungsweste benutzen WSM001			

Gebotszeichen

Aufruf der **Legende** mit Alt+L

© DACODA GmbH  
Alle Rechte vorbehalten





