

Allplan 2020 IBD Planungsdaten Hochbau Assistentenübersicht



Assistenten Allplan IBD Hochbau

IBD Hochbau: Info	8
Gründung: Fundamente, Bodenplatten.....	9
Gründung: Erdarbeiten – Baugrube, Verfüllung	10
Gründung: Entwässerung – inklusive Erdaushub	11
Gründung: Entwässerung – Fertig für Kostenberechnung	12
Gründung: Informationen.....	13
Gründung: Bodenplatte, Fundamentplatte / Bodenfeuchte	14
Gründung: Fassaden – Bautenschutz / Abdichtungen / Bodenfeuchte	15
Gründung: Bodenplatte, Fundamentplatte / Drückendes Wasser	16
Gründung: Fassaden – Bautenschutz / Abdichtungen / Drückendes Wasser	17
Gründung: Bodenplatte, Fundamentplatte / Bodenfeuchte	18
Gründung: Fassaden – Bautenschutz / Abdichtungen / Bodenfeuchte	19
Gründung: Bodenplatte, Fundamentplatte / Drückendes Wasser	20
Gründung: Fassaden – Bautenschutz / Abdichtungen / Drückendes Wasser	21
Gründung: Bodenplatte, Fundamentplatte / Bodenfeuchte	22
Gründung: Fassaden – Bautenschutz / Abdichtungen / Bodenfeuchte	23
Gründung: Bodenplatte, Fundamentplatte / Drückendes Wasser	24
Gründung: Fassaden – Bautenschutz / Abdichtungen / Drückendes Wasser	25
Wände / Stützen: Wände – Beton, Mauerwerk	26
Wände / Stützen: Wände Ziegel – Check	27
Wände / Stützen: Wände Ziegel – EFH / DH / RH – SM.....	28
Wände / Stützen: Wände Ziegel – Objektbau – SM.....	29
Wände / Stützen: Wände – einschalig mit WDVS – SM.....	30
Wände / Stützen: Wände Ziegel – EFH / DH / RH – WB	31
Wände / Stützen: Wände Ziegel – Objektbau – WB	32
Wände / Stützen: Wände – einschalig mit WDVS – WB	33
Wände / Stützen: Wände-Leicht – Leichtbauwände	34
Wände / Stützen: Stützen, Aufkantungen – Unter- / Oberzüge.....	35
Wände / Stützen: Werkplanung – Decken-, Wanddurchbrüche	36
Wände / Stützen: Wände – Architektur Maßlinie.....	37
Wände / Stützen: Wände – Architektur Maßlinie-Assoziativ	38
Verblendmauerwerk: Öffnungs-Anschlagstyp 01	39
Verblendmauerwerk: Kolumba	40
Verblendmauerwerk: Tecra	41

Verblendmauerwerk: Texturen tauschen	42
Verblendmauerwerk: Architektur Maßlinie	43
Verblendmauerwerk: Architektur Maßlinie-Assoziativ	44
Trockenbau: Informationen.....	45
Trockenbau: GK Favoriten	46
Trockenbau: Wandbekleidung / Trockenputz.....	47
Trockenbau: Vorsatzschalen freistehend.....	48
Trockenbau: Vorsatzschalen mit Justierschwingbügel.....	49
Trockenbau: Schachtwände	50
Trockenbau: Schachtwände	51
Trockenbau: Metall-Einfachständerwände 1-lagig	52
Trockenbau: Metall-Einfachständerwände 1-lagig	53
Trockenbau: Metall-Einfachständerwände 1-lagig	54
Trockenbau: Metall-Einfachständerwände 2-lagig	55
Trockenbau: Metall-Einfachständerwände 2-lagig	56
Trockenbau: Metall-Einfachständerwände 2-lagig	57
Trockenbau: Metall-Einfachständerwände 2-lagig	58
Trockenbau: Metall-Einfachständerwände 3-lagig	59
Trockenbau: Metall-Doppelständerwände 2-lagig.....	60
Trockenbau: Metall-Doppelständerwände 2-lagig.....	61
Trockenbau: Metall-Doppelständerwände 2-lagig.....	62
Trockenbau: Metall-Doppelständerwände 3-lagig.....	63
Trockenbau: Installationswände	64
Trockenbau: Installationswände	65
Trockenbau: Geschwungene Wände.....	66
Trockenbau: Einbruchhemmende Wände	67
Trockenbau: Brandwände	68
Trockenbau: Protekto-Systeme	69
Trockenbau: Holzbau – Holztafelwände tragend	70
Trockenbau: Holzbau – Holztafelwände nichttragend.....	71
Trockenbau: Holzbau – Holzmassivwände tragend	72
Trockenbau: Stahlbau – Stützen, Träger (als Unterzug).....	73
Trockenbau: Bekleidung Stützen.....	74
Trockenbau: Bekleidung Träger	75
Trockenbau: Besondere Leistungen.....	76
Trockenbau: Details	77

Trockenbau: Wände – Architektur Maßlinie	78
Trockenbau: Wände – Architektur Maßlinie-Assoziativ	79
#TB Holzbau: Wände, Decken	80
Holzbau: Außenwände	81
Holzbau: Innen- und Wohnungstrennwände	82
Holzbau: Decken	83
Holzbau: Holzbauteile – Holz Einzelstile, Dach	84
Holzbau: Wände – Architektur Maßlinie	85
Holzbau: Wände – Architektur Maßlinie - Assoziativ	86
Stahlbau: Stützen, Träger	87
Stahlbau: Träger (Sparren)	88
Stahlbau: Stützen, Träger (als Unterzug)	89
Decken / Aufkantung: Beton, Holz	90
Decken / Aufkantung: Unter- / Oberzüge	91
Decken / Aufkantung: Decken-, Wanddurchbrüche	92
Decken / Aufkantung: Wände – Architektur Maßlinie	93
Decken / Aufkantung: Wände – Architektur Maßlinie-Assoziativ	94
Dächer / OGD: Satteldach, Flachdach, Zubehör	95
Dächer / OGD: Flachdach-/ Umkehrdach – Informationen	96
Dächer / OGD: DACH – Flach-/ Umkehrdach	97
Dächer / OGD: DACH – Umkehrdach	98
Dächer / OGD: Steildach – Informationen	99
Dächer / OGD: Dämmsysteme – Favoriten	100
Dächer / OGD: Aufsparrendämmung – Mineralwolle 035	101
Dächer / OGD: Zwischen- & Aufsparrend. Mineralwolle 032 + Integra 032, 035	102
Dächer / OGD: Zwischen- & Aufsparrend. – Mineralwolle 035 + Integra 032	103
Dächer / OGD: Zwischen- & Aufsparrend. – Mineralwolle 035 + Integra 035	104
Dächer / OGD: Zwischensparrendämmung – Mineralwolle 032, 035	105
Dächer / OGD: Zwischen- & Untersparrend. – Mineralwolle 032, 035	106
Dächer / OGD: Gefachdämmung – Mineralwolle 032, 035	107
Dächer / OGD: Gefach- & obers. Deckend. begehbar – EPS 032, 035	108
Dächer / OGD: Gefach- & obers. Deckend. begehbar – Mineralwolle 032, 035	109
Dächer / OGD: Gefach- & obers. Deckend. nicht begehbar – Mineralwolle 035	110
Dächer / OGD: Luftdichtheits- & Feuchteschutzsystem	111
Dächer / OGD: Varianten Dachausbau	112
Dächer / OGD: Details Wärmebrücke	113

Fenster: Fenster-Flügel – SmartPart nach Verschattungen	114
Fenster: Fenster–Festverglasung – SmartPart nach Verschattungen.....	115
Fenster: Fenster-Flügel – Favorit SmartPart.....	116
Fenster: Fenster-Festverglasung – Favorit SmartPart	117
Fenster: Tauschvarianten SmartPart	118
Sonderfenster / Verschattungen: Kellerfenster, Lichtschächte, Verschattungen	119
Sonderfenster / Verschattungen: Sonstige – Stulpfenster.....	120
Sonderfenster / Verschattungen: Sonstige – Stulpfenster - Sprosse.....	121
Sonderfenster / Verschattungen: Eckfenster – SmartPart Einbaurollladen	122
Sonderfenster / Verschattungen: Verschattungen-Schiebeläden, Klappläden	123
Türen / Tore: Haustüren – SmartPart Türbreite 1,135	124
Türen / Tore: Haustüren – SmartPart Türbreite 1,135	125
Türen / Tore: Haustüren – SmartPart Türbreite 1,135	126
Türen / Tore: Nebeneingangstüren – SmartPart Türbreite 1,01	127
Türen / Tore: Türen – SmartPart Holzzargen.....	128
Türen / Tore: Türen – SmartPart Stahlzargen.....	129
Türen / Tore: Türen – SmartPart Blockrahmen	130
Türen / Tore: Schiebetüren – SmartPart.....	131
Türen / Tore: Tore – SmartPart Metall- / Holz- / Sektionaltore	132
Treppen: Beton	133
Treppen: Holz.....	134
Treppen: Stahltragholmtreppen	135
Treppen: Stahlwangentreppen	136
Treppen: Treppenassistent.....	137
Geländer: Stahl	138
Geländer: Holz	139
Geländer: Aluminium	140
Geländer: Handlauf	141
Ausbau: Räume DIN 277.....	142
Ausbau: Beheizter Raum gegen beheizt	143
Ausbau: Beheizter Raum gegen unbeheizt.....	144
Ausbau: Beheizter Raum gegen Erdreich.....	145
Ausbau: Unbeheizter Raum gegen Erdreich.....	146
Ausbau: Ausbauflächen Standard	147
Ausbau: Ausbauflächen beheizter Boden gegen beheizt.....	148
Ausbau: Ausbauflächen beheizter Boden gegen unbeheizt.....	149

Ausbau: Ausbauf Flächen beheizter Boden gegen Erdreich	150
Ausbau: Ausbauf Flächen unbeheizter Boden gegen Erdreich	151
Ausbau: GK-Deckenbekleidung.....	152
Fassaden: Geschossräume.....	153
Fassaden: Systemputze – SP2	154
Fassaden: Wärmedämmende Systemputze – WD-SP3	155
Fassaden: WDVS EPS.....	156
Fassaden: WDVS Mineralwolle	157
Fassaden: WDVS-Circle.....	158
Fassaden: WDVS-Resol.....	159
Fassaden: WDVS-Riemchen.....	160
Fassaden: WDVS-Design.....	161
Fassaden: Bautenschutz / Abdichtungen	162
Fassaden: Fassadenverkleidung – Seitenflächen.....	163
Haustechnik / TGA: Sanitär – Dusche, WC, Urinal, Bidet, Waschbecken	164
Haustechnik / TGA: Sanitär – Badewanne.....	165
Haustechnik / TGA: Raumbezogene Haustechnik	166
Haustechnik / TGA: Raumbezogene Haustechnik (*)	167
Haustechnik / TGA: Raumbezogene Haustechnik (**)	168
Haustechnik / TGA: Raumbezogene Haustechnik (***).....	169
Haustechnik / TGA: Elektro	170
Haustechnik / TGA: Heizung	171
Haustechnik / TGA: Energie / Solar	172
Haustechnik / TGA : Kontrollierte Wohnraumlüftung, Staubsaugeanlagen	173
Ausstattung / Möbel: Küche.....	174
Ausstattung / Möbel: Accessoire – Möbel - Auswahl	175
Zusammengesetzte Bauteile: Kellerabgang	176
Zusammengesetzte Bauteile: Carport	177
Zusammengesetzte Bauteile: Garagen	178
Eigene Bauteile / Sonstiges: Nebenkosten.....	179
Eigene Bauteile / Sonstiges: Total-Variabel – Neue CAD-LV-Positionen.....	180
Eigene Bauteile / Sonstiges: Total-Variabel – LV-Positionen verknüpfen	181
Außenanlagen: Grundstück – mit Erschließung.....	182
Außenanlagen: Rasen, Straßen, Wege	183
Außenanlagen: Bewässerungssysteme.....	184
Außenanlagen: Accessoire – Animation, Hintergrund.....	185

Außenanlagen: Accessoire – IBD-Baukasten	186
Außenanlagen: Accessoire – IBD-Pflanzbaukasten.....	187
Außenanlagen: Accessoire – Außenanlage 3D Autos / Bäume	188
Außenanlagen: Accessoire – Sportlich Fahrzeuge 2D - 3D	189
Außenanlagen: Accessoire – Mittelklasse Fahrzeuge 2D - 3D	190
Außenanlagen: Accessoire – Mehrzweckfahrzeuge 2D - 3D	191
Außenanlagen: Accessoire – Fahrzeuge 2D-Grau	192
Außenanlagen: Accessoire – Personen 2D/3D - grau	193
Außenanlagen: Accessoire – 3D-Personen texturiert	194
Außenanlagen: Accessoire – Außenanlagen 3D Spielgeräte	195
Konstruktion 2D: Grundriss, Ansichten	196
Konstruktion 2D: Schnitte	197
Konstruktion 2D: Ansichten	198
Konstruktion 2D: Accessoire – Außenanlagen 2D Autos	199
Konstruktion 2D: Accessoire – Außenanlagen 2D Autos, Pflanzen	200
Konstruktion 2D: Wände – Architektur Maßlinie.....	201
Konstruktion 2D: Wände – Architektur Maßlinie-Assoziativ	202
Entwurfscolorierungen: Entwurf – Fertige Farbkonzepte 1	203
Entwurfscolorierungen: Entwurf – Fertige Farbkonzepte 2	204
Entwurfscolorierungen: Entwurf – Eigene Farbkonzepte	205
Entwurfscolorierungen: Entwurf – Eigene Farben.....	206
Entwurfscolorierungen: Entwurf – Wände Möbel Aussen 1	207
Entwurfscolorierungen: Entwurf – Wände Möbel Aussen 2	208
Entwurfscolorierungen: Entwurf – Wände Möbel Aussen 3	209
Entwurfscolorierungen: Entwurf – Räume.....	210
Raumdesigner Bodenbeläge: Fliesen mittleres Format	211
Raumdesigner Bodenbeläge: Fliesen grossformatig	212
Raumdesigner Bodenbeläge: Fliesen kleinformatig.....	213
Raumdesigner Bodenbeläge: Mosaik-Fliesen	214
Raumdesigner Bodenbeläge: Parkett / Laminat für Bodenbeläge.....	215
Raumdesigner Bodenbeläge: Naturstein für Bodenbeläge	216
Raumdesigner Bodenbeläge: Teppich.....	217
Raumdesigner Wandbeläge: Fliesen mittleres Format	218
Raumdesigner Wandbeläge: Fliesen grossformatig	219
Raumdesigner Wandbeläge: Fliesen kleinformatig.....	220
Raumdesigner Wandbeläge: Mosaik-Fliesen	221

Raumdesigner Wandbeläge: Anstrich	222
Raumdesigner Wandbeläge: Tapete	223
Raumdesigner Wandbeläge: Rauputz	224
Raumdesigner Wandbeläge: Wischtechnik	225
Raumdesigner Wandbeläge: Spachtelbeschichtung.....	226
Raumdesigner Wandbeläge: Naturstein für Bodenbeläge	227
Raumdesigner Wandbeläge: Holzbekleidung	228
Raumdesigner Deckenbeläge: Anstrich.....	229
Raumdesigner Deckenbeläge: Tapete	230
Raumdesigner Deckenbeläge: Rauputz	231
Raumdesigner Deckenbeläge: Wischtechnik.....	232
Raumdesigner Deckenbeläge: Spachteltechnik.....	233
Raumdesigner Deckenbeläge: Holzbekleidung	234
Brandschutz: Bauteile Standard	235
Brandschutz: Bauteile Spezial	236
Brandschutz: Räume	237
Brandschutz: Öffnungen.....	238
Brandschutz: Sicherheitszeichen – Brandschutzzeichen	239
Brandschutz: Sicherheitszeichen – DIN ISO 7010 (4844-2)	240
Brandschutz: Symbole – Vorbeugender baulicher Brandschutz	241
Brandschutz: Symbole – Löscheinrichtungen und Löschmittel	242
Brandschutz: Symbole – Verbotszeichen 1	243
Brandschutz: Symbole - Verbotszeichen 2	244
Brandschutz: Symbole – Warnzeichen 1	245
Brandschutz: Symbole – Warnzeichen 2	246

IBD Hochbau: Info

Assistenten
✖

*** IBD Hochbau ***
Info

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

DESIGN2COST

Info

IBD-Planungsdaten Basic / Professionell

Zukunftsorientierter Content für die BIM-Arbeitsmethode

IBD Basic / Professionell



IBD-Bauteile
Arbeiten über Assistenten

Design2Cost / BIM-Arbeitsweise



Gebäudemodell
Professionelle Ergebnisse

IBD Bauleistungsmanagement



Alphanumerische Ergebnisse
Mengen- und Kostenstruktur

VORGEHENSWEISE:

- Neues Projekt anlegen
- **IMMER** Vorlageprojekt "IBD Vorlauf Hochbau" wählen
- Eingabe des Modells mit den IBD-Assistenten
- Übernahme der Bauteile im Assistenten mit Doppelklick rechte Maustaste

Optionale Erweiterungen

Hochbau / Umbau / Industrie- und Gewerbebau / Ingenieurbau

Damit sind die IBD PD Basic der ideale Einstieg in die BIM-Arbeitsmethode und kann optional jederzeit erweitert werden.

Optionale Auswertungen

Das mit den IBD Planungsdaten BASIC eingegebene Modell kann mit dem optionalen Ergänzungspaket „Allplan IBD Hochbau“ 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 daraus zur Verfügung.

[Weitere Informationen zu Design2Cost](#)

Adresse Info

Gründung: Fundamente, Bodenplatten

Assistenten

IBD Hochbau - Gründung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

GRÜNDUNG
Fundamente, Bodenplatten

BODENPLATTEN

- ohne Anforderung
- mit Randdämmung
- mit Randdämmung und unter BP
- Tiefgeragenrampe 20

FUNDAMENTPLATTEN
Höherer Bewehrungsgrad kg/m²

- Freie Ebene für Rampen
- Dachebene für Split-Level

STREIFENFUNDAMENTE

1-seitig geschalt

1-seitig geschalt
Außenseite gedämmt

2-seitig geschalt
2-seitig gedämmt

ohne Schalung
ohne Dämmung

mit Arbeitsraum

1-seitig geschalt

1-seitig geschalt
Außenseite gedämmt

2-seitig geschalt
2-seitig gedämmt

EINZELFUNDAMENTE

SONDERELEMENTE

Diese Elemente werden nur benötigt, wenn entgegen der voreingestellten automatischen Ermittlung, die Mengen über die Sonderelemente z.B.: für Teilflächen aufgemessen werden.

- Dehnfugen**
Manuelle Dehnfugen in Boden- und Fundamentplatten
- Abzug Bodenplattenabschalung**
Manuelle Abzug ohne Bodenplattenabschalung
Höhe beachten: Bodenplattenstärke + Mörtelkieselschicht
Voreinstellung: Konstruktionsfaktor 2
(Dies bedeutet die Fläche wird zu 200% gemessen)
- Bodenplattenversatz**
Manuelle Zulupe für Bodenplattenversätze, Bauhöhe maßgebend
- BP-Flügelglätten / Hartkornmischung**
- BP-Gefällezulage**
- Dämmung unter der Bodenplatte**
Dämmung wird aussenverteilt und im Modell dargestellt.
WLS und Dämmstärke über 400mmwert einstellen.

Manuelle Erfassung

Gründung

Gründung: Erdarbeiten – Baugrube, Verfüllung

Assistenten

IBD Hochbau - Gründung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

ERDARBEITEN
Baugrube, Verfüllung

ERDARBEITEN

Korrekturfläche Arbeitsraum
 Arbeitsraumverfüllung

ZEICHENERKLÄRUNG keine Anwahl 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).

Mittelwert

Gründung: Entwässerung – inklusive Erdaushub

Assistenten

IBD Hochbau - Gründung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

ENTWÄSSERUNG
inklusive Erdaushub

ENTWÄSSERUNGSLEITUNGEN UND ANSCHLÜSSE

KB-Rohr (DN = Wandstärke)	KG-Rohr (DN u. Abtrieb)	KG2000-Rohr (DN = Wandstärke)	<input checked="" type="checkbox"/> Rücklaufverschluss / Rücklaufautomat
DN 100			<input checked="" type="checkbox"/> Putzbleib
DN 125			<input checked="" type="checkbox"/> Bodenablauf mit Geruchsverschluss
DN 150			<input checked="" type="checkbox"/> Bodenablauf mit Geruchsverschluss für MW-Beton
DN 200			<input checked="" type="checkbox"/> Holzlauf Klasse A
DN 250			<input checked="" type="checkbox"/> Holzlauf Klasse B Frostfreier Geruchsverschluss
DN 300			<input checked="" type="checkbox"/> Holzlauf Kienbocke Klappe
			<input checked="" type="checkbox"/> Bodenablauf mit Heizspitze
			<input checked="" type="checkbox"/> Edelstahl-Steckerablauf mit Geruchsverschluss
			<input checked="" type="checkbox"/> Einbau bauseits gefülltem Bodenablauf

STEIGLEITUNGEN

Auflaß je DN über Bauteilhöhe

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

Formatvorlagen

und Ergänzungen für Entwässerungsplan

	Schmutzwasser
	Mischwasser
	Regenwasser
	Drainage

Nur Eigenschaften der Rohrleitungen:
Soll, Sollc, Fläche und Oberfläche übertragen
keine Attribute

DRAINAGELEITUNGEN

Drainageleitung (DN = Wandstärke)	Drainageleitung (DN u. Abtrieb)
DN 100	
DN 125	
DN 150	

Entwässerungsrinne

Spülschacht
(Menge über Bauteilhöhe)

2.50

Text 2,50mm - Layer KO_ENTW

Beschreibungssymbol für Rohrleitungen mit Pipeline übernehmen:

DN 100 1.5 % Gef.

DN 100 1.5 % Gef.

EINSTIEGSSCHACHT HEBEANLAGE PUMPENSUMPF

Kontrollschacht DN 1000
KD
KS

ZISTERNEN MIT AUSHUB

Forkubühnen

2,0m 2,5m 3,0m

Abw. Info:

Gründung: Entwässerung – Fertig für Kostenberechnung

Assistenten
☰ ✕

IBD Hochbau - Gründung
▼

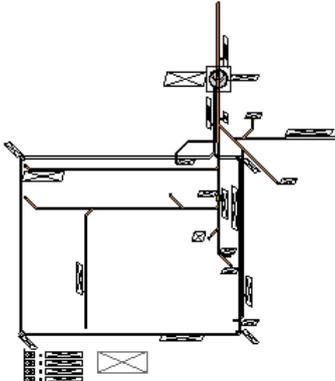
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

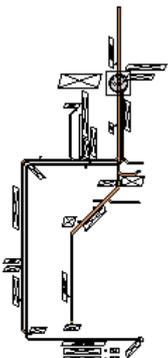
ENTWÄSSERUNG

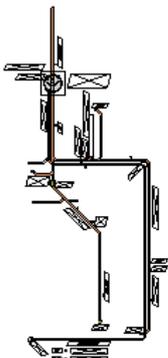
Fertig für Kostenberechnung

ENTWÄSSERUNG - WOHNHAUS für Kostenberechnung



ENTWÄSSERUNG - DHH oder RH für Kostenberechnung





HINWEIS:
 Für eine Kostenberechnung in der Entwurfsphase ohne Kenntnisse über das Entwässerungssystem (wie z.B. Trennsystem/ Mischsystem, Schachthöhfen, 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 abändert oder mit Elementen aus dem Assistenten Entwässerung ergänzt werden.
 Es können über das Attribut "Ausbaubereich" und "Ausbaubreite" die Mengen der Rohrgräben noch auf das Gelände abgestimmt werden. Die Höhe der Entwässerungsleitung in der Animation spielt beim Ausbuh des Rohrgrabens keine Rolle und dient der Optik.
 Auch die Geländehöhe in % hat nur informellen Charakter für die spätere Beschriftung oder Weitergabe per IFC.

Ändere Info

Gründung: Informationen

Assistenten
☰ ✕

IBD Hochbau - Gründung
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

GRÜNDUNG
Informationen

Dämmlösung für die Boden- und Fundamentplatte



Auswahl Dämmösungen nach Lastfällen, Boden-/ Fundamentplatten und Fassaden

	Bodenfeuchte	Drückendes Wasser
<ul style="list-style-type: none"> ● Eintauchtiefe Grundwasser: < 3,5m Druckbelastung: < 300 kPa Druckspannung: < 185 kPa 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<ul style="list-style-type: none"> ● Eintauchtiefe Grundwasser: < 7,0m Druckbelastung: < 500 kPa Druckspannung: < 255 kPa 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<ul style="list-style-type: none"> ● Eintauchtiefe Grundwasser: < 7,0m Druckbelastung: < 700 kPa Druckspannung: < 355 kPa 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ISOVER
SAINT-GOBAIN

HINWEISE
Abweichungen von vor-
eingestellten Attributen
bedürfen einer bauphysikalischen Beurteilung

HINWEISE

- Voraussetzung: Zeichnung der (tragenden) Bodenplatte vorab.
- Styrodur®: Hochdruckfeste XPS-Hartschaumplatte für verschiedene Lastfälle im Perimeterbereich.
- Über obenstehende Navigation bestimmen Sie über die Angabe des Lastfalls das geeignete Styrodur®-Produkt.
- Dämmen v. Streifen- & Einzel Fundamente via Attributeinstellung

Link zu Umsetzungsdetails

ISOVER - Online Informationen und Ansprechpartner



Link zur Homepage



Link zu Verlegefilmen



Link zur Produkt-information



Ansprechpartner ISOVER

Aktuelle Infos

Info

G

KW

Gründung: Bodenplatte, Fundamentplatte / Bodenfeuchte

Assistenten

IBD Hochbau - Gründung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

GRÜNDUNG
Bodenplatte, Fundamentplatte

Hochbau

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

ISOVER
SAINT-GOBAIN

Plattenart		Dämmdicke (Styrodur® 3035CS WLG034-042)							
mm		80	100	120	140	160	180	200	
Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert									
Bodenplatte	Beton	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
		180	0.40	0.33	0.29	0.29	0.23	0.21	0.19
Fundamentplatte	Beton	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 Dämmwirkung)
- U-Wert-Berechnung: Berechnung über Gesamtaufbau bis Oberkante Rohfußboden
- Abhängig vom Lastfall gibt es Begrenzungen in der maximalen Dämmdicke je Dämmlage.
- Details: händisch einzustellen

© 2014 IBS

Gründung: Fassaden – Bautenschutz / Abdichtungen / Bodenfeuchte

Assistenten
✖

IBD Hochbau - Gründung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

FASSADEN

Bautenschutz / Abdichtungen

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

Kellervand	Dämmdicke (Styrodur® 3035CS WL.G 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					
	0.38	0.32	0.28	0.26	0.23
KS					
240					
	0.38	0.31	0.27	0.25	0.23
Ziegel					
365					
	0.22	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 Attribute: Styrodur® 3000CS (dickenabhängig bessere Dämmwirkung)
- 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 Abdichtungssystems abgleichen.
- Details: händisch einzustellen

Drucklast:

Gründung: Bodenplatte, Fundamentplatte / Drückendes Wasser

Assistenten

IBD Hochbau - Gründung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

GRÜNDUNG
Bodenplatte, Fundamentplatte

Druckbelastung < 300 kPa; Druckspannung < 185 kPa
...bei Grundwasser / aufsteigendes Sickerwasser

ISOVER
SAINT-GOBAIN

Plattenart	Dämmdicke (Styrodur® 3035CS WL034-042)						
mm	80	100	120	140	160	180	200
Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert							
Beispielplatte	240	<input type="text"/>					
	U*	0.43	0.37	0.32	0.28	0.24	0.22
Fundamentplatte	200	<input type="text"/>					
	U*	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22
	300	<input type="text"/>					
	U*	0.42	0.36	0.31	0.25	0.21	0.20
	240	<input type="text"/>					
	U*	0.42	0.36	0.31	0.25	0.22	0.20
	200	<input type="text"/>					
	U*	0.42	0.36	0.31	0.25	0.22	0.21

*UJ = wasserundurchlässiger Beton Link zu Styrodur® 3035CS

Freie Ebene für Rampen Dachebene für abgesenkten 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 Dämmwirkung)
- U-Wert-Berechnung: Berechnung über Gesamtaufbau bis Oberkante Rohfußboden

- Abhängig vom Lastfall gibt es Begrenzungen in der maximalen Dämmdicke je Dämmlage.

- Details: händisch einzustellen

Min. U-Wert:

Gründung: Fassaden – Bautenschutz / Abdichtungen / Drückendes Wasser

Assistenten
☰ ✕

IBD Hochbau - Gründung
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

FASSADEN

Bautenschutz / Abdichtungen

Druckbelastung < 300 kPa; Druckspannung <185 kPa
...bei drückendem Wasser

Kellervand	Dämmdicke (Styrodur® 3035CS WL 034-042)				
mm	80	100	120	140	160
Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert					
Beton					
240	0,42	0,37	0,32	0,28	0,24
200	0,43	0,37	0,32	0,28	0,24
WU					
300	0,42	0,36	0,32	0,27	0,24
250	0,42	0,37	0,32	0,28	0,24
KS					
240	0,41	0,36	0,31	0,27	0,24
Ziegel					
365	0,21	0,19	0,18	0,16	0,15

*WU = wasserundurchlässiger Beton Link zu Styrodur® 3035CS

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 Attribute: Styrodur® 3000CS (dickenabhängig bessere Dämmwirkung)
- U-Werte: Bezogen auf Styrodur® 3035CS & Gesamtaufbau inkl. Innenputz

- Voreinstellung Abdichtung:
weber.tec Superflex D24, Verklebung Dämmlagen bei drückendem Wasser vollflächig auf Untergrund. Zusätzliche Verklebung der Plattenstöße erforderlich.
- Sanierung: Bitte Beschaffenheit Bestandswand prüfen und mit den Anforderungen des Abdichtungssystems abgleichen.
- Details: händisch einzustellen

▶ Mehr Infos

Bautenschutz

Gründung: Bodenplatte, Fundamentplatte / Bodenfeuchte

Assistenten
IBD Hochbau - Gründung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

GRÜNDUNG

Bodenplatte, Fundamentplatte

Druckbelastung < 500 kPa; Druckspannung < 255 kPa
... bei Bodenfeuchte

Plattenart		Dämmdicke (Styrodur® 4000CS WL034-042)				
mm		80	100	120	140	
Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert						
Sonderplatte	Beton	200	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.30"/>	<input type="text" value="0.28"/>	<input type="text" value="0.24"/>
		180	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.30"/>	<input type="text" value="0.28"/>	<input type="text" value="0.24"/>
	WU*	150	<input type="text" value="0.41"/>	<input type="text" value="0.30"/>	<input type="text" value="0.28"/>	<input type="text" value="0.24"/>
		240	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.30"/>	<input type="text" value="0.28"/>	<input type="text" value="0.24"/>
		200	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.30"/>	<input type="text" value="0.28"/>	<input type="text" value="0.24"/>
Fundamentplatte	Beton	300	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.34"/>	<input type="text" value="0.30"/>	<input type="text" value="0.26"/>
		240	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.34"/>	<input type="text" value="0.30"/>	<input type="text" value="0.26"/>
		200	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.35"/>	<input type="text" value="0.30"/>	<input type="text" value="0.26"/>
	WU*	300	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.34"/>	<input type="text" value="0.30"/>	<input type="text" value="0.26"/>
		240	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.34"/>	<input type="text" value="0.30"/>	<input type="text" value="0.26"/>
		200	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.35"/>	<input type="text" value="0.30"/>	<input type="text" value="0.26"/>

*WU = wasserundurchlässiger Beton

Link zu Styrodur® 4000CS

Freie Ebene für Rampen

Dachebene für abgesenkte Bereich

HINWEISE

- Auswahl Dämmstoff, die Dicke und Anzahl der Dämmplatten sowie die Festlegung der Lambda-Bemessungswerte entsprechend allg. bauaufs. Zulassung (Nr. Z-23.34-1325)
- Abhängig vom Lastfall gibt es Begrenzungen in der maximalen Dämmdicke je Dämmlage.
- Details: händisch einzustellen
- U-Wert- Berechnung: Berechnung über Gesamtaufbau bis Oberkante Rohfußboden

Mittelwert

Gründung: Fassaden – Bautenschutz / Abdichtungen / Bodenfeuchte

Assistenten
IBD Hochbau - Gründung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
FASSADEN

Hochbau
Bautenschutz / Abdichtungen

Druckbelastung < 500 kPa; Druckspannung < 255 kPa
... bei Bodenfeuchte




Kellervand	Dämmdicke (Styrodur® 4000CS WLG 034-042)			
mm	80	100	120	140
Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert				
Beton				
240	 0,40	 0,33	 0,28	 0,24
200	 0,40	 0,33	 0,28	 0,24
WU				
300	 0,39	 0,32	 0,27	 0,24
250	 0,40	 0,32	 0,28	 0,24
KS				
240	 0,38	 0,31	 0,27	 0,23
Ziegel				
385	 0,20	 0,18	 0,16	 0,15

*WU = wasserundurchlässiger Beton Link zu Styrodur® 4000CS 

HINWEISE

- Auswahl Dämmstoff, die Dicke und Anzahl der Dämmlagen sowie die Festlegung der Lambda-Bemessungswerte entsprechend allg. bauaufs. Zulassung (Nr. Z-23.34-1325)
- U-Werte: Bezogen auf Styrodur® 4000CS & Gesamtaufbau inkl. Innenputz

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

Hilfe Info

Gründung: Bodenplatte, Fundamentplatte / Drückendes Wasser

Assistenten

IBD Hochbau - Gründung

ALLPLAN - IBD GRÜNDUNG
IntelligenteBauDaten

Hochbau Bodenplatte, Fundamentplatte

Druckbelastung < 500 kPa; Druckspannung < 255 kPa
...bei Grundwasser / aufsteigendes Sickerwasser

ISOVER
SAINT-GOBAIN

Plattenart	Dämmdicke (Styrodur® 4000CS WL034-042)				
mm	80	120	120	140	
Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert					
Bodenplatte WU*	240	<input type="text" value="0.43"/>	<input type="text" value="0.37"/>	<input type="text" value="0.32"/>	<input type="text" value="0.28"/>
	200	<input type="text" value="0.43"/>	<input type="text" value="0.37"/>	<input type="text" value="0.32"/>	<input type="text" value="0.28"/>
Fundamentplatte WU*	300	<input type="text" value="0.42"/>	<input type="text" value="0.36"/>	<input type="text" value="0.31"/>	<input type="text" value="0.27"/>
	240	<input type="text" value="0.42"/>	<input type="text" value="0.36"/>	<input type="text" value="0.31"/>	<input type="text" value="0.27"/>
	200	<input type="text" value="0.42"/>	<input type="text" value="0.36"/>	<input type="text" value="0.31"/>	<input type="text" value="0.27"/>

*WU = wasserundurchlässiger Beton Link zu Styrodur® 4000CS

HINWEISE

- Auswahl Dämmstoff, die Dicke und Anzahl der Dämmplatten sowie die Festlegung der Lambda-Bemessungswerte entsprechend allg. bauaufs. Zulassung (Nr. Z-23.34-1325)
- Abhängig vom Lastfall gibt es Begrenzungen in der maximalen Dämmdicke je Dämmlage.
- Details: händisch einzustellen
- U-Wert- Berechnung: Berechnung über Gesamtaufbau bis Oberkante Rohfußboden

Hilfe Infos

Gründung 01

Gründung: Fassaden – Bautenschutz / Abdichtungen / Drückendes Wasser

Assistenten
IBD Hochbau - Gründung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
FASSADEN

Hochbau
Bautenschutz / Abdichtungen

Druckbelastung < 500 kPa; Druckspannung < 255 kPa
...bei drückendem Wasser




Kellervand	Dämmdicke (Styrodur® 4000CS WLG 034-042)			
mm	80	100	120	140
Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert				
Beton				
240				
200				
WU				
300				
250				
KS				
240				
Ziegel				
385				

*WU = wasserundurchlässiger Beton Link zu Styrodur® 4000CS 

HINWEISE

- Auswahl Dämmstoff, die Dicke und Anzahl der Dämmlagen sowie die Festlegung der Lambda-Bemessungswerte entsprechend allg. bauaufs. Zulassung (Nr. Z-23.5-223)
- U-Werte: Bezogen auf Styrodur® 4000CS & Gesamtaufbau inkl. Innenputz

- Voreinstellung Abdichtung:  weber.tec Superflex D24. Verklebung Dämmlagen bei drückendem Wasser vollflächig auf Untergrund. Zusätzliche Verklebung der Plattenstöße erforderlich.
- Sanierung: Bitte Beschaffenheit Bestandswand prüfen und mit den Anforderungen des Abdichtungssystems abgleichen.
- Details: händisch einzustellen 

Drucklast:

Gründung: Bodenplatte, Fundamentplatte / Bodenfeuchte

Assistenten
IBD Hochbau - Gründung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

GRÜNDUNG

Bodenplatte, Fundamentplatte

Druckbelastung < 700 kPa; Druckspannung < 355 kPa
... bei Bodenfeuchte

ISOVER
SAINT-GOBAIN

Plattenart		Dämmdicke (Styrodur® 5000CS WL0034-042)			
mm		80	100	120	
Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert					
Sonderplatte	Beton	200	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.33"/>	<input type="text" value="0.28"/>
		180	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.33"/>	<input type="text" value="0.28"/>
		150	<input type="text" value="0.41"/>	<input type="text" value="0.33"/>	<input type="text" value="0.28"/>
	WU*	240	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.33"/>	<input type="text" value="0.28"/>
		200	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.33"/>	<input type="text" value="0.28"/>
Fundamentplatte	Beton	300	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.34"/>	<input type="text" value="0.30"/>
		240	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.34"/>	<input type="text" value="0.30"/>
		200	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.35"/>	<input type="text" value="0.30"/>
	WU*	300	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.34"/>	<input type="text" value="0.30"/>
		240	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.34"/>	<input type="text" value="0.30"/>
		200	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.35"/>	<input type="text" value="0.30"/>
		200	<input type="text" value="0.40"/>	<input type="text" value="0.35"/>	<input type="text" value="0.30"/>

*WU = wasserundurchlässiger Beton Link zu Styrodur® 5000CS

Freie Ebene für Rampen Dachebene für abgesenkte Bereich

HINWEISE

- Auswahl Dämmstoff, die Dicke und Anzahl der Dämmplatten sowie die Festlegung der Lambda-Bemessungswerte entsprechend allg. bauaufs. Zulassung (Nr. Z-23.34-1325)
- Abhängig vom Lastfall gibt es Begrenzungen in der maximalen Dämmdicke je Dämmlage.
- U-Wert-Berechnung: Berechnung über Gesamtaufbau bis Oberkante Rohfußboden
- Details: händisch einzustellen

U-Wert Info:

Gründung: Fassaden – Bautenschutz / Abdichtungen / Bodenfeuchte

Assistenten
IBD Hochbau - Gründung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

FASSADEN

Bautenschutz / Abdichtungen

Druckbelastung < 700 kPa; Druckspannung < 355 kPa
... bei Bodenfeuchte

Kellervand	Dämmdicke (Styrodur® 5000CS WLG 034-042)		
mm	80	100	120
Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert			
Beton			
240			
200			
WU			
300			
250			
KS			
240			
Ziegel			
365			

*WU = wasserundurchlässiger Beton Link zu Styrodur® 5000CS

HINWEISE

- Auswahl Dämmstoff, die Dicke und Anzahl der Dämmlagen sowie die Festlegung der Lambda-Bemessungswerte entsprechend allg. bauaufs. Zulassung (Nr. Z-23.34-1325)
- U-Werte: Bezogen auf Styrodur® 5000CS & Gesamtaufbau inkl. Innenputz

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

Hersteller:

Gründung: Bodenplatte, Fundamentplatte / Drückendes Wasser

Assistenten

IBD Hochbau - Gründung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

GRÜNDUNG
Hochbau Bodenplatte, Fundamentplatte

Druckbelastung < 700 kPa; Druckspannung < 355 kPa
...bei Grundwasser / aufsteigendes Sickerwasser

ISOVER
SAINT-GOBAIN

Plattenart	Dämmdicke (Styrodur® 5000CS WL034-042)			
mm	80	120	120	
Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert				
Bodenplatte WU*	240	<input type="text" value="0.43"/>	<input type="text" value="0.37"/>	<input type="text" value="0.32"/>
	200	<input type="text" value="0.43"/>	<input type="text" value="0.37"/>	<input type="text" value="0.32"/>
	300	<input type="text" value="0.42"/>	<input type="text" value="0.36"/>	<input type="text" value="0.31"/>
Fundamentplatte WU*	240	<input type="text" value="0.42"/>	<input type="text" value="0.36"/>	<input type="text" value="0.31"/>
	240	<input type="text" value="0.42"/>	<input type="text" value="0.36"/>	<input type="text" value="0.31"/>
	200	<input type="text" value="0.42"/>	<input type="text" value="0.36"/>	<input type="text" value="0.31"/>

*WU = wasserundurchlässiger Beton

Freie Ebene für Rampen

Link zu Styrodur® 5000CS

Dachebene für abgesenkte Bereich

HINWEISE

- Auswahl Dämmstoff, die Dicke und Anzahl der Dämmplatten sowie die Festlegung der Lambda-Bemessungswerte entsprechend allg. bauaufs. Zulassung (Nr. Z-23.34-1325)
- U-Wert-Berechnung: Berechnung über Gesamtaufbau bis Oberkante Rohfußboden
- Abhängig vom Lastfall gibt es Begrenzungen in der maximalen Dämmdicke je Dämmlage.
- Details: händisch einzustellen

U-Wert:

Gründung: Fassaden – Bautenschutz / Abdichtungen / Drückendes Wasser

Assistenten
IBD Hochbau - Gründung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
FASSADEN

Hochbau
Bautenschutz / Abdichtungen

Druckbelastung < 700 kPa; Druckspannung < 355 kPa
...bei drückendem Wasser

Kellervand	Dämmdicke (Styrodur® 5000CS WLG 034-042)		
mm	80	100	120
Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert			
Beton			
240			
200			
WU			
300			
250			
KS			
240			
Ziegel			
365			

*WU = wasserundurchlässiger Beton Link zu Styrodur® 5000CS

HINWEISE

- Auswahl Dämmstoff, die Dicke und Anzahl der Dämmlagen sowie die Festlegung der Lambda-Bemessungswerte entsprechend allg. bauaufs. Zulassung (Nr. Z-23.5-223)
- U-Werte: Bezogen auf Styrodur® 5000CS & Gesamtaufbau inkl. Innenputz

- Voreinstellung Abdichtung: weber.tec Superflex D24. Verklebung Dämmlagen bei drückendem Wasser vollflächig auf Untergrund. Zusätzliche Verklebung der Plattenstöße erforderlich.
- Sanierung: Bitte Beschaffenheit Bestandswand prüfen und mit den Anforderungen des Abdichtungsystems abgleichen.
- Details: händisch einzustellen

Hersteller:

Wände / Stützen: Wände – Beton, Mauerwerk

Assistenten

IBD Hochbau - Wände / Stützen

Wände

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

WÄNDE
Beton, Mauerwerk

STAHLBETONWÄNDE WA = Wände Außen WI = Wände Innen

Ortbeton WU-Ausführung Elementwände Fertigteile

Aufzugswände Sonstige - Betonwände Übernahme

MAUERWERK WA = Wände Außen WI = Wände Innen

Planziegel Porenbeton

Kalksandstein Bimssteine Dämmsteine Gison

SONSTIGES Dämmungen - auswertbar Vormauerungen

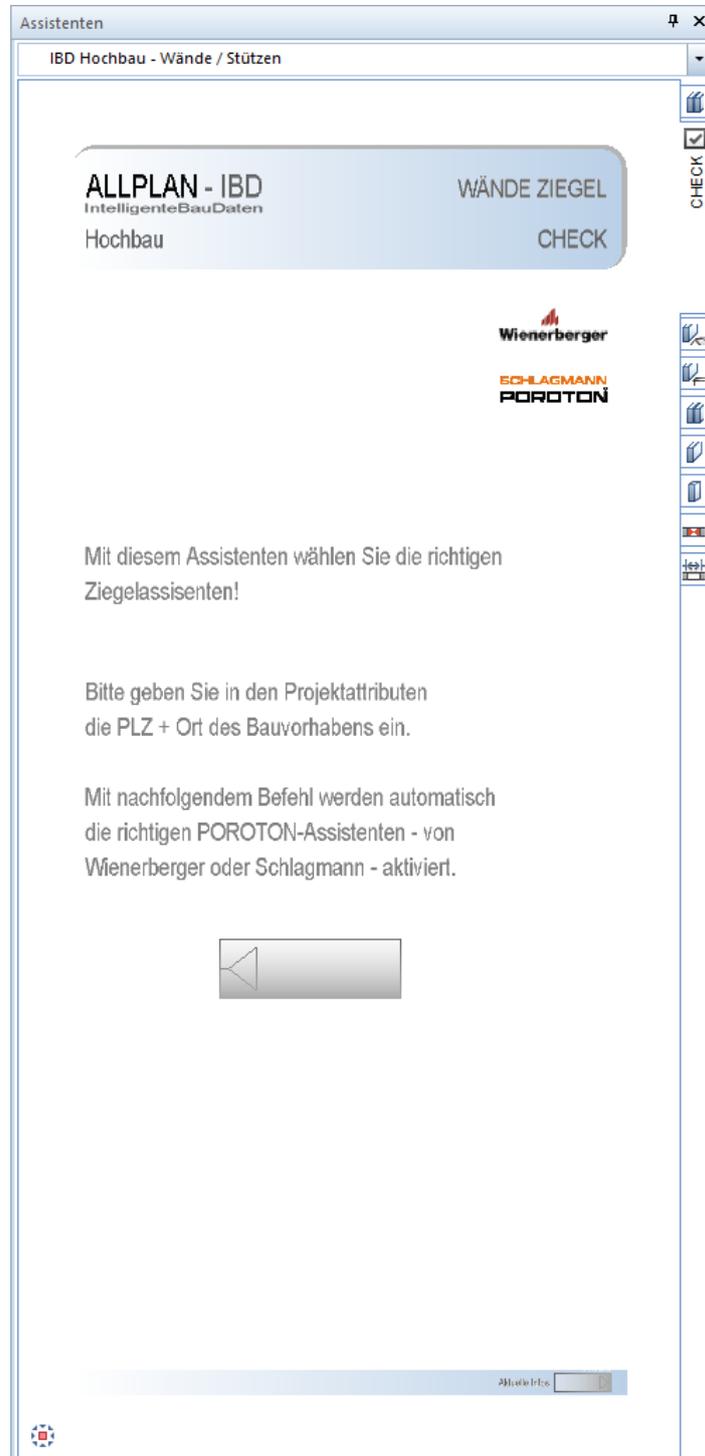
HINWEISE:

Bei Eingabe der Wände gegen den Uhrzeigersinn ist die Wandachse die Außenkante.
Bei mehrsch. Wände ist die Achse an der Außenkante der Tragschale.

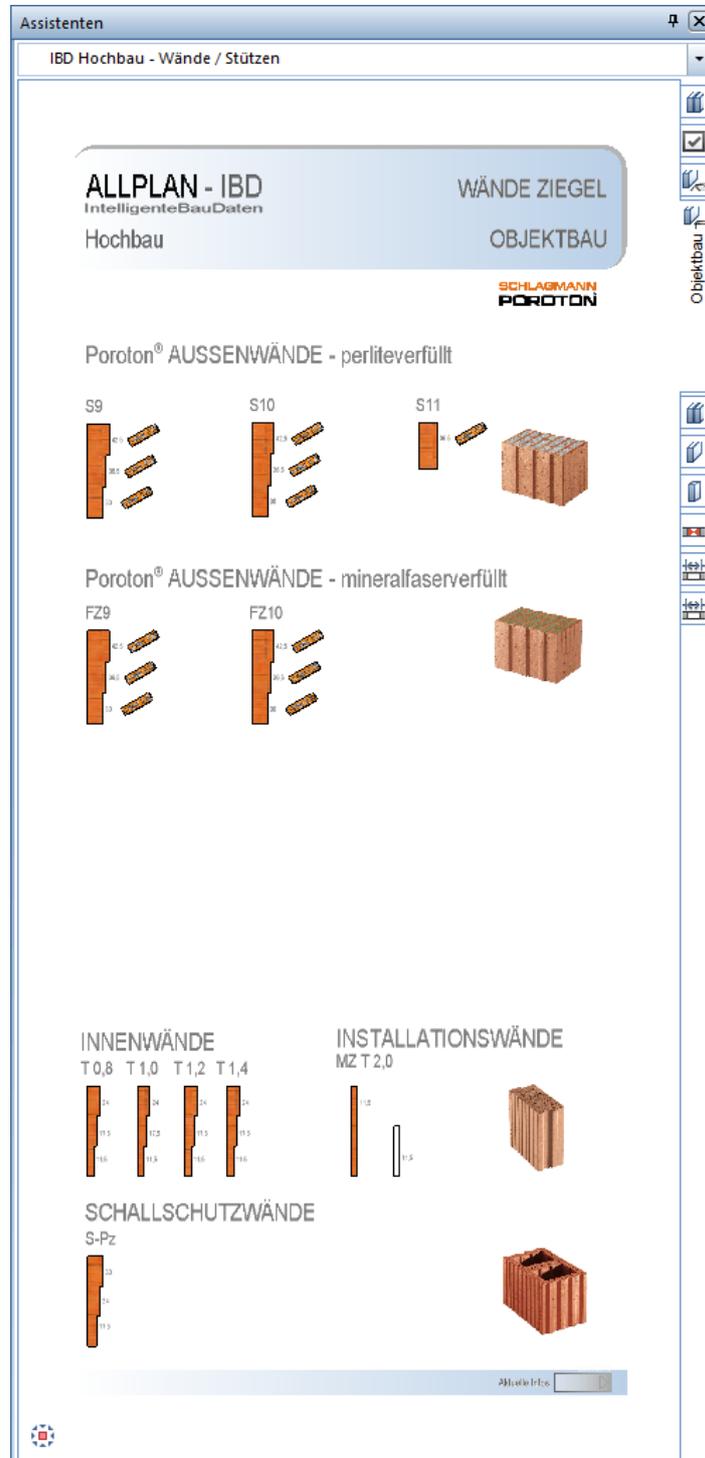
Die Dämmung bei mehrsch. Wänden ist ohne Auswertung und wird über den Fassadenassistenten ermittelt.

Menge Info

Wände / Stützen: Wände Ziegel – Check



Wände / Stützen: Wände Ziegel – Objektbau – SM



Wände / Stützen: Wände – einschalig mit WDVS – SM

Assistenten

IBD Hochbau - Wände / Stützen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

WÄNDE

Hochbau einschalig mit Wärmedämmverbundsystem

SCHLAGMANN
POROTON

AUSSENWÄNDE - MIT WDVS - EFH / DH / RH

ENEV 2014

T14	T16	T0,8
0,28	0,25	0,24

ENEV-Anforderung 2016

T14	T16	T0,8
0,25	0,20	0,24

KfW 55

T14	T16	T0,8
0,28	0,25	0,24

KfW 40

T14	T16	T0,8
0,28	0,25	0,24

AUSSENWÄNDE - MIT WDVS - OBJEKTBAU

ENEV 2014

T1,0	T1,2	1,4
0,24	0,24	0,24

ENEV-Anforderung 2016

T1,0	T1,2	1,4
0,24	0,24	0,24

KfW 55

T1,0	T1,2	1,4
0,24	0,24	0,24

KfW 40

T1,0	T1,2	1,4
0,24	0,24	0,24

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. In der EnEV 2014 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.
- Anforderungen des U-Wert für Neubauten nach EnEV 2014 / KiW:
 - EnEV 2014: 0,28
 - EnEV-Anforderung 2016: 0,196
 - KiW 55: 0,154
 - KiW 40: 0,112

2-schalig

U-Wert Info

Wände / Stützen: Wände Ziegel – EFH / DH / RH – WB

Assistenten

IBD Hochbau - Wände / Stützen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

WÄNDE ZIEGEL
EFH / DH / RH

Wienerberger

AUSSENWÄNDE - perliteverfüllt

T7-P Deckelkammer T8-P Deckelkammer

AUSSENWÄNDE - mineralwollverfüllt

T7-MW Deckelkammer T8-MW Deckelkammer

AUSSENWÄNDE - unverfüllt

T8 Deckelkammer T9 Deckelkammer T10 Deckelkammer

INNENWÄNDE

Plan-T Deckelkammer Plan-T-ZIS Deckelkammer Plan-T1,2 Deckelkammer Plan-T1,4 Deckelkammer

SCHALLSCHUTZWÄNDE

PFZ-T Deckelkammer

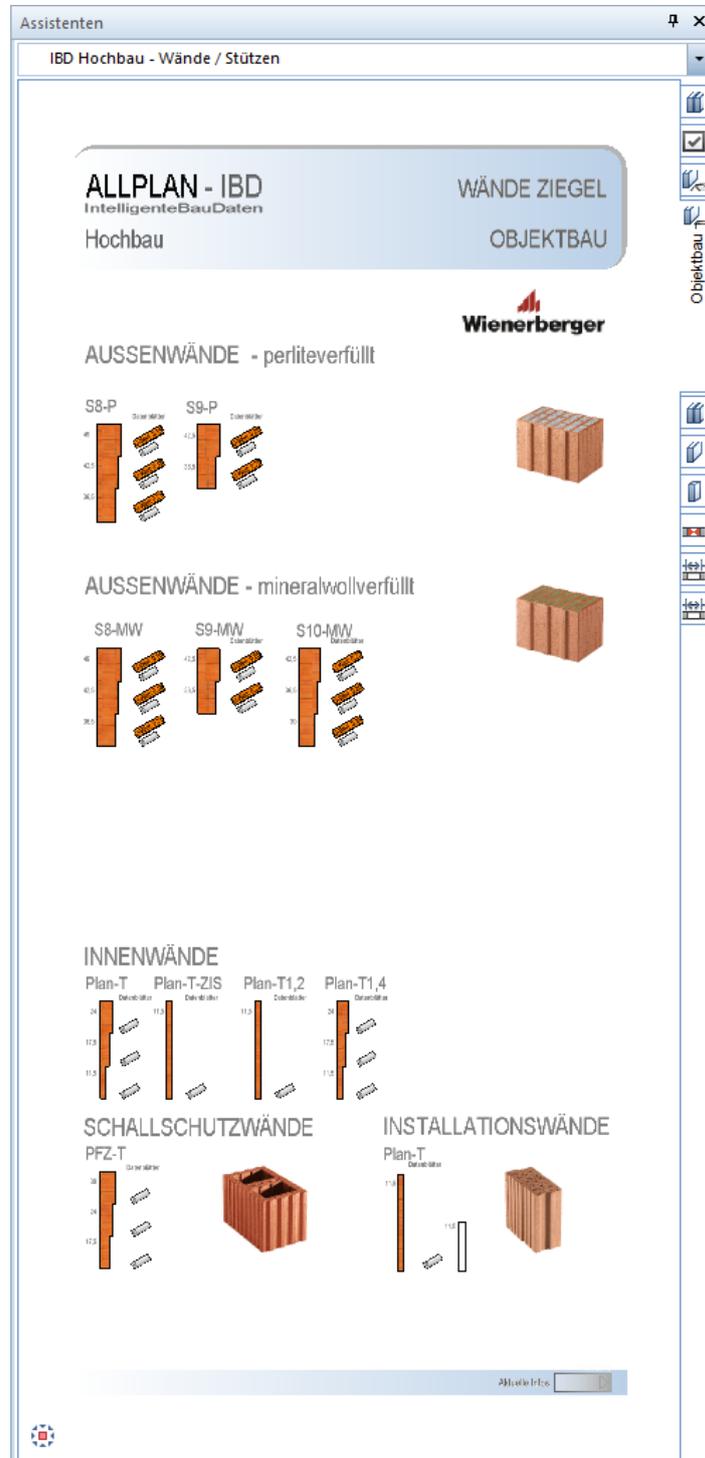
INSTALLATIONSWÄNDE

Plan-T Deckelkammer

Wohnungsbau

3D-Modell Info

Wände / Stützen: Wände Ziegel – Objektbau – WB



Wände / Stützen: Wände – einschalig mit WDVS – WB

Assistenten

IBD Hochbau - Wände / Stützen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

WÄNDE

Hochbau einschalig mit Wärmedämmverbundsystem

Wienerberger

AUSSENWÄNDE - EFH / DH / RH

EnEV-Anforderung 2016

T14 Oberwände
T18 Oberwände
T14 Oberwände
T18 Oberwände

KfW 55
T14 Oberwände
T18 Oberwände
KfW 40
T14 Oberwände
T18 Oberwände

AUSSENWÄNDE - OBJEKTBAU

EnEV-Anforderung 2016

HLZ Plus-T Oberwände
HLZ Plus-T1,4 Oberwände
HLZ Plus-T Oberwände
HLZ Plus-T1,4 Oberwände

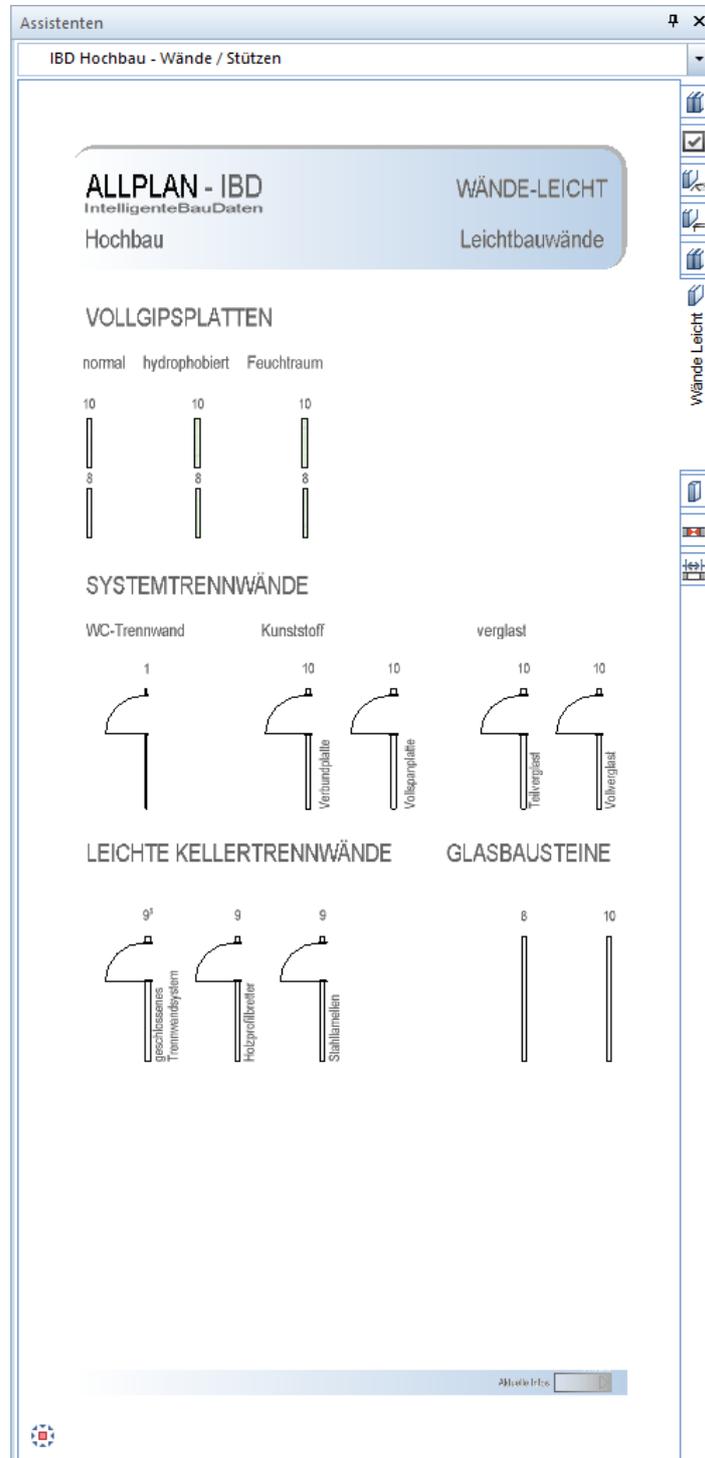
KfW 55
HLZ Plus-T Oberwände
HLZ Plus-T1,4 Oberwände

HINWEIS:

- 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. In der EnEV 2016 ist das gesamte Bauwerk inkl. Heizungsanlage zu berücksichtigen.
- Das WDVS wird wie in Allplan IBD üblich über die Geschossräume ermittelt. Die Dämmschicht ist standardmäßig auf "keine Auswertung" vor eingestellt.
- Anforderungen des U-Wert für Neubauten nach EnEV 2016 / KfW:
 - EnEV-Anforderung 2016
 - KfW 55: 0,154
 - KfW 40: 0,112
- Alle U-Werte im Assistenten sind auf zwei Stellen nach dem Komma gerundet.

U-Wert Info

Wände / Stützen: Wände-Leicht – Leichtbauwände



Wände / Stützen: Werkplanung – Decken-, Wanddurchbrüche

Assistenten
IBD Hochbau - Wände / Stützen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
WERKPLANUNG

Hochbau
Decken- Wanddurchbrüche

BODENDURCHBRUCH

DECKENDURCHBRUCH

WANDDURCHBRÜCHE UND WANDSCHLITZE

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

BESCHRIFTUNG (var. Textbild)

Boden- und Deckendurchbruch

BD
BD 0 / 0
DD 0 / 0

DD
DD 0 / 0

BD
BD 0 / 0
DD 0 / 0

DD
DD 0 / 0

Wanddurchbrüche und Schlitz

WD
WD 0 / 0
UK ±0.00
OK ±0.00

SWS
WS 0 / 0
UK ±0.00
OK ±0.00

WD
WD 0 / 0
UK ±0.00
OK ±0.00

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 Assistent anklicken und auf Teilbild absetzen
 Ausblenden: - Layer AR_DE_DD und/oder AR_WA_WD auf unsichtbar stellen,
 danach die Funktion "3D-Aktualisieren" ausführen.
 Bitte beachten Sie, dass ausgeblendete Öffnungen nicht in der Mengenermittlung berücksichtigt werden!

#Menge Info

Wände / Stützen: Wände – Architektur Maßlinie

Assistenten

IBD Hochbau - Wände / Stützen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

WÄNDE
Architektur Maßlinie

IBD Wandbemessung-M1-100

74	1.63 ^s	73 ^s	31 ^s	1.63 ^s	31 ^s	80	1.63 ^s	1.80
30	1.26	24	2.38 ^s	24	2.26	3.63 ^s	30	
	2.51							
	3.11		2.26 ^s		4.23 ^s			
	9.61							

IBD Wandbemessung-M1-50

75	1.63 ^s	2.22 ^s	25	1.63 ^s	1.49
30	1.26	4.01	24	2.28	13 ^s
	4.61			3.37 ^s	
	7.98 ^s				

HINWEIS:
Die Architekturmaßlinie wird mit einem Doppelklick rechts auf der Maßlinie übernommen.

Maßlinie Info

Wand-Maßlinie

Wände / Stützen: Wände – Architektur Maßlinie-Assoziativ

Assistenten

IBD Hochbau - Wände / Stützen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

WÄNDE

Hochbau Architektur Maßlinie - Assoziativ

IBD Bemessung assoziativ M1:100

74	1.63 ^s	1.05	1.63 ^s	86 ^s	1.63 ^s	2.05
30	1.26		1.26	2.12		30
	2.51		2.86 ^s			3.63 ^s
	3.11		2.26 ^s			4.23 ^s
	9.61					

IBD Bemessung assoziativ M1:50

75	1.63 ^s	2.22 ^s	25	1.63 ^s	1.49
30	1.26	4.01	30	2.12.07 ^d	30
	86	4.61		-14	3.37 ^s
	7.98 ^s				

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

Maßstab:

Verblendmauerwerk: Öffnungs-Anschlagstyp 01

Assistenten
✕

IBD Hochbau - Verblendmauerwerk

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

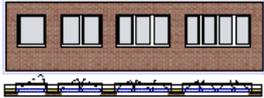
VERBLENDMAUERWERK

Fenster, Balkontüren

TRAGENDE WAND: 17,5 cm, Dämmung 14 cm, Luftschicht 4cm

Kalksandstein
Stahlbeton
Fertigteile
Porenbeton
Ziegel

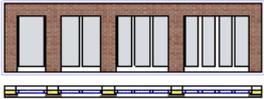
mit Einbaurolläden
brüstungshoch



mit Sohlbank und Grenadierschicht

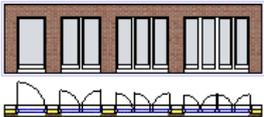


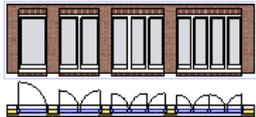
bodentief - fest





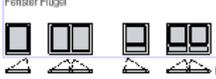
Balkontüren



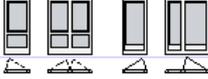


Einzelteil- und Fenster- und Tür-
anschlüsse (Länge 90 cm) können
mit einem 20 cm Luftschicht-
verblendmauerwerk

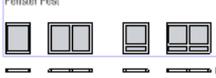
Fenster Flügel

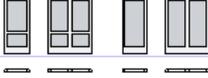


Fensterbank Optik Aluminium

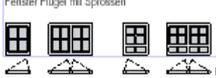


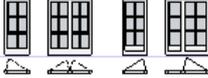
Fenster Fest





Fenster Flügel mit Sprossen





HINWEIS:
Nach dem Einsetzen von Öffnungen können die Fenster und Türbauteile einloch über die Funktion
SmartPart Macro tauschen mit einem beliebiges Öffnungsbauwerk der Tausch Varianten verändert werden.
Die Verschaltungen werden im Maßstab 1:10 angezeigt.
Kleine Maßstab sind im Maßstab 1:10 angegeben, da Türen die Verblendhöhe erreicht werden für die Festlegung der Verblendmauerwerk

Abhilfe Info ▶

Verblendmauerwerk: Kolumba

Assistenten
IBD Hochbau - Verblendmauerwerk

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

VERBLENDMAUERWERK

Kolumba

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  Detaillink-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.

» Details Info

Verblendmauerwerk: Tecra

Assistenten
✖

IBD Hochbau - Verblendmauerwerk
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

VERBLENDMAUERWERK

Tecra

Tecra: Verblendmauerziegel - Auswahl

welchen Ziegel möchten Sie verwenden?

B1	B6	Kastanie
Milano	Calau	Lausitz
Ravello	Cienna	Pastorale
Heide	Märkisch	Havelland
Aurora	Frankfurt	Dresden
Helsinki	Rügen	Steglitz Wechsel-sortierung
Campus 460	Keitum	LimeLine 450
Potsdamm glatt	Potsdamm rustikal	Rostock glatt
Rostock rustikal	Belluno	

HINWEIS:
Das Verblendmauerwerk wurde zuvor über die Assistenten Verblendmauerwerk konstruiert.
Der Assistent für die Textur wird über den Detaillink-Knopf gewählt.
Anschließend in den gewählten Assistenten wechseln.

[Aktuelle Infos](#)

Verblendmauerwerk: Texturen tauschen

Assistenten

IBD Hochbau - Verblendmauerwerk

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

VERBLENDMAUERWERK

Texturen tauschen

Verblendmauerziegel

TERCA

Attribute	Fuge	Verband Läufer	Wider	Grenadierschicht	Rollschicht
B1	NF	weiß			
	beige-weiß				
	beige				
	hellgrau				
	mittelgrau				
	dunkelgrau				
	anthrazit				
	DF	weiß			
	beige-weiß				
	beige				
	hellgrau				
	mittelgrau				
	dunkelgrau				
	anthrazit				
	2DF	weiß			
	beige-weiß				
	beige				
	hellgrau				
	mittelgrau				
	dunkelgrau				
	anthrazit				
	RF	weiß			
	beige-weiß				
	beige				
	hellgrau				
	mittelgrau				
	dunkelgrau				
	anthrazit				

HINWEIS:
Das Verblendmauerwerk wurde zuvor über die Assistenten Verblendmauerwerk konstruiert.
Die Texturen für Verblendmauerwerk werden über den DataLink-Knopf getauscht.
Anschließend den Befehl "Bild neu aufbauen" ausführen. (F8).
Zur Auswertung nur die Attribute der Verbandschale aus dem Assistenten an die Verblender übertragen.

Wienberger
Bauteilbibliothek

Aktuelle Infos

Verblendmauerwerk: Architektur Maßlinie

Assistenten

IBD Hochbau - Verblendmauerwerk

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

WÄNDE
Architektur Maßlinie

Hochbau

IBD Wandbemessung-M1-100

74	1.63 ^s	73 ^s	31 ^s	1.63 ^s	31 ^s	80	1.63 ^s	1.80
30	1.26	24	1.26	2.38 ^s	24	2.26	3.63 ^s	30
	2.51							
	3.11		2.26 ^s			4.23 ^s		
	9.61							

IBD Wandbemessung-M1-50

75	1.63 ^s	2.22 ^s	25	1.63 ^s	1.49
30	1.26	4.01	24	2.28	1.37 ^s
	4.61			3.37 ^s	
	7.98 ^s				

HINWEIS:
Die Architekturmaßlinie wird mit einem Doppelklick rechts auf der Maßlinie übernommen.

Maßlinie Info

Verblendmauerwerk: Architektur Maßlinie-Assoziativ

Assistenten

IBD Hochbau - Verblendmauerwerk

ALLPLAN - IBD WÄNDE
IntelligenteBauDaten
Hochbau Architektur Maßlinie - Assoziativ

IBD Bemessung assoziativ M1:100

74	1.63 ^s	1.05	1.63 ^s	86 ^s	1.63 ^s	2.05
30	1.26		1.26	2.12		30
	2.51		2.86 ^s			3.63 ^s
	3.11		2.26 ^s			4.23 ^s
9.61						

IBD Bemessung assoziativ M1:50

75	1.63 ^s	2.22 ^s	25	1.63 ^s	1.49
30	1.26	4.01	30	2.12.07 ^d	30
	86	4.61		-14	3.37 ^s
7.98 ^s					

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

Maßstab:

Wand-Maßlinie

Trockenbau: Informationen

Assistenten
IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Informationen



RIGIPS-Wandsysteme

<p>WB Wandbekleidungen</p> <p>VS Vorsatzschalen</p> <p>SW Schachtwände</p> <p>MW Metallständerwände <small>11 12 13 22 23</small></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> <p>DA Dachaufbauten</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>
--	---

Aktuelle Infos

Trockenbau: GK Favoriten

Assistenten
IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Favoriten

zur Auswahl weiterer Assistenten führen Sie einen Doppelklick rechte Maustaste auf das nebenstehende Rigips-Logo aus.

Einfachständerwände

<p>Bauplatte Gipsplatte für Wände ohne besondere Anforderungen</p> <p>RB</p> <p>MW12RB</p>	<p>Feuerschutzpl. Gipsplatte für Wände mit Brandschutz</p> <p>RF</p> <p>MW12RF</p>	<p>Bauplatte impr. Imprägnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume</p> <p>RBI</p> <p>MW12RBI</p>	<p>Feuerschutzpl. impr. Imprägnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume und Brandschutz</p> <p>RFI</p> <p>MW12RFI</p>
---	---	--	---

Doppelständerwände

<p>Bauplatte Gipsplatte für Wände ohne besondere Anforderungen</p> <p>RB</p> <p>MW22RB</p>	<p>Feuerschutzplatte Gipsplatte für Wände mit Brandschutz</p> <p>RF</p> <p>MW22RF</p>	<p>Bauplatte impr. Imprägnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume</p> <p>RBI</p> <p>IW22RBI</p>	<p>Feuerschutzpl. impr. Imprägnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume und Brandschutz</p> <p>RFI</p> <p>IW22RFI</p>
---	--	--	---

Freistehende Vorsatzschale

<p>Bauplatte Gipsplatte für Vorsatzschalen ohne besondere Anforderungen</p> <p>RB</p> <p>VS12RB</p>	<p>Bauplatte impr. Imprägnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume</p> <p>RBI</p> <p>VS12RBI</p>
--	--

Vorsatzschale Vorwandinstallation

Die Leichte impr.
Imprägnierte Gipsplatte (12-25 mm) für Vorwandinstallationen in gering belasteten Feuchträumen

DLI (halbhoch)

VS11DLI

Schachtwände

<p>Feuerschutzplatte Gipsplatte für Schachtwände mit Brandschutz (F 30-A)</p> <p>RF</p> <p>SW12RF</p>	<p>Feuerschutzpl. impr. Imprägnierte Gipsplatte für gering belastete Feuchträume und Brandschutz (F 30-A)</p> <p>RFI</p> <p>SW12RFI</p>
--	--

Vorsatzschale Vorwandinstallation

<p>Die Dicke Gipsplatte (12-25 mm) für Schachtwände mit Brandschutz (36-F 120-A)</p> <p>DD</p> <p>SW12DD</p>	<p>Die Dicke impr. Imprägnierte Gipsplatte (12-25 mm) für Schachtwände mit Brandschutz (36-F 120-A) in gering belasteten Feuchträumen</p> <p>DDI</p> <p>SW12DDI</p>
---	--

• Dies gilt nur für Einbaubereich 1
 • Bei Wandhöhen > 5.000 mm mit 82-Miliger Perimeterdämmung aus Mineralwolle, Schnittspalt 1.000 °C, Randstreife z 28 mm, v. B. ISOVER Perisol BSP 32

Aktuelle Infos

Trockenbau: Wandbekleidung / Trockenputz

Assistenten
IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
TROCKENBAU

Hochbau Wandbekleidung / Trockenputz

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

Beispiel: Allplan "WB_PUTZ" > "Trockenputz..."




ALTERNATIVE METHODE für Trockenputz:
Trockenputz

<p>Bauplatte</p> <p><small>Details > Trockenputz > Bauplatte für Bauteile...</small></p> <p>RB</p>  <p>12,5</p> <p>WB01RB</p>	<p>Rigidur H</p> <p><small>Details > Trockenputz > Rigidur H...</small></p> <p>RH</p>  <p>12,5</p> <p>WB01RH</p>	<p>Glasroc X</p> <p><small>Details > Trockenputz > Glasroc X...</small></p> <p>GX</p>  <p>12,5</p> <p>WB01GX</p>
--	---	---

Innendämmung

RigiTherm D32

Details > Innendämmung > RigiTherm D32

RI32



53
73
93

WB02RI32

<p>RigiTherm D40</p> <p><small>Details > Innendämmung > RigiTherm D40</small></p> <p>RI40</p>  <p>20+12,5 = 33 30+12,5 = 43 40+12,5 = 53 50+12,5 = 63</p> <p>WB02RI40</p>	<p>Rigidur 30 PS</p> <p><small>Details > Innendämmung > Rigidur 30 PS</small></p> <p>RH30</p>  <p>20+10 = 30</p> <p>WB02RH30</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 die Befehl "Umwandlung Umbauplanung" können von dieser Wandbekleidung die grafischen und alphanumerischen Informationen an die o.g. 2. Wandschicht angehängt werden.



47

Trockenbau: Vorsatzschalen freistehend

Assistenten

IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

TROCKENBAU
Vorsatzschalen

Rigips



Freistehende Vorsatzschale

Bauplatte
Standard für alle Vorsatzschalen
über 100cm Höhe/Breite

RB	Standard	1200	2400
RB	Standard	1200	2400
RB	Standard	1200	2400

VS11RB

Bauplatte impr.
Standard für alle Vorsatzschalen
über 100cm Höhe/Breite

RBI	Standard	1200	2400
RBI	Standard	1200	2400
RBI	Standard	1200	2400

VS11RBI

Die Leichte
Standard für alle Vorsatzschalen
bis 100cm Höhe/Breite

DL	Standard	600	1200
DL	Standard	600	1200
DL	Standard	600	1200

VS11DL

Die Leichte impr.
Standard für alle Vorsatzschalen
bis 100cm Höhe/Breite

DLI	Standard	600	1200
DLI	Standard	600	1200
DLI	Standard	600	1200

VS11DLI

Aquaroc
Standard für alle Vorsatzschalen
bis 100cm Höhe/Breite

AR	Standard	600	1200
AR	Standard	600	1200
AR	Standard	600	1200

VS11AR

Rigitone Air
Standard für alle Vorsatzschalen
bis 100cm Höhe/Breite

RTA	Standard	600	1200
RTA	Standard	600	1200
RTA	Standard	600	1200

VS11RTA

Bauplatte
Standard für alle Vorsatzschalen
über 100cm Höhe/Breite

RB	Standard	1200	2400
RB	Standard	1200	2400
RB	Standard	1200	2400

VS12RB

Bauplatte impr.
Standard für alle Vorsatzschalen
über 100cm Höhe/Breite

RBI	Standard	1200	2400
RBI	Standard	1200	2400
RBI	Standard	1200	2400

VS12RBI

Wählen nur für Einbaubereich!

Hilfe Info

Trockenbau: Vorsatzschalen mit Justierschwingbügel

Assistenten

IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

TROCKENBAU
Vorsatzschalen

Rigips

Vorsatzschale mit Justierschwingbügel

Bauplatte	Die Blaue	Rigidur H	Glasroc X
<p>RB</p> <p>100 80 60</p> <p>VS21RB</p>	<p>BB</p> <p>80 60 40</p> <p>VS21BB</p>	<p>RH</p> <p>110 80 60 40</p> <p>VS21RH</p>	<p>GX</p> <p>100</p> <p>VS21GX</p>
<p>Aquaroc</p> <p>AR</p> <p>80 60 40</p> <p>VS21AR</p>	<p>Rigitone Air</p> <p>RTA</p> <p>80 60 40</p> <p>VS21RTA</p>	<p>Die Blaue</p> <p>BB</p> <p>80 60 40</p> <p>VS22BB</p>	<p>Glasroc F</p> <p>GR</p> <p>100</p> <p>VS22GR</p>

Wählen Sie für Einbaubereich 1

Abwählen für Einbaubereich 1

Trockenbau: Schachtwände

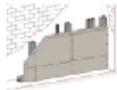
Assistenten

IBD Hochbau - Trockenbau

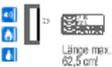
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

TROCKENBAU
Schachtwände

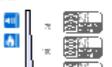
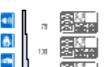
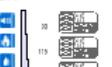




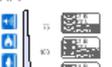
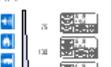
ohne Unterkonstruktion

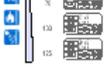
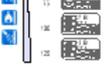
Feuerschutzplatte	Feuerschutzpl. impr.	Habito	Glasroc F
<p>Gründungsplatte mit W-F-Verankerung (P.314)</p> <p>RF</p>  <p>Länge max. 62,5 cm!</p> <p>SW02RF</p>	<p>Im Regier 1. Geschosse für alle 120 cm Fundamente mit einer Höhe von 214 cm (P.314)</p> <p>RFI</p>  <p>Länge max. 62,5 cm!</p> <p>SW02RFI</p>	<p>Wasser durchlässig, geeignet für Außenbau, von Lichteinwirkung geschützt, 3 m Vertikalverankerung</p> <p>HA</p>  <p>Länge max. 62,5 cm!</p> <p>SW02HA</p>	<p>Wasser durchlässig für 120 cm, nicht für über dem Fundament, für Außenbau geeignet, 3 m Vertikalverankerung, 300 cm, über dem Fundament (P.314)</p> <p>GR</p>  <p>Länge max. 200 cm!</p> <p>SW02GR</p>

mit einfachem Ständer

Feuerschutzplatte	Feuerschutzpl. impr.	Habito	Glasroc F
<p>Gründungsplatte mit W-F-Verankerung (P.314)</p> <p>RF</p>  <p>SW12RF</p>	<p>Im Regier 1. Geschosse für alle 120 cm Fundamente mit einer Höhe von 214 cm (P.314)</p> <p>RFI</p>  <p>SW12RFI</p>	<p>Wasser durchlässig, geeignet für Außenbau, von Lichteinwirkung geschützt, 3 m Vertikalverankerung</p> <p>HA</p>  <p>SW12HA</p>	<p>Wasser durchlässig für 120 cm, nicht für über dem Fundament, für Außenbau geeignet, 3 m Vertikalverankerung, 300 cm, über dem Fundament (P.314)</p> <p>GR</p>  <p>SW12GR</p>

mit doppeltem Ständer

Feuerschutzplatte	Feuerschutzpl. impr.	Habito
<p>Gründungsplatte mit W-F-Verankerung (P.314)</p> <p>RF</p>  <p>SW22RF</p>	<p>Im Regier 1. Geschosse für alle 120 cm Fundamente mit einer Höhe von 214 cm (P.314)</p> <p>RFI</p>  <p>SW22RFI</p>	<p>Wasser durchlässig, geeignet für Außenbau, von Lichteinwirkung geschützt, 3 m Vertikalverankerung</p> <p>HA</p>  <p>SW22HA</p>

Glasroc X	Aquaroc
<p>Wasser durchlässig für 120 cm, nicht für über dem Fundament, für Außenbau geeignet, 3 m Vertikalverankerung (P.314)</p> <p>GX</p>  <p>SW22GX</p>	<p>Wasser durchlässig, geeignet für Außenbau, von Lichteinwirkung geschützt, 3 m Vertikalverankerung (P.314)</p> <p>AR</p>  <p>SW22AR</p>

Shelby nur für Einbaubereich 1

Alle Infos

SW Schachtwände

SW 11 12 13 22 23 IW GW EW BW PS HW HM ZL

Trockenbau: Metall-Einfachständerwände 1-lagig

Assistenten
IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Metall-Einfachständerwände 1-lagig

Metall-Einfachständerwände 1-lagig beplankt

Die Blaue RB

Querschnitt: Metall-Einfachständer mit 1-lagiger Gips-Platte

BB

MW11BB

Die Blaue RF

Querschnitt: Metall-Einfachständer mit 2-lagiger Gips-Platte

Die Blaue RF impr.

Querschnitt: Metall-Einfachständer mit 2-lagiger Gips-Platte, imprägniert

BF

MW11BF

BFI

MW11BFI

Abhängigkeit für Einbaubereich 1
Bei Wandstärken > 5.000 mm mit 827-lager Holzbohrbohrung aus Mineralwolfe, Schneidpunkt 1.000 °C, Rohdichte z. B. 120 kg/m³, z. B. ISOVER PIRKAD BSP 30

Alle Infos

?
*
WB
VS
SW
SW
11
11
11
12
12
12
12
13
22
22
22
23
IW
IW
GW
EW
BW
PS
HW
HW
IHM
ZL

MW11 Einfachständer

Trockenbau: Metall-Einfachständerwände 2-lagig

Assistenten

IBD Hochbau - Trockenbau

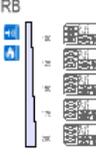
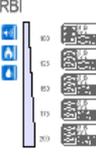
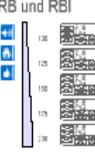
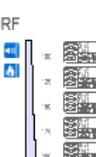
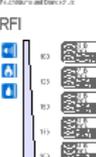
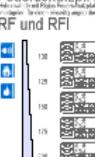
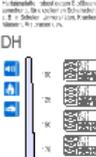
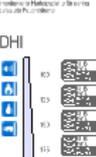
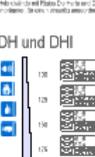
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

TROCKENBAU
Hochbau Metall-Einfachständerwände 2-lagig

Rigips



Metall-Einfachständerwände 2-lagig beplankt

Bauplatte	Bauplatte impr.	Bauplatte und Bauplatte impr.
<p>RB</p>  <p>MW12RB</p>	<p>RBI</p>  <p>MW12RB</p>	<p>RB und RBI</p>  <p>MW12RB</p>
Feuerschutzplatte	Feuerschutzpl. impr.	Feuerschutzpl. und Feuerschutzpl. impr.
<p>RF</p>  <p>MW12RF</p>	<p>RFI</p>  <p>MW12RF</p>	<p>RF und RFI</p>  <p>MW12RF</p>
Die Harte	Die Harte impr.	Die Harte und Die Harte impr.
<p>DH</p>  <p>MW12DH</p>	<p>DHI</p>  <p>MW12DH</p>	<p>DH und DHI</p>  <p>MW12DH</p>

Bei Wandstärken > 1000 mm mit 830er Hohlwandarmierung aus Mineralwolle, Schaltpunktl 1.000 °C, Rohdichte z.B. ISOVER Porad BSP 30

Mitteleinfachständer

12 12 12 13 22 22 23 1W 1W GW EW BW PS HW HW HM ZL

Trockenbau: Metall-Einfachständerwände 2-lagig

Assistenten

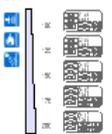
IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD **TROCKENBAU**
 IntelligenteBauDaten
 Hochbau Metall-Einfachständerwände 2-lagig



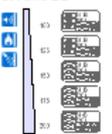

Metall-Einfachständerwände 2-lagig beplankt

GX



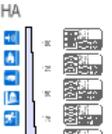
MW12GX

GX und BB



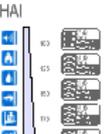
MW12GX

Habito



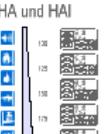
MW12HA

Habito impr.



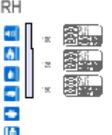
MW12HA

Habito und Habito impr.



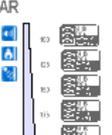
MW12HA

Rigidur H



MW12RH

Aquaroc



MW12AR

Bei Wandstärken > 500 mm mit 87%iger Hohlraumdämmung aus Mineralwolle, Schmelzpunkt 1.000 °C, Rohdichte 28 kg/m³, z. B. ISOVER PIRATE BSP 30

Für die Korrosionsklasse des Feuchtheitsdampfschutzes F 30 sind Anordnungen > 500 mm mit 87%iger Hohlraumdämmung aus Mineralwolle, Schmelzpunkt 1.000 °C, Rohdichte 28 kg/m³, z. B. ISOVER PIRATE BSP 30

MW12_Einfachständer

12 12 13 22 22 23 IW IW GW EW BW PS HW HW HM ZL

Trockenbau: Metall-Einfachständerwände 2-lagig

Assistenten
IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Metall-Einfachständerwände 2-lagig

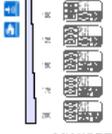



Metall-Einfachständerwände 2-lagig beplankt

Die Blaue RB

Standard für Metall-Einfachständerwände 2-lagig mit Plank, B-Flex und Verankerungswand

BB

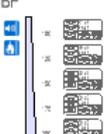


MW12BB

Die Blaue RF

Standard für Metall-Einfachständerwände 2-lagig mit Plank, B-Flex, B-Flex und Verankerungswand

BF

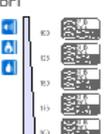


MW12BF

Die Blaue RF Impr.

Standard für Metall-Einfachständerwände 2-lagig mit Plank, B-Flex, B-Flex und Verankerungswand

BFI

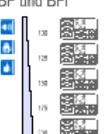


MW12BF

Die Blaue RF und Die Blaue RF Impr.

Standard für Metall-Einfachständerwände 2-lagig mit Plank, B-Flex, B-Flex und Verankerungswand

BF und BFI



MW12BF

■ Bei Wandhöhe > 5.000 mm mit 82%iger Holzwanddämmung aus Mineralwolle, Schaltpunkt 1.000 °C, Füllstärke z. B. 28 cm z. B. ISOVER Protad BSP 30

■ Für die Konstruktion der Feuchtwanddämmung F-BF und B-Flex mit > 3.000 mm mit 82%iger Holzwanddämmung aus Mineralwolle, Schaltpunkt 1.000 °C, Füllstärke z. B. 28 cm z. B. ISOVER Protad BSP 30

Mittel Info:

?
*
WB
VS
SW
SW
11
11
11
12
12
12
12
13
22
22
22
23
IW
IW
GW
EW
BW
PS
IW
HW
HM
ZL

Trockenbau: Metall-Einfachständerwände 2-lagig

Assistenten

IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD **TROCKENBAU**
 Intelligente BauDaten
 Hochbau Metall-Einfachständerwände 2-lagig

Rigips

Metall-Einfachständerwände 2-lagig beplankt

RB bzw. RF + Rigidur H
Handlängel mit Rigidur H (25x4) bzw. Rigidur H (25x4) in einer Lage und Rigidur H (25x4) in einer weiteren Lage

<p>RBRH</p> <p>MW12RBRH</p>	<p>RFRH</p> <p>MW12RFRH</p>
------------------------------------	------------------------------------

Rigidur H + RB bzw. RF
Handlängel mit Rigidur H (25x4) in einer Lage und Rigidur H (25x4) in einer weiteren Lage

<p>RHRB</p> <p>MW12RHRB</p>	<p>RHRF</p> <p>MW12RHRF</p>
------------------------------------	------------------------------------

Habito + RB bzw. GX
Handlängel mit Habito (25x4) bzw. GX (25x4) in einer Lage und Habito (25x4) in einer weiteren Lage

<p>HARB</p> <p>MW12HARB</p>	<p>HAGH</p> <p>MW12HAGH</p>
------------------------------------	------------------------------------

RB bzw. RF + Die Weiße
Handlängel mit Die Weiße (25x4) in einer Lage und Die Weiße (25x4) in einer weiteren Lage

<p>RBWB</p> <p>MW12RBWB</p>	<p>RFWF</p> <p>MW12RFWF</p>
------------------------------------	------------------------------------

■ Bei Wandstärken > 500 mm mit 87%iger Hohlraumdämmung aus Mineralwolle, Schaltpunkt 1.000 °C, Füllstärke 28 kg/m³, z. B. ISOVER Protad BSP 30
■ Für die Korrosionswerte des Feuchtemittelabsorbers F 90 und Normlöcher > 500 mm mit 87%iger Hohlraumdämmung aus Mineralwolle, Schaltpunkt 1.000 °C, Füllstärke 28 kg/m³, z. B. ISOVER Protad BSP 30

Mittelwert:

?
*
WB
VS
SW
SW
11
11
12
12
12
12
13
22
22
22
23
IW
IW
GW
EW
BW
PS
HW
HW
IHM
ZL

Trockenbau: Metall-Einfachständerwände 3-lagig

Assistenten

IBD Hochbau - Trockenbau

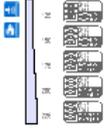
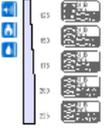
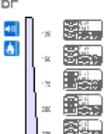
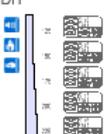
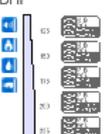
ALLPLAN - IBD TROCKENBAU
 IntelligenteBauDaten
 Hochbau Metall-Einfachständerwände 3-lagig




Metall-Einfachständerwände 3-lagig

Feuerschutzplatte Feuerschutzplatte impr.

Standard für die 3-lagige Ständerwand Standard für die 3-lagige Ständerwand

<p>RF</p>  <p>MW13RF</p>	<p>RFI</p>  <p>MW13RF</p>
<p>Die Blaue</p> <p><small>Standard für die 3-lagige Ständerwand mit einer Schicht Feuerschutzplatte</small></p> <p>BF</p>  <p>MW13BF</p>	<p>Die Blaue impr.</p> <p><small>Standard für die 3-lagige Ständerwand mit einer Schicht Feuerschutzplatte</small></p> <p>BFI</p>  <p>MW13BF</p>
<p>Gehobene Systeme</p> <p>Die Harte</p> <p><small>Standard für die 3-lagige Ständerwand mit einer Schicht Feuerschutzplatte</small></p> <p>DH</p>  <p>MW13DH</p>	<p>Die Harte impr.</p> <p><small>Standard für die 3-lagige Ständerwand mit einer Schicht Feuerschutzplatte</small></p> <p>DHI</p>  <p>MW13DH</p>

MW13 Einfachständer

22 22 23 IW IW GW EW BW PS HW HW ZL

Hilfe Info

Trockenbau: Metall-Doppelständerwände 2-lagig

Assistenten

IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD TROCKENBAU
IntelligenteBauDaten

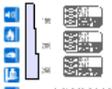
Hochbau Metall-Doppelständerwände 2-lagig




Metall-Doppelständerwände 2-lagig

Habito
Metall-Doppelständerwände 2-lagig mit einer Schicht aus Habito-Platten (12,5 mm) und einer Schicht aus Habito-Platten (12,5 mm).

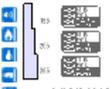
HA



MW22HA

Habito impr.
Metall-Doppelständerwände 2-lagig mit einer Schicht aus Habito-Platten (12,5 mm) und einer Schicht aus Habito-Platten (12,5 mm).

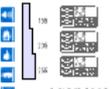
HAI



MW22HAI

Habito und Habito impr.
Metall-Doppelständerwände 2-lagig mit einer Schicht aus Habito-Platten (12,5 mm) und einer Schicht aus Habito-Platten (12,5 mm).

HA und HAI



MW22HA

Rigidur H
Metall-Doppelständerwände 2-lagig mit einer Schicht aus Rigidur-Platten (12,5 mm) und einer Schicht aus Rigidur-Platten (12,5 mm).

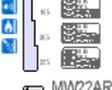
RH



MW22RH

Aqueroc
Metall-Doppelständerwände 2-lagig mit einer Schicht aus Aqueroc-Platten (12,5 mm) und einer Schicht aus Aqueroc-Platten (12,5 mm).

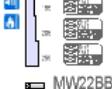
AR



MW22AR

Die Blaue RB
Metall-Doppelständerwände 2-lagig mit einer Schicht aus Die Blaue RB-Platten (12,5 mm) und einer Schicht aus Die Blaue RB-Platten (12,5 mm).

BB



MW22BB

Die Blaue RF
Metall-Doppelständerwände 2-lagig mit einer Schicht aus Die Blaue RF-Platten (12,5 mm) und einer Schicht aus Die Blaue RF-Platten (12,5 mm).

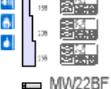
BF



MW22BF

Die Blaue RF Impr.
Metall-Doppelständerwände 2-lagig mit einer Schicht aus Die Blaue RF Impr.-Platten (12,5 mm) und einer Schicht aus Die Blaue RF Impr.-Platten (12,5 mm).

BFI



MW22BFI

Die Blaue RF und Die Blaue RF Impr.
Metall-Doppelständerwände 2-lagig mit einer Schicht aus Die Blaue RF-Platten (12,5 mm) und einer Schicht aus Die Blaue RF Impr.-Platten (12,5 mm).

BF und BFI



MW22BF

Metalle Infos

Trockenbau: Metall-Doppelständerwände 2-lagig

Assistenten

IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

TROCKENBAU
Hochbau Metall-Doppelständerwände 2-lagig





Metall-Doppelständerwände 2-lagig

Die Weiße + RB bzw. RF Rigidur H + Feuerschutzplatte

Standardmäßig sind die folgenden Parameter festgelegt:
Stärke: 100mm, 200mm, 250mm, 300mm, 350mm, 400mm, 450mm, 500mm, 550mm, 600mm, 650mm, 700mm, 750mm, 800mm, 850mm, 900mm, 950mm, 1000mm.
Für die Dimensionierung des Bauteils sind die folgenden Parameter festgelegt:
Stärke: 100mm, 200mm, 250mm, 300mm, 350mm, 400mm, 450mm, 500mm, 550mm, 600mm, 650mm, 700mm, 750mm, 800mm, 850mm, 900mm, 950mm, 1000mm.

WBRB	WFRF	RHRB	RHRF
			
			
			
MW22RBWB	MW22RFBWF	MW22RHRB	MW22RHRF

MW22 Doppelständer

23
IW
IW
GW
EW
BW
PS
HW
HW
HM
ZL

© 2014 IBS

Trockenbau: Metall-Doppelständerwände 3-lagig

Assistenten

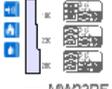
IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD TROCKENBAU
 IntelligenteBauDaten
 Hochbau Metall-Doppelständerwände 3-lagig




Metall-Doppelständerwände 3-lagig
 Feuerschutzplatte
Grundrisz: 001 - 001.dwg

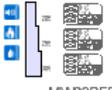
RF



☐ MW23RF

Die Blaue + Die Dicke
Die Dicke der Blauen ist die Dicke der Feuerschutzplatte. Die Dicke der Blauen ist die Dicke der Feuerschutzplatte. Die Dicke der Blauen ist die Dicke der Feuerschutzplatte.

BFDD



☐ MW23BFDD

Rigidur H
Die Dicke der Rigidur H ist die Dicke der Feuerschutzplatte. Die Dicke der Rigidur H ist die Dicke der Feuerschutzplatte. Die Dicke der Rigidur H ist die Dicke der Feuerschutzplatte.

RH



☐ MW23RH

MW23 Doppelständer

IW IW GW EW BW PS HW HW HM ZL

Trockenbau: Installationswände

Assistenten

IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU
Installationswände



als Doppelständerwände
Bauplatte impr.

Intelligente Bauplatte mit Rigips

RBI



IW22RB

Bauplatte und Bauplatte impr.
Intelligente Bauplatte mit Rigips

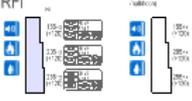
RB und RBI



IW22RB

Feuerschutzpl. impr.
Intelligente Feuerschutzplatte mit Rigips

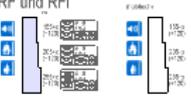
RFI



IW22RF

Feuerschutzplatte und Feuerschutzpl. impr.
Intelligente Feuerschutzplatte mit Rigips

RF und RFI



IW22RF

Rigidur H
Intelligente Rigidur mit Rigips

RH



IW22RH

IWB22 Installationswände

IWB GW EW BW PS HW HM ZL

Hilfsinfo

Trockenbau: Installationswände



Trockenbau: Geschwungene Wände

Assistenten
? X

IBD Hochbau - Trockenbau
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU
Geschwungene Wände

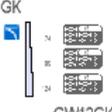


als Einfachständervände

2-lagig beplankt (2 x 6mm je Wandseite)
GK-Form Glasroc F

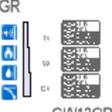
Glasroc F ist ein Gipsfaser-Plattenmaterial mit einer Dicke von 6 mm. Es ist für die Verwendung in Trockenbauwänden geeignet.

GK



GW12GK

GR

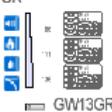


GW12GR

3-lagig beplankt (3 x 6mm je Wandseite)
Glasroc F

Glasroc F ist ein Gipsfaser-Plattenmaterial mit einer Dicke von 6 mm. Es ist für die Verwendung in Trockenbauwänden geeignet.

GR



GW13GR

4-lagig beplankt (4 x 6mm je Wandseite)
Glasroc F

Glasroc F ist ein Gipsfaser-Plattenmaterial mit einer Dicke von 6 mm. Es ist für die Verwendung in Trockenbauwänden geeignet.

GR



GW14GR

GW Geschwungene Wände

» Hilfe Info

Trockenbau: Einbruchhemmende Wände

Assistenten

IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

TROCKENBAU
Einbruchhemmende Wände

Rigips

als Einfachständerwände

<p>RC 2 Die Harte Standarder Stahlstift für einbruchhemmende Wände mit Einbruchschutz.</p> <p>HA</p> <p>EW12HA</p>	<p>RC 2 Die Harte Optimale auf einbruchhemmende Wände mit Einbruchschutz.</p> <p>DH</p> <p>EW13DH</p>	<p>RC 2 Rigidur H Optimale auf einbruchhemmende Wände mit Einbruchschutz.</p> <p>RH</p> <p>EW13RH</p>
<p>RC 3 Die Harte Standarder Stahlstift für einbruchhemmende Wände mit Einbruchschutz.</p> <p>DH</p> <p>EW14DH</p>	<p>RC 3 Die Harte Optimale auf einbruchhemmende Wände mit Einbruchschutz.</p> <p>DH</p> <p>EW15DH</p>	<p>RC 3 Rigidur H Optimale auf einbruchhemmende Wände mit Einbruchschutz.</p> <p>RH</p> <p>EW14RH</p>

als Doppelständerwände

<p>RC 2 Die Harte Standarder Stahlstift für einbruchhemmende Wände mit Einbruchschutz.</p> <p>DH</p> <p>EW23DH</p>	<p>RC 2 Rigidur H Optimale auf einbruchhemmende Wände mit Einbruchschutz.</p> <p>RH</p> <p>EW23RH</p>
<p>RC 3 Die Harte Standarder Stahlstift für einbruchhemmende Wände mit Einbruchschutz.</p> <p>DH</p> <p>EW24DH</p>	<p>RC 3 Rigidur H Optimale auf einbruchhemmende Wände mit Einbruchschutz.</p> <p>RH</p> <p>EW24RH</p>

Bei Wandtypen > 1200 mm mit 62-füßiger Holzbohrbohrung aus Mineralwolle, Schalldruck 1.200 TC, Rohdichte > 80 kg/m³, z. B. ISOVER Phosad BGP 30
Mit 60 mm Rohdichte 'Scorocor' bzw. 60 mm 'Planoor' im Kleinfestbereich beträgt die max. Wandhöhe 2.000 mm

Alle Werte in mm

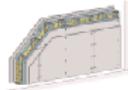
EW Einbruchhemmende Wände

Trockenbau: Brandwände

Assistenten

IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
TROCKENBAU
Brandwände

als Einfachständerwände 3-lagig beplankt

Die Harte
1. Die Harte ist ein Standard mit 12er Harte als 1. Lage und Feuerbeständigkeit als 2. oder 3. Lage als 2. oder 3. Lage

DH



BW13DH

Die Dicke + Feuerchutzpl.
1. Die Dicke ist ein Standard mit 12er Dicke als 1. Lage und Feuerbeständigkeit als 2. oder 3. Lage als 2. oder 3. Lage

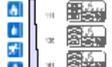
DD+RF



BW13DDRF

Glasroc F
1. Glasroc F ist ein Standard mit 12er Glasroc F als 1. Lage und Feuerbeständigkeit als 2. oder 3. Lage als 2. oder 3. Lage

GR

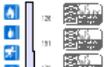


BW13GR

als Einfachständerwände 4-lagig beplankt

Feuerschutzplatte
1. Die Feuerschutzplatte ist ein Standard mit 12er Feuerschutzplatte als 1. Lage und Feuerbeständigkeit als 2. oder 3. Lage als 2. oder 3. Lage

RF



BW14RF

Rigidur H
1. Die Rigidur H ist ein Standard mit 12er Rigidur H als 1. Lage und Feuerbeständigkeit als 2. oder 3. Lage als 2. oder 3. Lage

RH



BW14RH

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

Alle Werte in mm

BW Brandwände

PS
HW
HW
HM
ZL

Trockenbau: Protekto-Systeme

Assistenten
IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

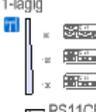
TROCKENBAU
Protekto-Systeme

Protekto-Systeme

Freistehende Vorsatzschale
Climafit

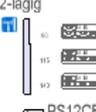
Single-lagige Vorsatzschale für Protokto-Systeme in Antriebs- und Antriebslagung, wenn in Ober- oder Unterschlankung

1-lagig



PS11CF

2-lagig

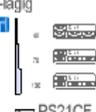


PS12CF

Vorsatzschale mit Justierschwingbügel
Climafit

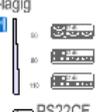
Single-lagige Vorsatzschale für Protokto-Systeme in Antriebs- und Antriebslagung, wenn in Ober- oder Unterschlankung

1-lagig



PS21CF

2-lagig

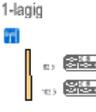


PS22CF

Holz-Einfachständerwände
Climafit

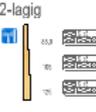
Single-lagige Vorsatzschale für Protokto-Systeme in Antriebs- und Antriebslagung, wenn in Ober- oder Unterschlankung

1-lagig



PS41CF

2-lagig



PS42CF

Metall-Einfachständerwände
Climafit

Single-lagige Vorsatzschale für Protokto-Systeme in Antriebs- und Antriebslagung, wenn in Ober- oder Unterschlankung

1-lagig



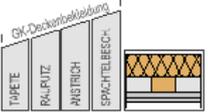
PS31CF

2-lagig



PS32CF

Ergänzender Dachausbau



1-lagig



PS50CF

2-lagig



PS50CF

PS Protekto-Systeme

69

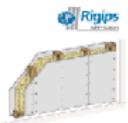
Trockenbau: Holzbau – Holztafelwände nichttragend

Assistenten

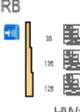
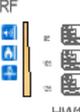
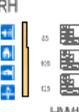
IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

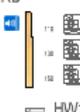
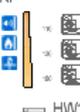
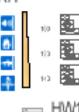
HOLZBAU
Holztafelwände
nichttragend



Innenwand Einfachständer 1-lagig beplankt

Bauplatte	Feuerschutzplatte	Rigidur H
RB	RF	RH
 35 100 120 HW11RB	 80 100 120 HW11RF	 65 100 120 HW11RH

Innenwand Einfachständer 2-lagig beplankt

Bauplatte	Feuerschutzplatte	Rigidur H
RB	RF	RH
 17,5 100 120 HW12RB	 100 100 120 HW12RF	 100 110 120 HW12RH

KundenEinkaufspreis
KundenEinkaufspreis

Preis Info

HW Holztafelwände nicht tragend

IBD

ZL

Trockenbau: Holzbau – Holzmassivwände tragend



Trockenbau: Stahlbau – Stützen, Träger (als Unterzug)

Assistenten

IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

STAHLSBAU
Hochbau Stützen, Träger (als Unterzug)

STAHLPFILSTÜTZEN

IPE
60 100 120 140 160 180 200 220 240 270 300 330 360 400 450 500 550 600

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

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

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

U
30x15 20 40x20 40 50x25 50 60 65 80 100 100 140 160 180 200 220 240 250 260 280 300 320 340 400

T
7 20 7 25 7 30 7 35 7 40 7 45 7 50 7 55 7 60 7 65 7 70 7 75 7 80 7 85 7 90 7 95 7 100 7 105 7 110 7 115 7 120 7 125 7 130 7 135 7 140 7 145 7 150 7 155 7 160 7 165 7 170 7 175 7 180 7 185 7 190 7 195 7 200 7 205 7 210 7 215 7 220 7 225 7 230 7 235 7 240 7 245 7 250 7 255 7 260 7 265 7 270 7 275 7 280 7 285 7 290 7 295 7 300 7 305 7 310 7 315 7 320 7 325 7 330 7 335 7 340 7 345 7 350 7 355 7 360 7 365 7 370 7 375 7 380 7 385 7 390 7 395 7 400 7 405 7 410 7 415 7 420 7 425 7 430 7 435 7 440 7 445 7 450 7 455 7 460 7 465 7 470 7 475 7 480 7 485 7 490 7 495 7 500 7 505 7 510 7 515 7 520 7 525 7 530 7 535 7 540 7 545 7 550 7 555 7 560 7 565 7 570 7 575 7 580 7 585 7 590 7 595 7 600 7 605 7 610 7 615 7 620 7 625 7 630 7 635 7 640 7 645 7 650 7 655 7 660 7 665 7 670 7 675 7 680 7 685 7 690 7 695 7 700 7 705 7 710 7 715 7 720 7 725 7 730 7 735 7 740 7 745 7 750 7 755 7 760 7 765 7 770 7 775 7 780 7 785 7 790 7 795 7 800 7 805 7 810 7 815 7 820 7 825 7 830 7 835 7 840 7 845 7 850 7 855 7 860 7 865 7 870 7 875 7 880 7 885 7 890 7 895 7 900 7 905 7 910 7 915 7 920 7 925 7 930 7 935 7 940 7 945 7 950 7 955 7 960 7 965 7 970 7 975 7 980 7 985 7 990 7 995 7 1000

Z
7 30 7 40 7 50 7 60 7 70 7 80 7 90 7 100 7 110 7 120 7 130 7 140 7 150 7 160 7 170 7 180 7 190 7 200 7 210 7 220 7 230 7 240 7 250 7 260 7 270 7 280 7 290 7 300 7 310 7 320 7 330 7 340 7 350 7 360 7 370 7 380 7 390 7 400 7 410 7 420 7 430 7 440 7 450 7 460 7 470 7 480 7 490 7 500 7 510 7 520 7 530 7 540 7 550 7 560 7 570 7 580 7 590 7 600 7 610 7 620 7 630 7 640 7 650 7 660 7 670 7 680 7 690 7 700 7 710 7 720 7 730 7 740 7 750 7 760 7 770 7 780 7 790 7 800 7 810 7 820 7 830 7 840 7 850 7 860 7 870 7 880 7 890 7 900 7 910 7 920 7 930 7 940 7 950 7 960 7 970 7 980 7 990 7 1000

Rechnen

L-GLEICH
25x2 25x3 25x4 25x5 25x6 25x7 25x8 25x9 25x10 25x11 25x12 25x13 25x14 25x15 25x16 25x17 25x18 25x19 25x20 25x21 25x22 25x23 25x24 25x25 25x26 25x27 25x28 25x29 25x30 25x31 25x32 25x33 25x34 25x35 25x36 25x37 25x38 25x39 25x40 25x41 25x42 25x43 25x44 25x45 25x46 25x47 25x48 25x49 25x50 25x51 25x52 25x53 25x54 25x55 25x56 25x57 25x58 25x59 25x60 25x61 25x62 25x63 25x64 25x65 25x66 25x67 25x68 25x69 25x70 25x71 25x72 25x73 25x74 25x75 25x76 25x77 25x78 25x79 25x80 25x81 25x82 25x83 25x84 25x85 25x86 25x87 25x88 25x89 25x90 25x91 25x92 25x93 25x94 25x95 25x96 25x97 25x98 25x99 25x100

L-UNGLEICH
25x2 25x3 25x4 25x5 25x6 25x7 25x8 25x9 25x10 25x11 25x12 25x13 25x14 25x15 25x16 25x17 25x18 25x19 25x20 25x21 25x22 25x23 25x24 25x25 25x26 25x27 25x28 25x29 25x30 25x31 25x32 25x33 25x34 25x35 25x36 25x37 25x38 25x39 25x40 25x41 25x42 25x43 25x44 25x45 25x46 25x47 25x48 25x49 25x50 25x51 25x52 25x53 25x54 25x55 25x56 25x57 25x58 25x59 25x60 25x61 25x62 25x63 25x64 25x65 25x66 25x67 25x68 25x69 25x70 25x71 25x72 25x73 25x74 25x75 25x76 25x77 25x78 25x79 25x80 25x81 25x82 25x83 25x84 25x85 25x86 25x87 25x88 25x89 25x90 25x91 25x92 25x93 25x94 25x95 25x96 25x97 25x98 25x99 25x100

UPE
80 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 300 320 340 360 400

STAHLPFILTRÄGER (UNTERZUG)

IPE
60 100 120 140 160 180 200 220 240 270 300 330 360 400 450 500 550 600

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

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

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

U
30x15 20 40x20 40 50x25 50 60 65 80 100 100 140 160 180 200 220 240 250 260 280 300 320 340 400

T
7 20 7 25 7 30 7 35 7 40 7 45 7 50 7 55 7 60 7 65 7 70 7 75 7 80 7 85 7 90 7 95 7 100 7 105 7 110 7 115 7 120 7 125 7 130 7 135 7 140 7 145 7 150 7 155 7 160 7 165 7 170 7 175 7 180 7 185 7 190 7 195 7 200 7 205 7 210 7 215 7 220 7 225 7 230 7 235 7 240 7 245 7 250 7 255 7 260 7 265 7 270 7 275 7 280 7 285 7 290 7 295 7 300 7 305 7 310 7 315 7 320 7 325 7 330 7 335 7 340 7 345 7 350 7 355 7 360 7 365 7 370 7 375 7 380 7 385 7 390 7 395 7 400 7 405 7 410 7 415 7 420 7 425 7 430 7 435 7 440 7 445 7 450 7 455 7 460 7 465 7 470 7 475 7 480 7 485 7 490 7 495 7 500 7 505 7 510 7 515 7 520 7 525 7 530 7 535 7 540 7 545 7 550 7 555 7 560 7 565 7 570 7 575 7 580 7 585 7 590 7 595 7 600 7 605 7 610 7 615 7 620 7 625 7 630 7 635 7 640 7 645 7 650 7 655 7 660 7 665 7 670 7 675 7 680 7 685 7 690 7 695 7 700 7 705 7 710 7 715 7 720 7 725 7 730 7 735 7 740 7 745 7 750 7 755 7 760 7 765 7 770 7 775 7 780 7 785 7 790 7 795 7 800 7 805 7 810 7 815 7 820 7 825 7 830 7 835 7 840 7 845 7 850 7 855 7 860 7 865 7 870 7 875 7 880 7 885 7 890 7 895 7 900 7 905 7 910 7 915 7 920 7 925 7 930 7 935 7 940 7 945 7 950 7 955 7 960 7 965 7 970 7 975 7 980 7 985 7 990 7 995 7 1000

Z
7 30 7 40 7 50 7 60 7 70 7 80 7 90 7 100 7 110 7 120 7 130 7 140 7 150 7 160 7 170 7 180 7 190 7 200 7 210 7 220 7 230 7 240 7 250 7 260 7 270 7 280 7 290 7 300 7 310 7 320 7 330 7 340 7 350 7 360 7 370 7 380 7 390 7 400 7 410 7 420 7 430 7 440 7 450 7 460 7 470 7 480 7 490 7 500 7 510 7 520 7 530 7 540 7 550 7 560 7 570 7 580 7 590 7 600 7 610 7 620 7 630 7 640 7 650 7 660 7 670 7 680 7 690 7 700 7 710 7 720 7 730 7 740 7 750 7 760 7 770 7 780 7 790 7 800 7 810 7 820 7 830 7 840 7 850 7 860 7 870 7 880 7 890 7 900 7 910 7 920 7 930 7 940 7 950 7 960 7 970 7 980 7 990 7 1000

L-GLEICH
25x2 25x3 25x4 25x5 25x6 25x7 25x8 25x9 25x10 25x11 25x12 25x13 25x14 25x15 25x16 25x17 25x18 25x19 25x20 25x21 25x22 25x23 25x24 25x25 25x26 25x27 25x28 25x29 25x30 25x31 25x32 25x33 25x34 25x35 25x36 25x37 25x38 25x39 25x40 25x41 25x42 25x43 25x44 25x45 25x46 25x47 25x48 25x49 25x50 25x51 25x52 25x53 25x54 25x55 25x56 25x57 25x58 25x59 25x60 25x61 25x62 25x63 25x64 25x65 25x66 25x67 25x68 25x69 25x70 25x71 25x72 25x73 25x74 25x75 25x76 25x77 25x78 25x79 25x80 25x81 25x82 25x83 25x84 25x85 25x86 25x87 25x88 25x89 25x90 25x91 25x92 25x93 25x94 25x95 25x96 25x97 25x98 25x99 25x100

L-UNGLEICH
25x2 25x3 25x4 25x5 25x6 25x7 25x8 25x9 25x10 25x11 25x12 25x13 25x14 25x15 25x16 25x17 25x18 25x19 25x20 25x21 25x22 25x23 25x24 25x25 25x26 25x27 25x28 25x29 25x30 25x31 25x32 25x33 25x34 25x35 25x36 25x37 25x38 25x39 25x40 25x41 25x42 25x43 25x44 25x45 25x46 25x47 25x48 25x49 25x50 25x51 25x52 25x53 25x54 25x55 25x56 25x57 25x58 25x59 25x60 25x61 25x62 25x63 25x64 25x65 25x66 25x67 25x68 25x69 25x70 25x71 25x72 25x73 25x74 25x75 25x76 25x77 25x78 25x79 25x80 25x81 25x82 25x83 25x84 25x85 25x86 25x87 25x88 25x89 25x90 25x91 25x92 25x93 25x94 25x95 25x96 25x97 25x98 25x99 25x100

UPE
80 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 300 320 340 360 400

Actualis info

Trockenbau: Bekleidung Stützen

Assistenten
IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU
Bekleidungen
Stütze

2 Schritte zur Stahl- / Holzstützen-Bekleidung

1. Abmessungen für Stützenbekleidung ermitteln

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

Glasroc F
2-lagig, Standard-Bekleidung
FK 15-30

GR

BS13GR 3-lagige Standard-Bekleidung
Profilhöhe: 115
Mindest-Bekleidungsstärke für

F30: 15 mm
F60: 15 mm
F90: 20 mm
F120: 20 mm

BS13GR

Glasroc F
4-lagig, Standard-Bekleidung
FK 30-45

GR

BS14GR 4-lagige Standard-Bekleidung
Profilhöhe: 150
Mindest-Bekleidungsstärke für

F30: 15 mm
F60: 20 mm
F90: 20 mm
F120: 20 mm

BS14GR

Feuerschutzplatte
4-lagig, Standard-Bekleidung
FK 30-45

RF

BS14RF 4-lagige Standard-Bekleidung
UK (Wär. 150)
Mindest-Bekleidungsstärke für

F30: 13,5 mm (Stärke: 0,27110 279)
F60: 20 mm (0,3351 304)
F90: 20 mm (0,3351 314)
F120: 20 mm (0,3351 344)

BS14RF

Feuerschutzplatte
4-lagig, Standard-Bekleidung
FK 30-45

RF

BH14RF 4-lagige Standard-Bekleidung
Wärme-Bekleidungsstärke für

F30: 13,5 mm
F60: 20 mm
F90: 20 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	20,25mm	F60B 20,25mm
F90A	20mm	20mm	20mm	F90B 20,25mm 20,25mm 20,25mm
F120A	20mm	20mm	20mm	

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

Trockenbau: Bekleidung Träger

Assistenten
IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

TROCKENBAU
Bekleidungen
Träger

2 Schritte zur Stahlträger- / Holzbalken-Bekleidung

1. Abmessungen für Unterzug ermitteln

Beschriften Sie einen bestehenden Stahlträger um die Bekleidung zu ermitteln. Übernehmen Sie dazu das Textbild aus dem Assistenten mit Pipette.

Bestehende Stahlträger / Holzträger
Mitarbeiter: [Name] für Abmessungen ermitteln

Glasroc F
3-schichtige Stahlträgerbekleidung
LWA-Wert: 114



BS23GR HEA200
3-schichtige Stahlträgerbekleidung
LWA-Wert: 114
Mitarbeiter: [Name]
F30: 15 mm UZ: 0,245/0,22
F60: 18 mm UZ: 0,245/0,22
F90: 25 mm UZ: 0,280/0,240
F120: 30 mm UZ: 0,310/0,265
F180: 50 mm UZ: 0,310/0,215

BS23GR

Glasroc F
4-schichtige Stahlträgerbekleidung
F30: 15 mm



BS24GR HEA200
4-schichtige Stahlträgerbekleidung
LWA-Wert: 114
Mitarbeiter: [Name]
F30: 15 mm UZ: 0,240/0,25
F60: 18 mm UZ: 0,240/0,25
F90: 25 mm UZ: 0,280/0,290
F120: 30 mm UZ: 0,280/0,290
F180: 50 mm UZ: 0,240/0,340

BS24GR

Feuerschutzplatte
3-schichtige Holzbalken-Bekleidung
F30: 15 mm



BH23RF
F30: 12,5 mm UZ: 0,225 / 0,2625
F60: 21/12,5 mm UZ: 0,23 / 0,275
F90: 31/12,5 mm UZ: 0,275 / 0,295
F90 OD: 2*20 mm UZ: 0,28 / 0,29

BH23RF

Feuerschutzplatte
3-schichtige Stahlträgerbekleidung
LWA-Wert: 114



BS23RF HEA200
3-schichtige Stahlträgerbekleidung
LWA-Wert: 114
Mitarbeiter: [Name]
F30: 12,5 mm UZ: 0,231/0,2295
F60: 18 mm UZ: 0,231/0,242
F90: 25 mm UZ: 0,231/0,247
F120: 30 mm UZ: 0,231/0,262

BS23RF

Feuerschutzplatte
4-schichtige Stahlträgerbekleidung
F30: 15 mm



BS24RF HEA200
4-schichtige Stahlträgerbekleidung
LWA-Wert: 114
Mitarbeiter: [Name]
F30: 12,5 mm UZ: 0,231/0,239
F60: 18 mm UZ: 0,231/0,234
F90: 25 mm UZ: 0,231/0,234
F120: 30 mm UZ: 0,231/0,234

BS24RF

2. Übernahme Bekleidung z.B. F30A und ermittelte Abmessung eintragen (Dicke / Höhe)

	BS23GR	BS24GR	BS23RF	BS24RF		BH23RF
F30A						
F60A						
F90A						
F120A						
F180A						

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

Trockenbau: Besondere Leistungen

Assistenten
IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TROCKENBAU

Besondere Leistungen



Besondere Leistungen bei Metallständerwänden

Art	Typ
Eckschutzprofil	<input type="checkbox"/> Standard <input type="checkbox"/> 135_grad <input type="checkbox"/> selbstklebend_Aquabead
Abschlussprofil	<input type="checkbox"/> Göppinger_Profil <input type="checkbox"/> selbstklebend_Aquabead_L_Trim
T-Verbindung	<input type="checkbox"/> Standard <input type="checkbox"/> F90 <input type="checkbox"/> Brandwand
Anschluss an Massivwand	<input type="checkbox"/> Standard <input type="checkbox"/> F90 <input type="checkbox"/> Brandwand
Freies Wandende	<input type="checkbox"/> Standard
Wandreduzierung	<input type="checkbox"/> Standard
Bewegungsfuge	<input type="checkbox"/> Standard
Anschlussstyp	<input type="checkbox"/> Schwertanschluss

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.

Zulagen
?

Trockenbau: Details

Assistenten
✖

IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

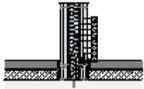
Hochbau

TROCKENBAU

Details



Details für Einfachständerwände 2-lagig beplankt



MW12-D-BM-1



MW12-D-VM-1



MW12-D-WT-1



MW11-D-DM-1



MW12-D-EA-1



MW12-D-EA-4

Legende als Beschriftung für die Details



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	

Aktuelle Infos

Trockenbau: Wände – Architektur Maßlinie

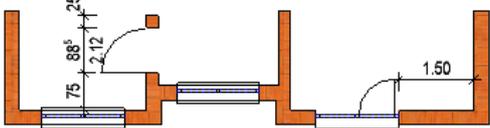
Assistenten

IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

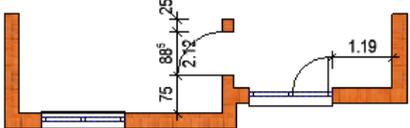
WÄNDE
Architektur Maßlinie

IBD Wandbemessung-M1-100



74	1.63 ^s	73 ^s	2.26 ^s	80	1.63 ^s	1.80
30	1.26		2.86 ^s		2.26	3.63 ^s
	2.51					
	3.11		2.26 ^s			4.23 ^s
	9.61					

IBD Wandbemessung-M1-50



75	1.63 ^s	2.22 ^s	25	1.63 ^s	1.49
30	1.26	4.01		2.86 ^s	3.37 ^s
	4.61				
	7.98 ^s				

HINWEIS:
Die Wandbemessung 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.

Maßstab:

Wand-Maßlinie

Trockenbau: Wände – Architektur Maßlinie-Assoziativ

Assistenten

IBD Hochbau - Trockenbau

ALLPLAN - IBD WÄNDE
IntelligenteBauDaten
Hochbau Architektur Maßlinie - Assoziativ

IBD Bemessung assoziativ M1:100

74	1.63 ^s	1.05	1.63 ^s	86 ^s	1.63 ^s	2.05
30	1.26		1.26	2.12		30
	2.51		2.86 ^s			3.63 ^s
	3.11		2.26 ^s			4.23 ^s
	9.61					

IBD Bemessung assoziativ M1:50

75	1.63 ^s	2.22 ^s	25	1.63 ^s	1.49
30	1.26	4.01	30	2.12.07 ^d	30
	86	4.61		-14	3.37 ^s
	7.98 ^s				

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

Maßstab:

Holzbau: Außenwände

Assistenten

IBD Hochbau - Holzbau

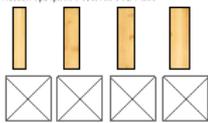
ALLPLAN - IBD
Intelligente BauDaten

Holzbau

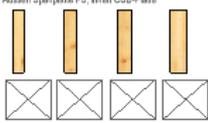
HOLZBAU
Aussenwände

HOLZSTÄNDERWÄNDE
Für Mengen- / Kostenermittlung und Übergabe an Abbundprogramm

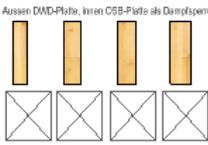
Außenwände: Putzfassade, nicht hinterlüftet, mit Installationsebene
Aussen Sperrplatte PS, innen OSB-Platte



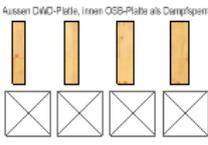
Außenwände: Putzfassade, nicht hinterlüftet, ohne Installationsebene
Aussen Sperrplatte PS, innen OSB-Platte



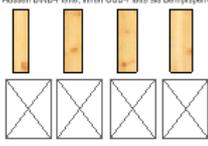
Außenwände: für Holzschalung, nicht hinterlüftet mit Installationsebene
Aussen DWD-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre



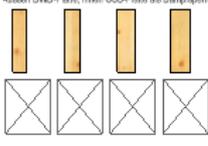
Außenwände: für Holzschalung, nicht hinterlüftet ohne Installationsebene
Aussen DWD-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre



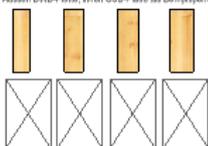
Außenwände: für Holzschalung, hinterlüftet mit Installationsebene
Aussen DWD-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre



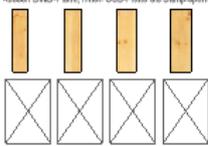
Außenwände: für Holzschalung, hinterlüftet ohne Installationsebene
Aussen DWD-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre



Außenwände: für Metallfassaden, hinterlüftet mit Installationsebene
Aussen DWD-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre



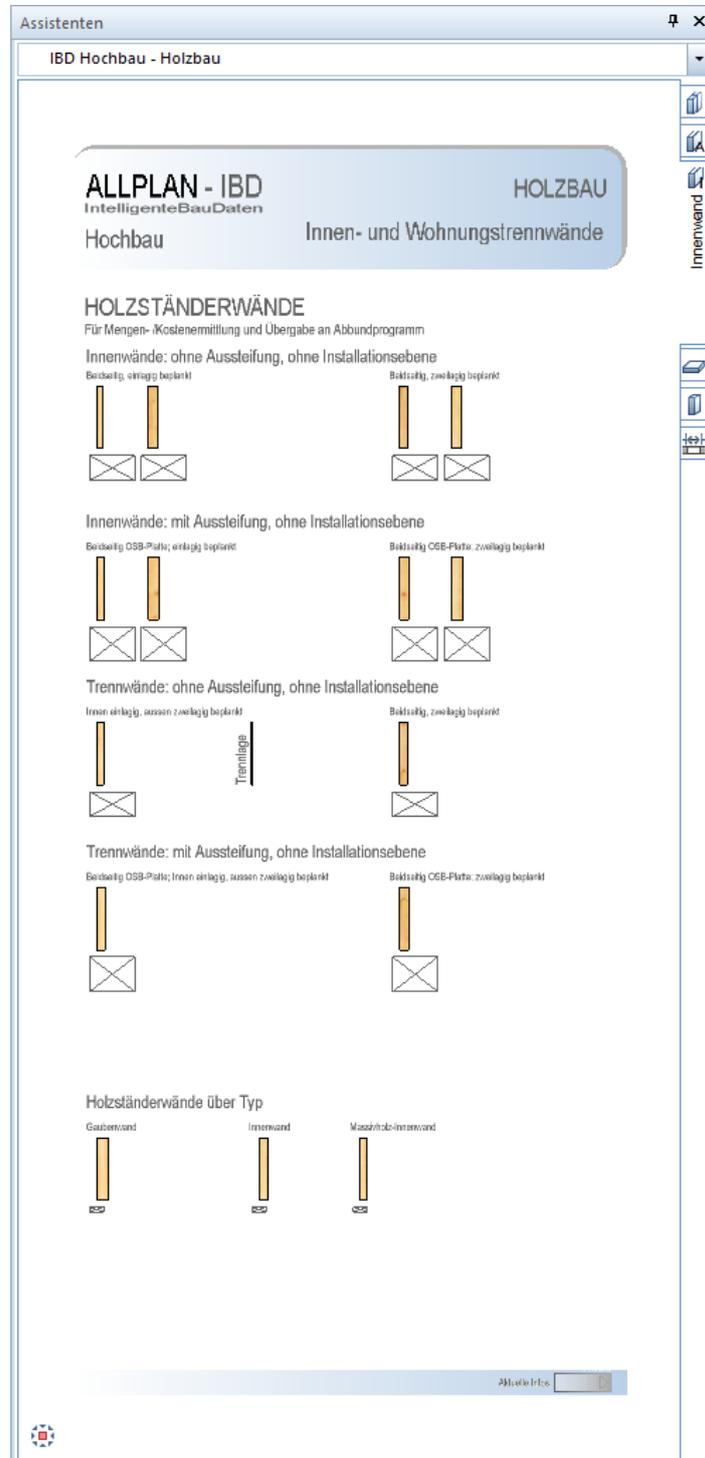
Außenwände: für Metallfassaden, hinterlüftet ohne Installationsebene
Aussen DWD-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre



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

Menge Info

Holzbau: Innen- und Wohnungstrennwände



Holzbau: Decken

Assistenten
✖

IBD Hochbau - Holzbau
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

HOLZBAU

Decken

Decken

HOLZBALKENDECKEN
Für Mengen-/Kostenermittlung

Geschossdecke für Holzständerbauweise

Holzrahmenbau nicht sichtbar Holzrahmenbau sichtbar

Kernstahlblech über Ständerungsmitt

11 OSB-Platte
213K Feuchtholzbohle 300 mm x 100 mm
K13 Ständerwände
24 Dämm-Scheitelwolle
20 mm

Kernstahlblech über Ständerungsmitt

11 OSB-Platte
213K Feuchtholzbohle 300 mm x 100 mm
K13 Ständerwände
24 Dämm-Scheitelwolle
20 mm

Decke gegen unbeheizten Dachraum für Holzständerbauweise

Holzrahmenbau nicht sichtbar

Kernstahlblech über Ständerungsmitt

11 OSB-Platte
213K Feuchtholzbohle 300 mm x 100 mm
K13 Ständerwände
24 Dämm-Scheitelwolle
20 mm

Geschossdecke für Massivbauweise mit Betonringgurt

Holzrahmenbau nicht sichtbar

Kernstahlblech über Ständerungsmitt

11 OSB-Platte
213K Feuchtholzbohle 300 mm x 100 mm
K13 Ständerwände
24 Dämm-Scheitelwolle
20 mm

Kehlbalkendecke

Holzrahmenbau nicht sichtbar

Kernstahlblech über Ständerungsmitt

11 Sperrholz
203K Feuchtholzbohle 300 mm x 100 mm
203 Ständerwände
24 Dämm-Scheitelwolle
20 mm

Geschossdecke über Holzdecken Typ

Brettsplattendecke

Kernstahlblech über Ständerungsmitt

24 Dämm-Scheitelwolle
24 mm

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

➔ Hilfe Info

Holzbau: Holzbauteile – Holz Einzelstile, Dach

Assistenten
✖

IBD Hochbau - Holzbau
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

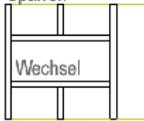
Hochbau

Holzbauteile

Holz Einzelstile, Dach

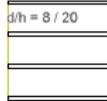
HOLZBAU

Sparren



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

□

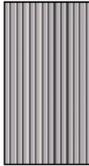
HINWEIS:
Nachträgliches Übertragen aller Attribute an die Holzbauteile im Teilbild nötig!

Dachhaut ohne Holzunterkonstruktion

ZIEGELDACH



METALLDACH



BEGRÜNUNG



Dachebene



HINWEIS:

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

FALLROHR / REGENRINNE



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

▶ Hilfe Info

Holzbau: Wände – Architektur Maßlinie

Assistenten

IBD Hochbau - Holzbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

WÄNDE
Architektur Maßlinie

Hochbau

IBD Wandbemessung-M1-100

74	1.63 ^s	73 ^s	31 ^s	1.63 ^s	31 ^s	80	1.63 ^s	1.80
30	1.26	24	2.38 ^s	24	2.26	3.63 ^s	30	
	2.51							
	3.11		2.26 ^s		4.23 ^s			
	9.61							

IBD Wandbemessung-M1-50

75	1.63 ^s	2.22 ^s	25	1.63 ^s	1.49
30	1.26	4.01	24	2.28	1.37 ^s
	4.61			3.37 ^s	
	7.98 ^s				

HINWEIS:
Die Architekturmaßlinie wird mit einem Doppelklick rechts auf der Maßlinie übernommen.

Maßstab:

Holzbau: Wände – Architektur Maßlinie - Assoziativ

Assistenten

IBD Hochbau - Wände / Stützen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

WÄNDE

Hochbau Architektur Maßlinie - Assoziativ

IBD Bemessung assoziativ M1:100

74	1.63 ^s	1.05	1.63 ^s	86 ^s	1.63 ^s	2.05
30	1.26		1.26	2.12		30
	2.51		2.86 ^s			3.63 ^s
	3.11		2.26 ^s			4.23 ^s
	9.61					

IBD Bemessung assoziativ M1:50

75	1.63 ^s	2.22 ^s	25	1.63 ^s	1.49
30	1.26	4.01	30	2.12.07 ^d	30
	86	4.61		-14	3.37 ^s
	7.98 ^s				

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

Wand-Maßlinie

Stahlbau: Träger (Sparren)

Assistenten

IBD Hochbau - Stahlbau

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

STAHLBAU (Sparren)
Träger (Sparren)

Stahlbau Trager

STAHLPROFILTRAGER (SPARREN)

IPE 80 100 120 140 160 180 200 220 240 270 300 330 360 400 450
HEA 100 120 140 160 180 200 220 240 270 300 330 360 400 450 500
HEB 100 120 140 160 180 200 220 240 270 300 330 360 400 450 500
HEM 100 120 140 160 180 200 220 240 270 300 330 360 400 450 500
U 30x15 20 40x20 40 50x25 50 60 65 80 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 300 320 340 360 400
T 120 125 130 135 140 145 150 155 160 165 170 175 180 185 190 195 200 205 210 215 220 225 230 235 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290 295 300 305 310 315 320 325 330 335 340 345 350 355 360 365 370 375 380 385 390 395 400
Z 200 240 280 320 360 400 440 480 520 560 600 640 680 720 760 800 840 880 920 960 1000 1040 1080 1120 1160 1200 1240 1280 1320 1360 1400 1440 1480 1520 1560 1600 1640 1680 1720 1760 1800 1840 1880 1920 1960 2000 2040 2080 2120 2160 2200 2240 2280 2320 2360 2400 2440 2480 2520 2560 2600 2640 2680 2720 2760 2800 2840 2880 2920 2960 3000 3040 3080 3120 3160 3200 3240 3280 3320 3360 3400 3440 3480 3520 3560 3600 3640 3680 3720 3760 3800 3840 3880 3920 3960 4000 4040 4080 4120 4160 4200 4240 4280 4320 4360 4400 4440 4480 4520 4560 4600 4640 4680 4720 4760 4800 4840 4880 4920 4960 5000 5040 5080 5120 5160 5200 5240 5280 5320 5360 5400 5440 5480 5520 5560 5600 5640 5680 5720 5760 5800 5840 5880 5920 5960 6000 6040 6080 6120 6160 6200 6240 6280 6320 6360 6400 6440 6480 6520 6560 6600 6640 6680 6720 6760 6800 6840 6880 6920 6960 7000 7040 7080 7120 7160 7200 7240 7280 7320 7360 7400 7440 7480 7520 7560 7600 7640 7680 7720 7760 7800 7840 7880 7920 7960 8000 8040 8080 8120 8160 8200 8240 8280 8320 8360 8400 8440 8480 8520 8560 8600 8640 8680 8720 8760 8800 8840 8880 8920 8960 9000 9040 9080 9120 9160 9200 9240 9280 9320 9360 9400 9440 9480 9520 9560 9600 9640 9680 9720 9760 9800 9840 9880 9920 9960 10000 10040 10080 10120 10160 10200 10240 10280 10320 10360 10400 10440 10480 10520 10560 10600 10640 10680 10720 10760 10800 10840 10880 10920 10960 11000 11040 11080 11120 11160 11200 11240 11280 11320 11360 11400 11440 11480 11520 11560 11600 11640 11680 11720 11760 11800 11840 11880 11920 11960 12000 12040 12080 12120 12160 12200 12240 12280 12320 12360 12400 12440 12480 12520 12560 12600 12640 12680 12720 12760 12800 12840 12880 12920 12960 13000 13040 13080 13120 13160 13200 13240 13280 13320 13360 13400 13440 13480 13520 13560 13600 13640 13680 13720 13760 13800 13840 13880 13920 13960 14000 14040 14080 14120 14160 14200 14240 14280 14320 14360 14400 14440 14480 14520 14560 14600 14640 14680 14720 14760 14800 14840 14880 14920 14960 15000 15040 15080 15120 15160 15200 15240 15280 15320 15360 15400 15440 15480 15520 15560 15600 15640 15680 15720 15760 15800 15840 15880 15920 15960 16000 16040 16080 16120 16160 16200 16240 16280 16320 16360 16400 16440 16480 16520 16560 16600 16640 16680 16720 16760 16800 16840 16880 16920 16960 17000 17040 17080 17120 17160 17200 17240 17280 17320 17360 17400 17440 17480 17520 17560 17600 17640 17680 17720 17760 17800 17840 17880 17920 17960 18000 18040 18080 18120 18160 18200 18240 18280 18320 18360 18400 18440 18480 18520 18560 18600 18640 18680 18720 18760 18800 18840 18880 18920 18960 19000 19040 19080 19120 19160 19200 19240 19280 19320 19360 19400 19440 19480 19520 19560 19600 19640 19680 19720 19760 19800 19840 19880 19920 19960 20000 20040 20080 20120 20160 20200 20240 20280 20320 20360 20400 20440 20480 20520 20560 20600 20640 20680 20720 20760 20800 20840 20880 20920 20960 21000 21040 21080 21120 21160 21200 21240 21280 21320 21360 21400 21440 21480 21520 21560 21600 21640 21680 21720 21760 21800 21840 21880 21920 21960 22000 22040 22080 22120 22160 22200 22240 22280 22320 22360 22400 22440 22480 22520 22560 22600 22640 22680 22720 22760 22800 22840 22880 22920 22960 23000 23040 23080 23120 23160 23200 23240 23280 23320 23360 23400 23440 23480 23520 23560 23600 23640 23680 23720 23760 23800 23840 23880 23920 23960 24000 24040 24080 24120 24160 24200 24240 24280 24320 24360 24400 24440 24480 24520 24560 24600 24640 24680 24720 24760 24800 24840 24880 24920 24960 25000 25040 25080 25120 25160 25200 25240 25280 25320 25360 25400 25440 25480 25520 25560 25600 25640 25680 25720 25760 25800 25840 25880 25920 25960 26000 26040 26080 26120 26160 26200 26240 26280 26320 26360 26400 26440 26480 26520 26560 26600 26640 26680 26720 26760 26800 26840 26880 26920 26960 27000 27040 27080 27120 27160 27200 27240 27280 27320 27360 27400 27440 27480 27520 27560 27600 27640 27680 27720 27760 27800 27840 27880 27920 27960 28000 28040 28080 28120 28160 28200 28240 28280 28320 28360 28400 28440 28480 28520 28560 28600 28640 28680 28720 28760 28800 28840 28880 28920 28960 29000 29040 29080 29120 29160 29200 29240 29280 29320 29360 29400 29440 29480 29520 29560 29600 29640 29680 29720 29760 29800 29840 29880 29920 29960 30000 30040 30080 30120 30160 30200 30240 30280 30320 30360 30400 30440 30480 30520 30560 30600 30640 30680 30720 30760 30800 30840 30880 30920 30960 31000 31040 31080 31120 31160 31200 31240 31280 31320 31360 31400 31440 31480 31520 31560 31600 31640 31680 31720 31760 31800 31840 31880 31920 31960 32000 32040 32080 32120 32160 32200 32240 32280 32320 32360 32400 32440 32480 32520 32560 32600 32640 32680 32720 32760 32800 32840 32880 32920 32960 33000 33040 33080 33120 33160 33200 33240 33280 33320 33360 33400 33440 33480 33520 33560 33600 33640 33680 33720 33760 33800 33840 33880 33920 33960 34000 34040 34080 34120 34160 34200 34240 34280 34320 34360 34400 34440 34480 34520 34560 34600 34640 34680 34720 34760 34800 34840 34880 34920 34960 35000 35040 35080 35120 35160 35200 35240 35280 35320 35360 35400 35440 35480 35520 35560 35600 35640 35680 35720 35760 35800 35840 35880 35920 35960 36000 36040 36080 36120 36160 36200 36240 36280 36320 36360 36400 36440 36480 36520 36560 36600 36640 36680 36720 36760 36800 36840 36880 36920 36960 37000 37040 37080 37120 37160 37200 37240 37280 37320 37360 37400 37440 37480 37520 37560 37600 37640 37680 37720 37760 37800 37840 37880 37920 37960 38000 38040 38080 38120 38160 38200 38240 38280 38320 38360 38400 38440 38480 38520 38560 38600 38640 38680 38720 38760 38800 38840 38880 38920 38960 39000 39040 39080 39120 39160 39200 39240 39280 39320 39360 39400 39440 39480 39520 39560 39600 39640 39680 39720 39760 39800 39840 39880 39920 39960 40000 40040 40080 40120 40160 40200 40240 40280 40320 40360 40400 40440 40480 40520 40560 40600 40640 40680 40720 40760 40800 40840 40880 40920 40960 41000 41040 41080 41120 41160 41200 41240 41280 41320 41360 41400 41440 41480 41520 41560 41600 41640 41680 41720 41760 41800 41840 41880 41920 41960 42000 42040 42080 42120 42160 42200 42240 42280 42320 42360 42400 42440 42480 42520 42560 42600 42640 42680 42720 42760 42800 42840 42880 42920 42960 43000 43040 43080 43120 43160 43200 43240 43280 43320 43360 43400 43440 43480 43520 43560 43600 43640 43680 43720 43760 43800 43840 43880 43920 43960 44000 44040 44080 44120 44160 44200 44240 44280 44320 44360 44400 44440 44480 44520 44560 44600 44640 44680 44720 44760 44800 44840 44880 44920 44960 45000 45040 45080 45120 45160 45200 45240 45280 45320 45360 45400 45440 45480 45520 45560 45600 45640 45680 45720 45760 45800 45840 45880 45920 45960 46000 46040 46080 46120 46160 46200 46240 46280 46320 46360 46400 46440 46480 46520 46560 46600 46640 46680 46720 46760 46800 46840 46880 46920 46960 47000 47040 47080 47120 47160 47200 47240 47280 47320 47360 47400 47440 47480 47520 47560 47600 47640 47680 47720 47760 47800 47840 47880 47920 47960 48000 48040 48080 48120 48160 48200 48240 48280 48320 48360 48400 48440 48480 48520 48560 48600 48640 48680 48720 48760 48800 48840 48880 48920 48960 49000 49040 49080 49120 49160 49200 49240 49280 49320 49360 49400 49440 49480 49520 49560 49600 49640 49680 49720 49760 49800 49840 49880 49920 49960 50000 50040 50080 50120 50160 50200 50240 50280 50320 50360 50400 50440 50480 50520 50560 50600 50640 50680 50720 50760 50800 50840 50880 50920 50960 51000 51040 51080 51120 51160 51200 51240 51280 51320 51360 51400 51440 51480 51520 51560 51600 51640 51680 51720 51760 51800 51840 51880 51920 51960 52000 52040 52080 52120 52160 52200 52240 52280 52320 52360 52400 52440 52480 52520 52560 52600 52640 52680 52720 52760 52800 52840 52880 52920 52960 53000 53040 53080 53120 53160 53200 53240 53280 53320 53360 53400 53440 53480 53520 53560 53600 53640 53680 53720 53760 53800 53840 53880 53920 53960 54000 54040 54080 54120 54160 54200 54240 54280 54320 54360 54400 54440 54480 54520 54560 54600 54640 54680 54720 54760 54800 54840 54880 54920 54960 55000 55040 55080 55120 55160 55200 55240 55280 55320 55360 55400 55440 55480 55520 55560 55600 55640 55680 55720 55760 55800 55840 55880 55920 55960 56000 56040 56080 56120 56160 56200 56240 56280 56320 56360 56400 56440 56480 56520 56560 56600 56640 56680 56720 56760 56800 56840 56880 56920 56960 57000 57040 57080 57120 57160 57200 57240 57280 57320 57360 57400 57440 57480 57520 57560 57600 57640 57680 57720 57760 57800 57840 57880 57920 57960 58000 58040 58080 58120 58160 58200 58240 58280 58320 58360 58400 58440 58480 58520 58560 58600 58640 58680 58720 58760 58800 58840 58880 58920 58960 59000 59040 59080 59120 59160 59200 59240 59280 59320 59360 59400 59440 59480 59520 59560 59600 59640 59680 59720 59760 59800 59840 59880 59920 59960 60000 60040 60080 60120 60160 60200 60240 60280 60320 60360 60400 60440 60480 60520 60560 60600 60640 60680 60720 60760 60800 60840 60880 60920 60960 61000 61040 61080 61120 61160 61200 61240 61280 61320 61360 61400 61440 61480 61520 61560 61600 61640 61680 61720 61760 61800 61840 61880 61920 61960 62000 62040 62080 62120 62160 62200 62240 62280 62320 62360 62400 62440 62480 62520 62560 62600 62640 62680 62720 62760 62800 62840 62880 62920 62960 63000 63040 63080 63120 63160 63200 63240 63280 63320 63360 63400 63440 63480 63520 63560 63600 63640 63680 63720 63760 63800 63840 63880 63920 63960 64000 64040 64080 64120 64160 64200 64240 64280 64320 64360 64400 64440 64480 64520 64560 64600 64640 64680 64720 64760 64800 64840 64880 64920 64960 65000 65040 65080 65120 65160 65200 65240 65280 65320 65360 65400 65440 65480 65520 65560 65600 65640 65680 65720 65760 65800 65840 65880 65920 65960 66000 66040 66080 66120 66160 66200 66240 66280 66320 66360 66400 66440 66480 66520 66560 66600 66640 66680 66720 66760 66800 66840 66880 66920 66960 67000 67040 67080 67120 67160 67200 67240 67280 67320 67360 67400 67440 67480 67520 67560 67600 67640 67680 67720 67760 67800 67840 67880 67920 67960 68000 68040 68080 68120 68160 68200 68240 68280 68320 68360 68400 68440 68480 68520 68560 68600 68640 68680 68720 68760 68800 68840 68880 68920 68960 69000 69040 69080 69120 69160 69200 69240 69280 69320 69360 69400 69440 69480 69520 69560 69600 69640 69680 69720 69760 69800 69840 69880 69920 69960 70000 70040 70080 70120 70160 70200 70240 70280 70320 70360 70400 70440 70480 70520 70560 70600 70640 70680 70720 70760 70800 70840 70880 70920 70960 71000 71040 71080 71120 71160 71200 71240 71280 71320 71360 71400 71440 71480 71520 71560 71600 71640 71680 71720 71760 71800 71840 71880 71920 71960 72000 72040 72080 72120 72160 72200 72240 72280 72320 72360 72400 72440 72480 72520 72560 72600 72640 72680 72720 72760 72800 72840 72880 72920 72960 73000 73040 73080 73120 73160 73200 73240 73280 73320 73360 73400 73440 73480 73520 73560 73600 73640 73680 73720 73760 73800 73840 73880 73920 73960 74000 74040 74080 74120 74160 74200 74240 74280 74320 74360 74400 74440 74480 74520 74560 74600 74640 74680 74720 74760 74800 74840 74880 74920 74960 75000 75040 75080 75120 75160 75200 75240 75280 75320 75360 75400 75440 75480 75520 75560 75600 75640 75680 75720 75760 75800 75840 75880 75920 75960 76000 76040 76080 76120 76160 76200 76240 76280 76320 76360 76400 76440 76480 76520 76560 76600 76640 76680 76720 76760 76800 76840 76880 76920 76960 77000 77040 77080 77120 77160 77200 77240 77280 77320 77360 77400 77440 77480 77520 77560 77600 77640 77680 77720 77760 77800 77840 77880 77920 77960 78000 78040 78080 78120 78160 78200 78240 78280 78320 78360 78400 78440 78480 78520 78560 78600 78640 78680 78720 7

Decken / Aufkantungungen: Unter- / Oberzüge

Assistenten

IBD Hochbau - Decken / Aufkantungungen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

STÜTZEN, AUFKANTUNGEN
Unter-/Oberzüge

STÜTZEN BETON

20 24 25 30 40 24 24 30

Ø20 Ø14 Ø15 Ø10 Ø15

STÜTZEN HOLZ **STÜTZEN STAHL-HOHLPROFILE**

10 12 14 16 20 10 15 20 25 30

Ø15 Ø20 Ø25 Ø30 Ø10 Ø15 Ø20 Ø25 Ø30

AUFKANTUNGEN Bauteilhöhe über Ebenenmanager

Ziegel Kalksandstein Porenbeton Beton: ungedämmt

Beton: thermisch getrennt

Dämmsteine Bimssteine Beton: gedämmt

3D-Profil - Attikaabdeckung
2D-Vorlage für Übernahme

HINWEIS:
Blechabdeckung nur für Animation.
Auswertung erfolgt über die Attika.
Eingabe über Funktion Geländer
in der Isometrie. Bezugspunkt
Attikaaußenkante im Gegenuhrzeiger

Dachebene für separate Bauteilhöhen

UNTERZÜGE **OBERZÜGE**

24 24 30 30 36 36 36 30 30 24 30 24

36 30 24 30 30 24

24 24 30 30 36 36 36 30 30 24 30 24

Allein Infos

Decken / Aufkantungungen: Decken-, Wanddurchbrüche

Assistenten
IBD Hochbau - Decken / Aufkantungungen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

WERKPLANUNG

Decken- Wanddurchbrüche

BODENDURCHBRUCH

DECKENDURCHBRUCH

WANDDURCHBRÜCHE UND WANDSCHLITZE

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

BESCHRIFTUNG (var. Textbild)

Boden- und Deckendurchbruch

BD	DD
BD 0 / 0	DD 0 / 0
DD 0 / 0	

Wanddurchbrüche und Schlitz

WD	SWS	WD
WD 0 / 0	WS 0 / 0	WD 0 / 0
UK ±0.00	UK ±0.00	UK ±0.00
OK ±0.00	OK ±0.00	OK ±0.00

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 Assistent anklicken und auf Teilbild absetzen
Ausblenden: - Layer AR_DE_DD und/oder AR_WA_WD auf unsichtbar stellen,
danach die Funktion "3D-Aktualisieren" ausführen.
Bitte beachten Sie, dass ausgeblendete Öffnungen nicht in der Mengenermittlung berücksichtigt werden!

#Menge Info

Decken / Aufkantung: Wände – Architektur Maßlinie

Assistenten

IBD Hochbau - Decken / Aufkantung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

WÄNDE
Architektur Maßlinie

IBD Wandbemessung-M1-100

74	1.63 ^s	73 ^s	31 ^s	1.63 ^s	31 ^s	80	1.63 ^s	1.80
30	1.26	24	2.38 ^s	24	2.26	3.63 ^s	30	
	2.51							
	3.11		2.26 ^s		4.23 ^s			
	9.61							

IBD Wandbemessung-M1-50

75	1.63 ^s	2.22 ^s	25	1.63 ^s	1.49
30	1.26	4.01	24	2.28	1.35 ^s
	4.61			3.37 ^s	
	7.98 ^s				

HINWEIS:
Die Architekturmaßlinie wird mit einem Doppelklick rechts auf der Maßlinie übernommen.

Maßstab:

Decken / Aufkantung: Wände – Architektur Maßlinie-Assoziativ

Assistenten

IBD Hochbau - Decken / Aufkantung

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

WÄNDE

Hochbau Architektur Maßlinie - Assoziativ

IBD Bemessung assoziativ M1:100

74	1.63 ^s	1.05	1.63 ^s	86 ^s	1.63 ^s	2.05
30	1.26		1.26	2.12		30
	2.51		2.86 ^s			3.63 ^s
	3.11		2.26 ^s			4.23 ^s
	9.61					

IBD Bemessung assoziativ M1:50

75	1.63 ^s	2.22 ^s	25	1.63 ^s	1.49
30	1.26	4.01	30	2.12.07 ^d	30
	86	4.61		-14	3.37 ^s
	7.98 ^s				

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

Wand-Maßlinie

Dächer / OGD: Satteldach, Flachdach, Zubehör

Assistenten
IBD Hochbau - Dächer / OGD

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

DACH

Satteldach, Flachdach, Zubehör

BAUTEILÜBERNAHME
Für Besondere Dächer, Sparren, Giebelwand und Schwalbe

Höhenübernahme 1- und 2m-Linie

DACHHAUT
Funktion: Dachhaut wählen Nach-GIB-Bauart

FRANKF. PFANNE	
TAUNUS PFANNE	
TEGALIT	
BIBERSCHWANZ DOPELBEDECKUNG	
ERLUS LINEA	

METALLDACH

Doppelseihfalz Trapezblech	Doppelseihfalz Kastenblech	Trapezblech	Weilblech	begrüntes Dach

FLACHDACHBELÄGE

BEGRÜNUNG	PLATTENBELAG	KIESSCHÜTTUNG	OHNE BELAG

DFD
Dachflächenfenster

TIPP: Übernahme DFF mit Doppelsicht rechts in der Mitte des Dachflächenfensters. Größe ändern nachträglich mit Doppelsicht links in der Mitte des DFF.

ZUBEHÖR FÜR FLACHDÄCHER

- Regenfallrohr = 1m Standard mit Kessel für PD-Entw. Höhe anpassen für Mengenermittlung!
- Dachablauf Z. B. mit Aufstockkirkichter
- Dachablauf für Attika
- Notüberlauf als Speicher
- Entwässerungsgully
- Flachdach Entwässerungsrinne

DACHRINNE

REGENRINNE UND FALLROHR
DREHUNG WÄHLEN IN RICHTUNGSPUNKT. (2m für mehr über die Dachhaut und einstellbar in 0,5m-Schritten bis 10m über die Dachhaut. Regenrinne mit 10-Minuten-Entwurf.)

Schiffhöhe
Beschreibung: Schiffsgröße ist über "Regenrinne" definieren.

0,25mm
1m-Linie
2m-Linie

Flachdachelemente 1/20 Ergänzungen auf 1000/1000 mm je 1m

Alle Werte in m

95

Dächer / OGD: Flachdach-/ Umkehrdach – Informationen

Assistenten
✖

IBD Hochbau - Dächer / OGD
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

Flach-/ Umkehrdach
Informationen

Flach-/ Umkehrdach



Warmdach
Kaldach



Verwendete Systeme nach Dachtypen

- ? Informationen
- ▢ Flachdach und Umkehrdach
- ▢ Standards zur Auswahl

HINWEISE

Unter einem Flachdach versteht man Dächer mit einer Neigung von mindestens 2 %, besser jedoch 5 %. Flachdächer werden als Warmdach, als Kaldach oder auch als Umkehrdach mit außenliegender Wärmedämmung ausgeführt.

ISOVER - Online Informationen und Ansprechpartner



Link zur
Homepage



Hilfe
Bemessung



Ansprechpartner
ISOVER

Aktuelle Infos

Dächer / OGD: DACH – Flach-/ Umkehrdach

Assistenten
✖

IBD Hochbau - Dächer / OGD

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

DACH

Flach-/ Umkehrdach

Flachdach

Mineralwolle

	EnEV	KfW55	Passivhaus
--	------	-------	------------

Umkehrdach

Extensive Dachbegrünung

	EnEV	KfW55	Passivhaus
--	------	-------	------------

bekiestes Dach - 1lagig

--	--	--	--

bekiestes Dach - 2lagig

--	--	--	--

Parkdach - mit Ortbetonfahrbelag

--	--	--	--

Parkdach - mit Verbundsteinpflaster

--	--	--	--

Parkdach - mit großformatigen Stahlbetonplatten

--	--	--	--

Flach-/ Umkehrdach

II

↓

↑

DF

DA

III

HINWEISE

Die genauen Anwendungen und entsprechende Dimensionierungshilfen finden Sie hier.

<input checked="" type="checkbox"/> Link zu Styrodur® 3035CS	<input checked="" type="checkbox"/> Link zu Styrodur® 4000CS
<input checked="" type="checkbox"/> Link zur Bemessung	<input checked="" type="checkbox"/> Link zu Styrodur® 5000CS

Aktuelle Infos

Dächer / OGD: DACH – Umkehrdach

Assistenten
IBD Hochbau - Dächer / OGD

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

DACH

Umkehrdach



Standards zur Auswahl

Begrünung inkl. Kiesstreifen



Kiesstreifen

Voreinstellung:
Der Kiesstreifen von 50cm wurde über das Attribut voreingestellt und wird rechnerisch umlaufend ermittelt.

Begrünung inkl. Kiesstreifen



Voreinstellung:
Der Kiesstreifen wird über das Kiesdach gesondert konstruiert.

Begrünung inkl. Windauflast



Voreinstellung:
Bei erhöhter Windlast / Windsog bitte am Rand den Plattenbelag eingeben.

bekiestes Dach inkl. Windauflast



Voreinstellung:
Bei erhöhter Windlast / Windsog bitte am Rand den Plattenbelag eingeben.

HINWEISE

Die genauen Anwendungen und entsprechende Dimensionierungshilfen finden Sie hier.

[Link zu Styrodur® 3035CS](#)

[Link zu Styrodur® 4000CS](#)

[Link zur Bemessung](#)

[Link zu Styrodur® 5000CS](#)

Aktuelle Infos



Sonderkombinationen

Dächer / OGD: Steildach – Informationen

Assistenten
✖

IBD Hochbau - Dächer / OGD
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

STEILDACH
Informationen

Steildach-Dämmsysteme



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

Für jedes Dach eine sichere und bedarfsgerechte Lösung

- Reine Aufsparndämmung mit Sichtschallung
- Zwischen- & Aufsparren mit Mineralwolle
- Reine Zwischensparren-Dämmung
- Zwischen- & ergänzende Untersparren-Dämmung
- Oberste Geschossdecke / als massive Betondecke
- Oberste Geschossdecke / Kehlbalkendecke aus Holz

- ★ Neubau Favoriten
- 🏠 Suche Steildach
- 🏠 Suche oberste Geschossdecke
- 💧 Details Feuchteschutz
- DA Varianten Dachausbau
- 🔍 Details Wärmebrücken

Info

DF

DA

🔍

Was für Sie interessant sein dürfte!

 Die garantiert sicherer Lösung:
Das SOVER Steildach-Dämmsystem

 ULTIMATE: Diffusionsdichten,
Brandsicher, Lambda 032

 ISOVER gibt 50 Jahre Garantie
Auf das Varo®-Komplettsystem

 Im Steildachassistent stock
geballte Bau-Kompetenz!

ISOVER - Online Informationen und Ansprechpartner













Dächer / OGD: Dämmsysteme – Favoriten

Assistenten
IBD Hochbau - Dächer / OGD

ALLPLAN - IBD

IntelligenteBauDaten

Hochbau

Dämmsysteme
FAVORITEN
Oberste-Geschossdecke & Steildach

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

Auswahl Dach- & Deckenaufbauten	KIW 40 <small>(Kiw 40)</small>	KIW 55 <small>(Kiw 55)</small>	EnEV <small>(Kiw 55)</small>
Steildach			
Rein Aufsparren- dämmung mit Mineralkolle			
Zwischen- & Aufsparren mit Mineralkolle			
Reihe zwischen den Sparren mit Mineralkolle			
Zwischen- & Längsparren mit Mineralkolle			
Oberste Geschossdecke			
Reine Gefach- dämmung mit Mineralkolle			
Gefach & Decke mit Mineralkolle begehbar			
Gefach & Decke mit EPS begehbar			
Gefach & Decke mit Mineralkolle nicht begehbar			
Decke gedämmt mit Mineralkolle begehbar			
Decke gedämmt mit Mineralkolle nicht begehbar			

Weitere Konstruktionen: siehe Kartenreiter SA, SI, SO

Steildach

zur Auswahl weiterer Assistenten
führen Sie einen Doppelclick mit der
rechten Maustaste auf das
- Bild für "Steildach" oder das
- Bild für "Oberste Geschossdecke"
aus.

Oberste
GeschossDecke

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

GK-Deckenbekleidung

TAPETE	RAUPLTZ	ANSTICH	SPRACHTEBESCH.	F 30	56 dB	<input type="checkbox"/> DA41RF
				ohne	56 dB	<input type="checkbox"/> DA40RB

GK-Deckenbekleidung

TAPETE	RAUPLTZ	ANSTICH	SPRACHTEBESCH.	F 30	56 dB	<input type="checkbox"/> DA31RF
				ohne	56 dB	<input type="checkbox"/> DA30RB

Weitere Info zu diesem Aufbau

Andere Sparrenmaße? U-Wert-Rechner

Aktuelle Infos

100

Dächer / OGD: Aufsparrendämmung – Mineralwolle 035

Assistenten
IBD Hochbau - Dächer / OGD

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

Steildach-Dämmsystem

Aufsparrendämmung

Vario® Dampfbremse auf Schalung eben verlegt

Auswahl Dachaufbau nach U-Wert





Steinwolle WLG 035	U-Wert
1100	0,19
1200	0,17
1300	0,16
1400	0,15
1500	0,14
1600	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

Aktuelle Info

Steildach 01
DF
DA

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

Assistenten IBD Hochbau - Dächer / OGD

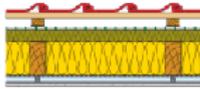
ALLPLAN - IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

Steildach-Dämmsystem

Zwischen & Aufsparrend
aus Mineralwolle

Vario® Dampfbremse
von innen eben verlegt

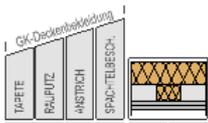
Auswahl Dachaufbau nach U-Wert

Wahlbarer ULTIMATE WUR-032	Höhe Sparren & Klemmfiz (Integra ZKF 1-032)				
	160	180	200	220	240
04	0,15	0,14	0,13	0,12	0,12
05	0,14	0,13	0,12	0,11	0,11
06	0,13	0,12	0,11	0,11	0,10
07	0,12	0,11	0,11	0,10	0,10

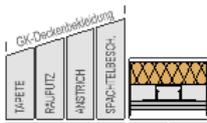
Wahlbarer ULTIMATE WUR-035	Höhe Sparren & Klemmfiz (Integra ZKF 1-035)				
	160	180	200	220	240
08	0,16	0,15	0,14	0,13	0,12
09	0,15	0,14	0,13	0,12	0,11
10	0,13	0,13	0,12	0,11	0,11
11	0,12	0,12	0,11	0,10	0,10

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





<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	F 30	56 dB	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ohne	56 dB	<input type="checkbox"/>



<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	F 30	56 dB	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ohne	56 dB	<input type="checkbox"/>

Hinweise:

- ULTIMATE auf den Sparren: diffusionsoffen; λ 0,032: Schmelzpunkt > 1.000°C
- Konstruktion ist hinsichtlich Taupunkt geprüft
- Innenausbau ist luftdicht; Dacheindeckung ist diffusionsoffen
- Sparren: Breite 80 mm; Abstand 920 mm i.L.M.

Schmelzpunkt > 1000 °C


 Weitere Info zu diesem Aufbau


 Andere Sparrenmaße? U-Wert-Rechner

Aktuelle Infos

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

Assistenten
IBD Hochbau - Dächer / OGD

ALLPLAN - IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

Steildach-Dämmsystem

Zwischen & Aufsparrend
aus Mineralwolle

Vario® Dampfbremse
von innen eben verlegt

Auswahl Dachaufbau nach U-Wert

Wahlbarer Streuweite Wertes	Höhe Sparren & Klemmfuß [Integra ZKF 1-032]				
	160	180	200	220	240
85	0,16	0,15	0,14	0,13	0,12
90	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)

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	F 30	56 dB	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ohne	56 dB	<input type="checkbox"/>

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	F 30	56 dB	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ohne	56 dB	<input type="checkbox"/>

Hinweise:

- Konstruktion ist hinsichtlich Taupunkt geprüft
- Innenausbau ist luftdicht; Dacheindeckung ist diffusionsoffen
- feuchtevariable Vario® Klimamembran als Dampfbremse
- Sparren: Breite 80 mm; Abstand 920 mm i.L.M

Weitere Info
zu diesem Aufbau

Andere Sparrenmaße?
U-Wert-Rechner

Aktuelle Infos

103

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

Assistenten
IBD Hochbau - Dächer / OGD

ALLPLAN - IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

Steildach-Dämmsystem

Zwischen & Aufsparren
aus Mineralwolle

Vario® Dampfbremse
von innen eben verlegt

Auswahl Dachaufbau nach U-Wert

Wahlbarer Stellwert WU035	Höhe Sparren & Klemmfiz [Integra ZKF 1-035]				
	160	180	200	220	240
85	0,17	0,15	0,14	0,13	0,13
90	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 Dachaufbau
(Alternative GK-Deckenbekleidung finden Sie unter DA)

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	F 30	56 dB	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ohne	56 dB	<input type="checkbox"/>

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	F 30	56 dB	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ohne	56 dB	<input type="checkbox"/>

Hinweise:

- Konstruktion ist hinsichtlich Taupunkt geprüft
- Innenausbau ist luftdicht; Dacheindeckung ist diffusionsoffen
- feuchtevariable Vario® Klimamembran als Dampfbremse
- Sparren: Breite 80 mm; Abstand 920 mm i.L.M

Weitere Info
zu diesem Aufbau

Andere Sparrenmaße?
U-Wert-Rechner

Aktuelle Infos

Steildach 01

DA
DA
DA

Dächer / OGD: Zwischensparrendämmung – Mineralwolle 032, 035

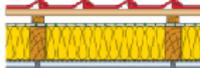
Assistenten

IBD Hochbau - Dächer / OGD

ALLPLAN - IBD Steildach-Dämmsystem
 Intelligente BauDaten Reine Zwischendämmung
von innen aus Mineralwolle

Hochbau

Vario® Dampfbremse von innen eben verlegt **ISOVER**
SAINT-GOBAIN



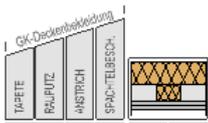
Auswahl Dachaufbau nach U-Wert

Höhe Balken & Klemmfalz (Integra ZKF 1-032)		
200	220	240
		
0,18	0,17	0,15

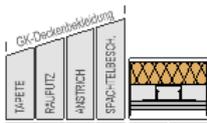
Höhe Balken & Klemmfalz (Integra ZKF 1-035)		
200	220	240
		
0,19	0,18	0,16

Höhe Balken & Klemmfalz (ULTIMATE ZKF 035)		
200	220	240
		
0,19	0,18	0,16

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



<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	F 30	56 dB	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ohne	56 dB	<input type="checkbox"/>



<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	F 30	56 dB	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ohne	56 dB	<input type="checkbox"/>

Hinweise:

- 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.
- ULTIMATE Hochleistungsmineralwolle mit Schmelzpunkt > 1.000°C


 Weitere Info zu diesem Aufbau


 Andere Sparrenmaße? U-Wert-Rechner

Aktuelle Infos

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 & Klemmfilz (Integra ZKF 1-032)					GK-Deckenbelegung	
150	180	200	220	240	PK 100	PK 125
					<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-Deckenbelegung	
150	180	200	220	240	PK 100	PK 125
					<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-Deckenbelegung	
160	180	200	220	240	PK 100	PK 125
					<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 50 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 Dachausbau
(Alternative GK-Deckenbekleidung finden Sie unter DA)

DA

F 30 DA41RF

ohne DA40RB

Weitere Info zu diesem Aufbau

Andere Sparrenmaße? U-Wert-Rechner

Aktuelle Infos

106

Dächer / OGD: Gefachdämmung – Mineralwolle 032, 035

Assistenten IBD Hochbau - Dächer / OGD

ALLPLAN - IBD Oberste-Geschossdecke-Dämmsystem
IntelligenteBauDaten

Hochbau

Reine Gefachdämmung mit 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)				
180	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		GK-Deckenbekleidung	
TAPETE	RAUFPUTZ	TAPETE	RAUFPUTZ
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F 30 56 dB <input type="checkbox"/> DA41RF		F 30 56 dB <input type="checkbox"/> DA31RF	
ohne 56 dB <input type="checkbox"/> DA40RB		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 60 mm; Abstand 920 mm i.L.N.
- ULTIMATE Hochleistungsmineralwolle mit Schmelzpunkt > 1.000°C

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

Aktuelle Infos

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

Assistenten

IBD Hochbau - Dächer / OGD

ALLPLAN - IBD Oberste-Geschossdecke-Dämmsystem
IntelligenteBauDaten

Hochbau

Boden begehbar;
Vario® Dampfbremse
unter der Decke verlegt

ISOVER
SAINT-GOBAIN

Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert

R für Dachbodenbauelement 032-035 TF (für Dämmwerte)

Hohe 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

R für Dachbodenbauelement 032-035 TF (für Dämmwerte)

Hohe 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

Steildach 01

DF

DA

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

TAPETE
RAUFPUTZ
ANSTRICH
SPACER-FELDBESCH.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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

TAPETE
RAUFPUTZ
ANSTRICH
SPACER-FELDBESCH.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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:

- 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

Aktuelle Infos

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

Assistenten

IBD Hochbau - Dächer / OGD

ALLPLAN - IBD Oberste-Geschossdecke-Dämmsystem
IntelligenteBauDaten

Hochbau Gefachdämmung plus Mineralwolle-Deckenfilz

Boden nicht begehbar;
Vario® Dampfbremse unter der Decke verlegt

ISOVER
SAINT-GOBAIN



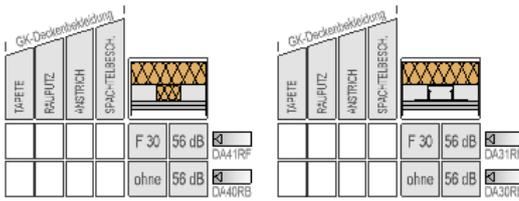
Auswahl Deckenaufbau nach U-Wert

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)

Rigips
ULAN-GIPS



GK-Deckenbekleidung				GK-Deckenbekleidung			
TAPETE	RAUPUTZ	ANSTRICH	SPACKFELDBESCH.	TAPETE	RAUPUTZ	ANSTRICH	SPACKFELDBESCH.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> </				

Dächer / OGD: Luftdichtheits- & Feuchteschutzsystem

Assistenten
IBD Hochbau - Dächer / OGD

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

Steildach-Dämmsystem

Luftdichtheits- & Feuchteschutzsystem

Vario® Komplettsystem
Auswahl variablen Dampfbremsen



Vario® Effekt schützt Haus und Gesundheit

Die Vario®-Klimamembranen reagieren intelligent auf sich ändernde Klimabedingungen. Im Winter halten sie die Feuchte aus der Konstruktion heraus. Im Sommer öffnen sich ihre Poren für den Feuchteausaustausch nach innen.





Vario® XtraSafe Details

Klebbare feuchtevariable Klimamembran

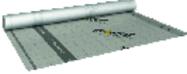
- optimale Anpassung an extreme Klimasituationen (sd-Wert: 0,3 – 25 m)
- patentiertes Klettmontage verhindert Leckagen durch herkömmliches Tackern
- Membran bleibt nachjustierbar
- für innen und außen, UV-beständig und aromadicht gegen Holzschutzmittel



Vario® KM Duplex UV Details

Feuchtevariable Klimamembran vlieskaschiert

- Intelligentes Feuchte-Management mittels Vaico-Effekt (sd-Wert: 0,3 – 5 m)
- für innen und außen, UV-beständig und aromadicht gegen Holzschutzmittel
- In bewährter Qualität des Vario® Originals



Vario® KM Supraplex Details

Klimamembran von außen eben verlegbar

- Für ergänzende od. reine Aufsparrendämmung
- Feuchtevariable Klimamembran doppelseitig vlieskaschiert (sd-Wert: 0,3 - 4,0 m)
- besondere Oberflächenstruktur : sehr robust mit hoher Rutschfestigkeit bei der Montage
- UV-beständig, bis zu 3 Monate freibewitterbar

Weitere Vario® - Informationen Info's

Hinweise:

- Vario®-Produkte sind ausgezeichnet als sehr emissionsarm
- ISOVER gewährt 50 Jahre auf das Vario® Komplettsystem. Im Garantiefall ersetzt ISOVER unentgeltlichen Ersatzmaterial und übernimmt alle mit der De- und Remontage verbundenen Kosten bis zu einer Summe von 30.000 Euro.

Details für die Ausführungsplanung



Link zu Verlegelipps



Link zu Verlegefilmen

ISOVER 50 Jahre Kompetenz

aktuelle Infos Info's

Dächer / OGD: Varianten Dachausbau

Assistenten

IBD Hochbau - Dächer / OGD

ALLPLAN - IBD Steildach-Dämmsystem
 IntelligenteBauDaten Varianten Dachausbau
 Hochbau




GK-Deckenbekleidung

TAPETE	FA/PUTZ	ANSTRICH	SPACHTELBEBOCK
--------	---------	----------	----------------



		1. - lagsige Beplankung			
				U-Direktabhänger Deckenprofil CD	<input type="checkbox"/> DA30RB
			ohne Holz alte 60/40		<input checked="" type="checkbox"/> DA40RB
			ohne Unterkonstruktion		<input type="checkbox"/> DA01RF
			U-Direktabhänger Deckenprofil CD		<input type="checkbox"/> DA31RF
		F 30	Holz alte 60/40		<input checked="" type="checkbox"/> DA41RF

		2. - lagsige Beplankung			
			ohne Holz alte 60/40		<input type="checkbox"/> DA30RB
			U-Direktabhänger Deckenprofil CD		<input type="checkbox"/> DA31RF
		F 30	Holz alte 60/40		<input type="checkbox"/> DA41RF
		F 60	U-Direktabhänger 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)		

Aktuelle Infos

Dächer / OGD: Details Wärmebrücke

Assistenten
IBD Hochbau - Dächer / OGD

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

Steildach-Dämmsystem

Details Wärmebrücke

ISOVER Planerportal



Planerportal

Werk

- 1. 3D-Modell erstellen
- 2. Bauen
- 3. Dimensionieren
- 4. Drucken

Outlets

- 1. ISOVER-Produkte
- 2. ISOVER-Produkte
- 3. ISOVER-Produkte

Nicht-Kontaktklassen

How-Live

Download

Steildach (Aufspreiderrichtung) Tins



Umfassende Planungsdaten

- Lösungen für die gesamte thermische Gebäudehülle
- Bauteillösungen (1D)
- Details Bauteilübergänge (2D)
- Darstellung Isotherm
- Luftdichtheitskonzept

Weitere CAD-Formate

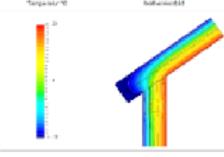
- BIM-Downloads zusätzlich für Revit und ArchCAD
- 2D-CAD-Downloads für DWG, PLA, PDF, JPG

Passivhaus zertifizierte Lösungen

- Viele bauteilübergreifende Konstruktionen sind zertifiziert vom Passivhaus Institut Darmstadt

Zusätzlich benötigte technische Informationen

- Ausschreibungstexte
- Technische Datenblätter
- Bauaufsichtliche Zulassungen
- Sicherheitsdatenblätter




ISOVER Planerportal

Downloads

ISOVER - Online Informationen und Ansprechpartner



Link zur Homepage



Ansprechpartner ISOVER

Aktuelle Infos

ISOVER
Steildach 05

Fenster: Fenster-Flügel – SmartPart nach Verschattungen

Assistenten

IBD Hochbau - Fenster

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

FENSTER-FLÜGEL
SmartPart
nach Verschattungen

Flügel Favoriten

mit Einbaurollladen

mit Vorbaurollladen - eckig

mit Vorbaurollladen - rund

ohne Verschattung

HINWEIS: Keine Köhlerfenster im Leistungsbereich vor Babypfosten, da Türen als Vorkehrfläche ermittelt werden. Hierbei Forderungsgabe als Abtätigkeit vornehmbar. Wenn Sie die Definition der SmartPart Fenster ändern, sollten Sie dieses in der Bibliothek als Makro und NICHT als SmartPart ablegen, da nur beim Makro auch die Attribute gespeichert werden. Da sich beim Ablegen in der Bibliothek sich die Bezeichnung ändert, empfiehlt es sich die Bezeichnung als Codelex zu definieren.

Abgabe Info

Fenster: Fenster-Festverglasung – SmartPart nach Verschattungen

Assistenten

IBD Hochbau - Fenster

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

FENSTER-FEST
SmartPart
nach Verschattungen

mit Einbaurollladen

mit Vorbaurollladen - eckig

mit Vorbaurollladen - rund

ohne Verschattung

Festverglasung Favoriten

HINWEIS: Keine Werkfläche im Luftraumbereich vor Balkontüren, da Türen als Verkleidungselemente werden! Nur bei Festverglasung als Werkfläche anzeichnen!
Wenn Sie die Definition der SmartPart Fenster ändern, sollten Sie dieses in der Bibliothek als Mikro und NICHT als SmartPart ablegen, da nur beim Mikro auch alle Attribute gespeichert werden. Da sich beim Ablegen in der Bibliothek sich die Bezeichnung ändert, empfiehlt es sich die Bezeichnung als Codename zu definieren.

Aktuelle Infos

Fenster: Fenster-Flügel – Favorit SmartPart

Assistenten

IBD Hochbau - Fenster

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

FENSTER-FLÜGEL
SmartPart
nach Verschattungen

mit Einbaurollladen

mit Vorbaurollladen - eckig

mit Vorbaurollladen - rund

ohne Verschattung

Flügel Favoriten

HINWEIS: Keine Werkflächen im Lichteplanbereich vor Balkontüren, da Türen als Verkleinerte Fläche erkannt werden! Nur bei Festverglasung als Werkfläche anrechenbar!
Wenn Sie die Definition der SmartPart Fenster ändern, sollten Sie dieses in der Bibliothek als Mikro und NICHT als SmartPart ablegen, da nur beim Mikro auch alle Attribute gespeichert werden. Da sich beim Ablegen in der Bibliothek sich die Bezeichnung ändert, empfiehlt es sich die Bezeichnung als Codename zu definieren.

Aktuelle Infos

Fenster: Fenster-Festverglasung – Favorit SmartPart

Assistenten

IBD Hochbau - Fenster

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

FENSTER-FEST Sprosse
SmartPart
nach Verschattungen

mit Einbaurollladen

mit Einbaurollladen
mit Unterlicht

bedeckt mit Vorlicht
Balkonbrüstung

mit Vorbaurollladen - eckig

bedeckt mit Vorlicht
mit Unterlicht

bedeckt mit Vorlicht
Balkonbrüstung

mit Vorbaurollladen - rund

bedeckt mit Vorlicht
mit Unterlicht

bedeckt mit Vorlicht
Balkonbrüstung

ohne Verschattung

bedeckt mit Vorlicht
mit Unterlicht

bedeckt mit Vorlicht
Balkonbrüstung

HINWEIS: Keine Werkfläche im Luftraumbereich vor Balkonbrüstung, da Türen als Verkleidungselemente werden! Nur bei Festverglasung als Werkfläche anzeichnen!
Wenn Sie die Definition der SmartPart Fenster ändern, sollten Sie dieses in der Bibliothek als Mikro und NICHT als SmartPart ablegen, da nur beim Mikro auch alle Attribute gespeichert werden. Da sich beim Ablegen in der Bibliothek sich die Bezeichnung ändert, empfiehlt es sich die Bezeichnung als Codename zu definieren.

Aktuelle Infos

Festverglasung Favoriten

Fenster: Tauschvarianten SmartPart

Assistenten

IBD Hochbau - Fenster

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

FENSTER
Smart Part
Tauschvarianten

Fensterflügel bei Fenstern mit Brüstung sind auf Layer FE_Flügel definiert und können ein-/ausgeblendet werden.

Fenster Flügel

W78

W98

Fenster Flügel mit Sprossen

W78

W98

Fenster Fest

W78

W98

Fenster Fest mit Flügel

W78

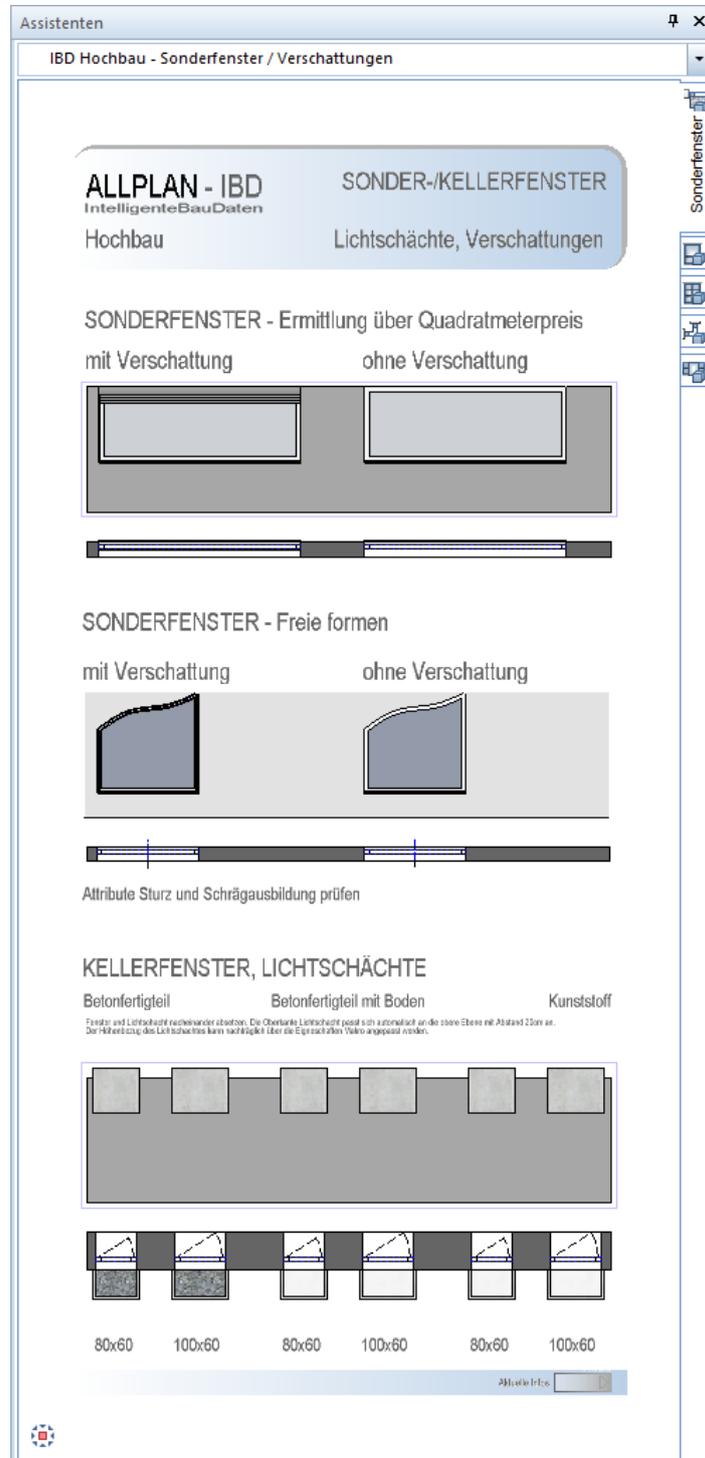
W98

HINWEIS:
Wenn Sie die Definition der SmartPart Fenster ändern, sollten Sie dieses in der Bibliothek als Makro und NICHT als SmartPart ablegen, da nur beim Makro auch die Attribute gespeichert werden.

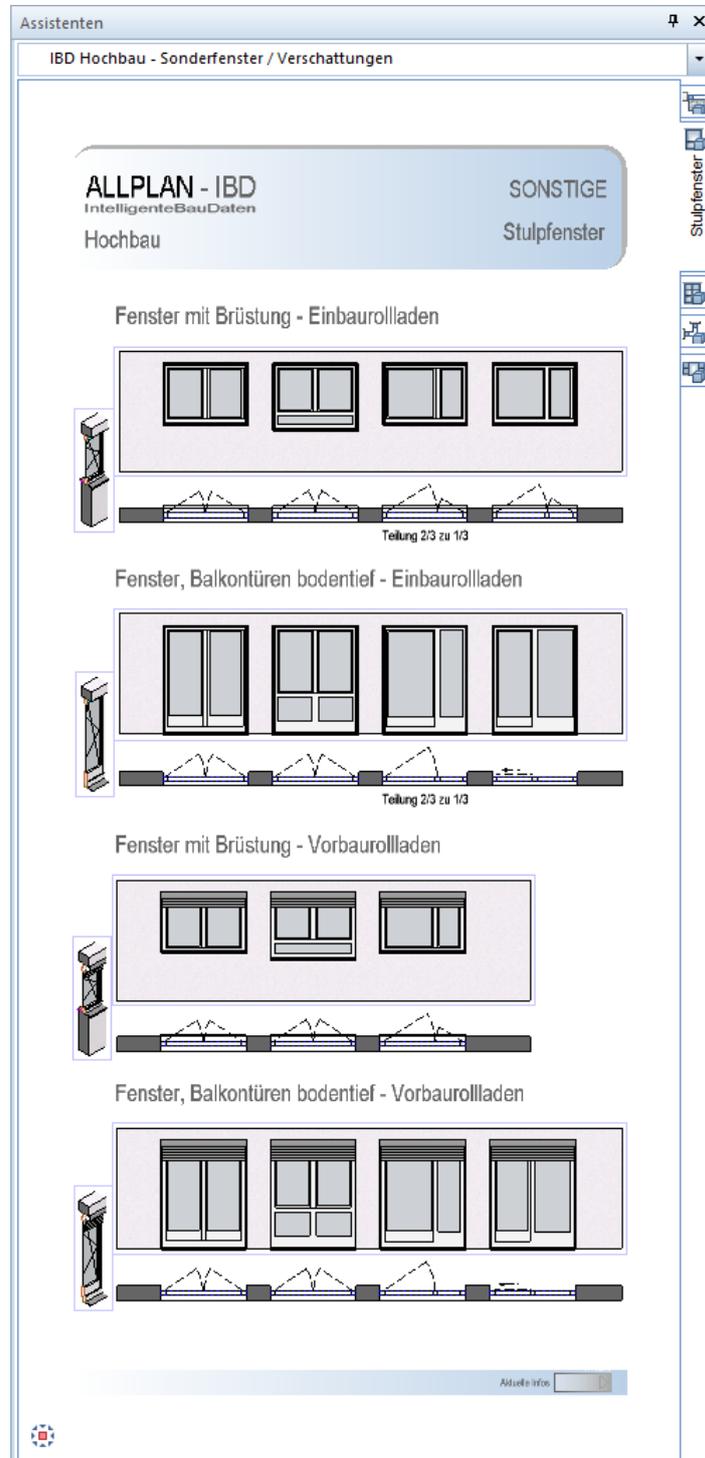
Aktuelle Info:

Tausch SMT

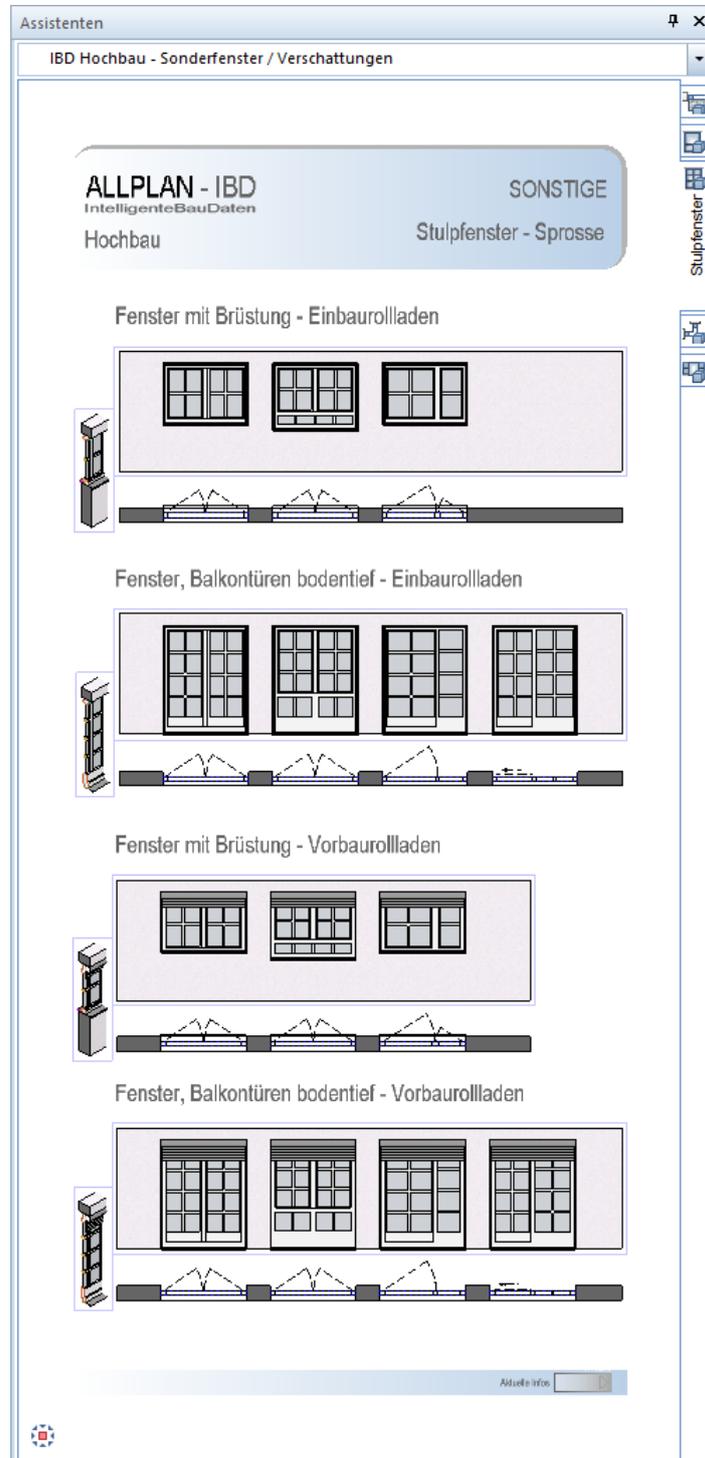
Sonderfenster / Verschattungen: Kellerfenster, Lichtschächte, Verschattungen



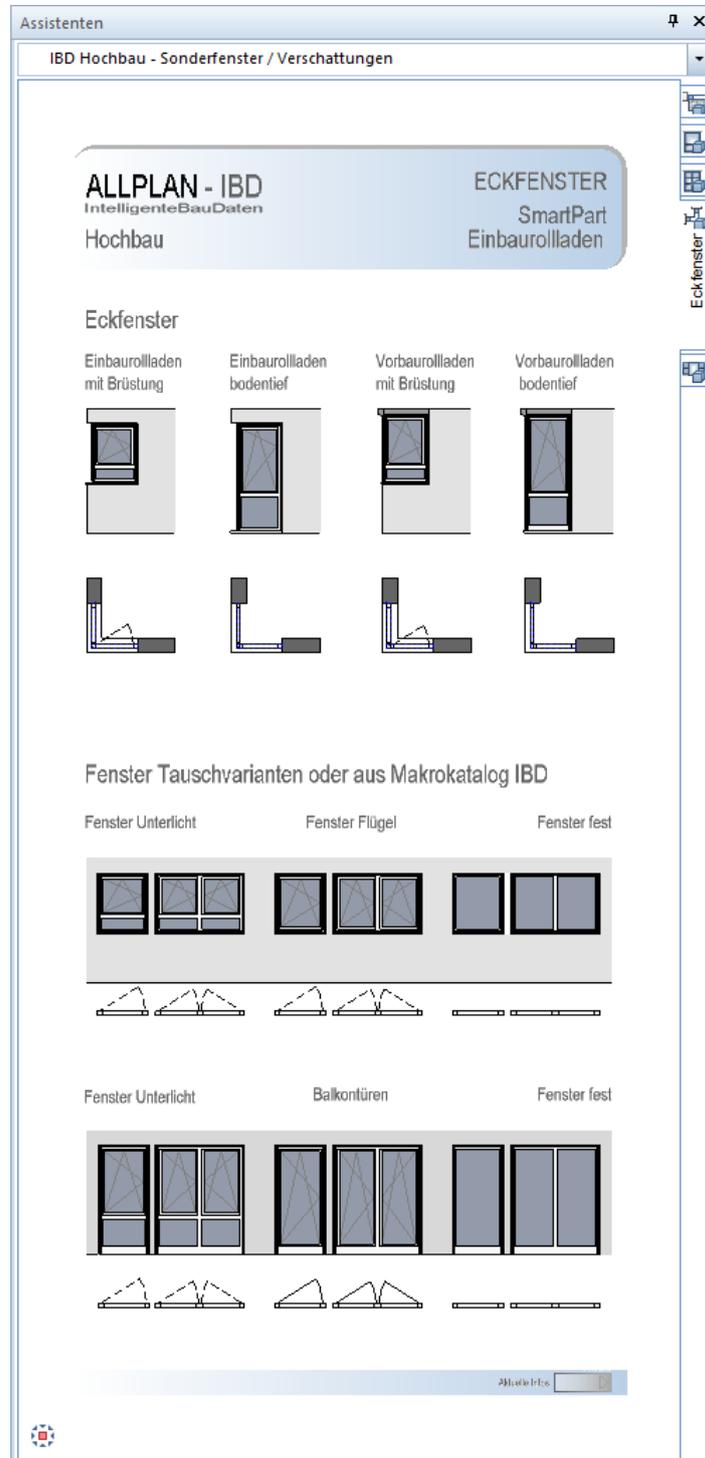
Sonderfenster / Verschattungen: Sonstige – Stulpfenster



Sonderfenster / Verschattungen: Sonstige – Stulpfenster - Sprosse



Sonderfenster / Verschattungen: Eckfenster – SmartPart Einbaurollladen



Sonderfenster / Verschattungen: Verschattungen-Schiebeläden, Klappläden

Assistenten
IBD Hochbau - Sonderfenster / Verschattungen

ALLPLAN - IBD
Intelligente BauDaten
Hochbau

FENSTER
Smart Part
Tauschvarianten

VERSCHATTUNGEN

Rollladen



Vorbau eckig



Vorbau rund



Einbau

Jalousien



Vorbau eckig



Vorbau rund



Einbau

Klappläden



beidseitig



beidseitig



beidseitig



einseitig



beidseitig 3er



beidseitig 4er

Schiebeläden



Markisen



Stoffbezug gelb-weiß



Stoffbezug rot-weiß



Stoffbezug blau-weiß

Fensterbank



Aussensims

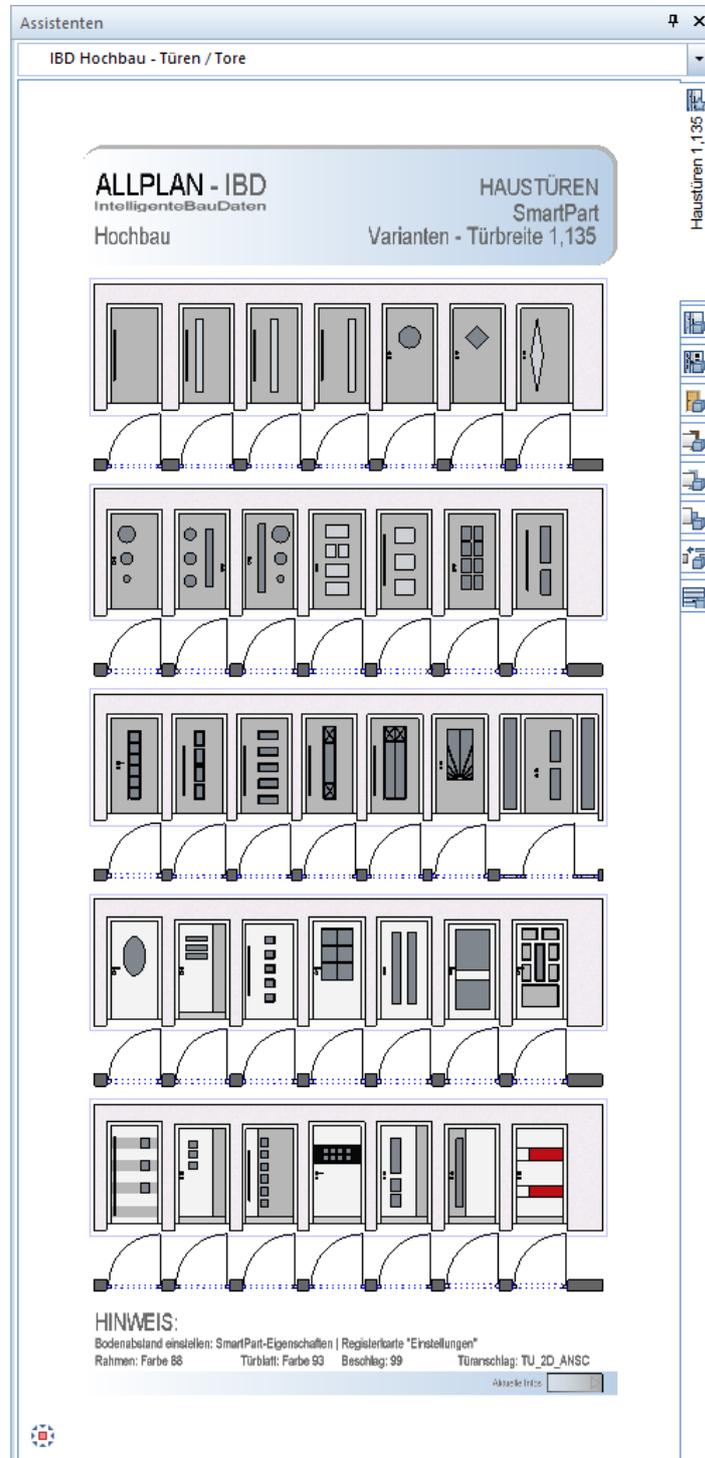


Fensterbank innen

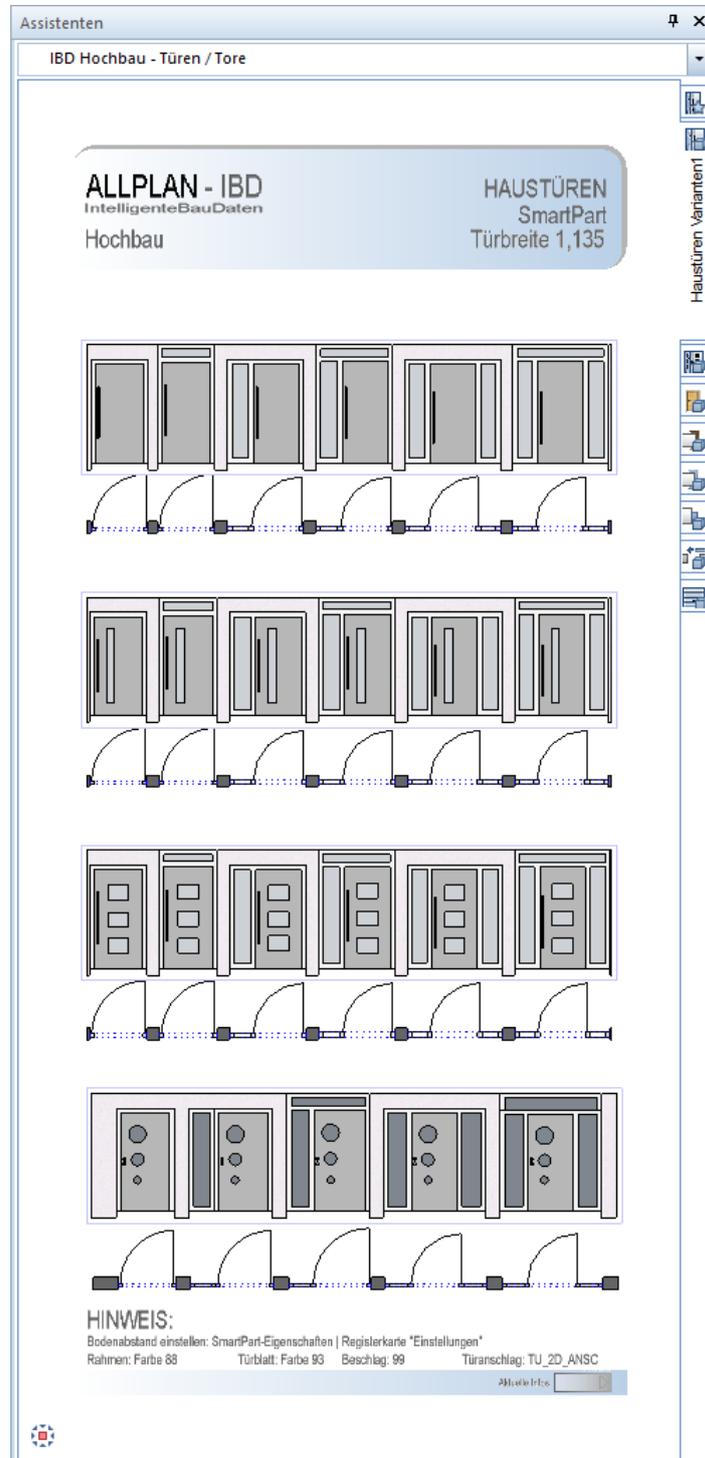
HINWEIS:
Über Makro-Smart-Part tauschen können sie bereits im Modell verwendete Verschattungen tauschen. Idealerweise verwenden Sie im Modell die isometrische Darstellung und aktivieren die zu tauschenden Verschattungen ebenfalls in der Isometrie. Danach die gewünschte neue Verschattungsart aus dem Assistenten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

Ändern Info

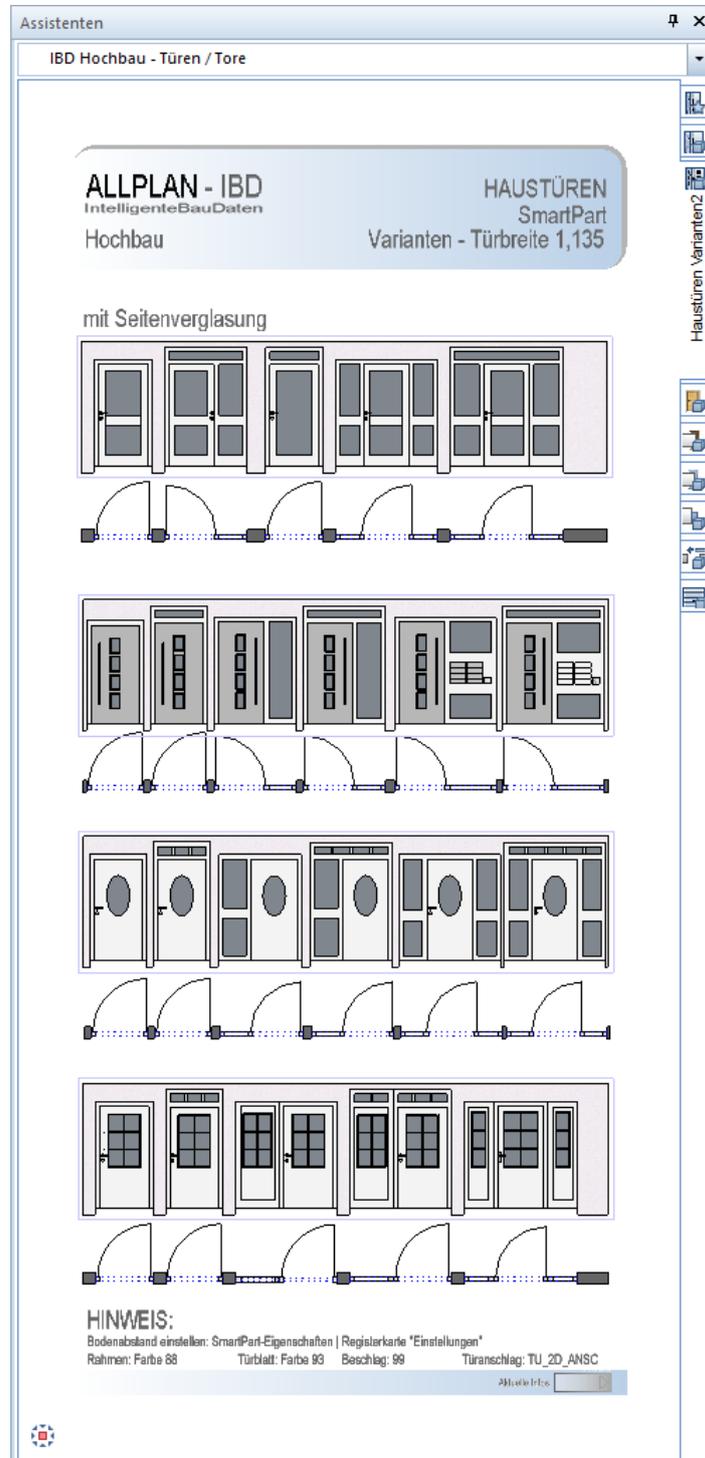
Türen / Tore: Haustüren – SmartPart Türbreite 1,135



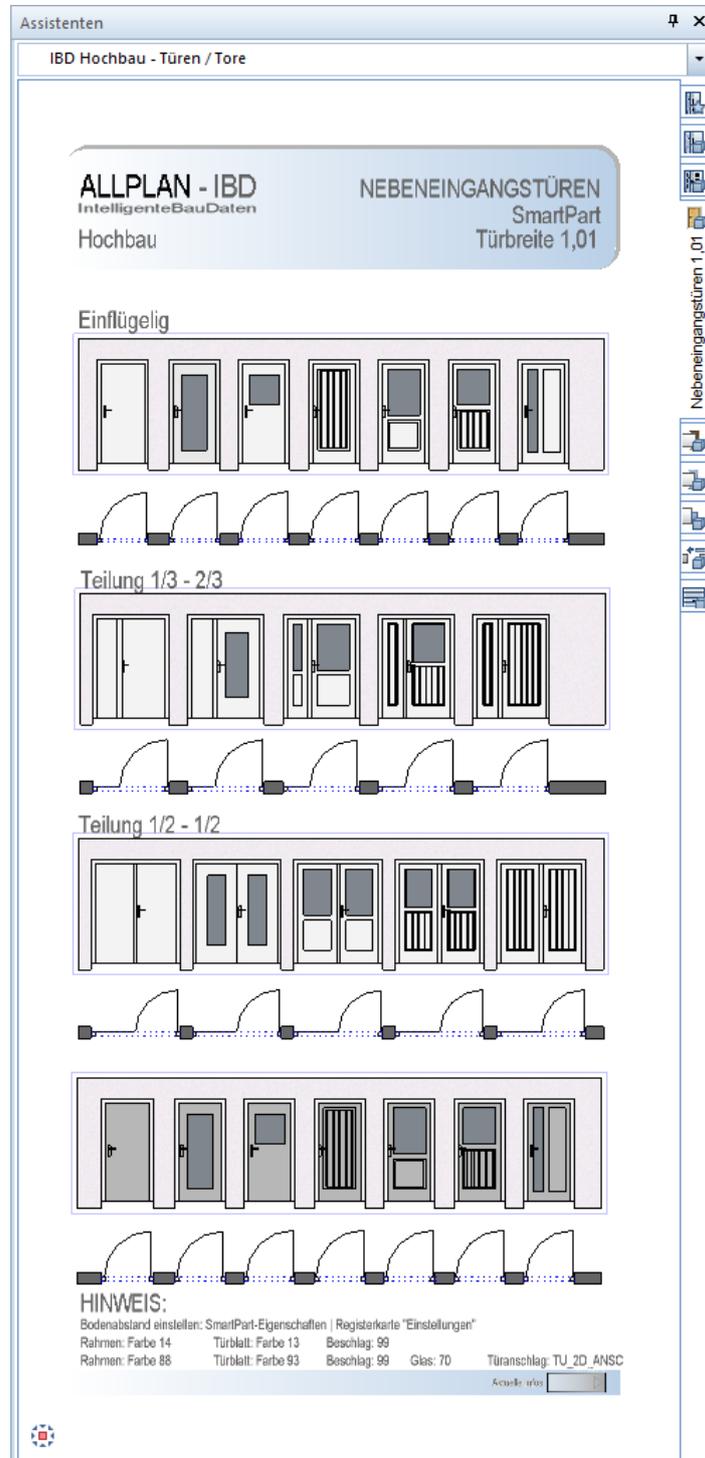
Türen / Tore: Haustüren – SmartPart Türbreite 1,135



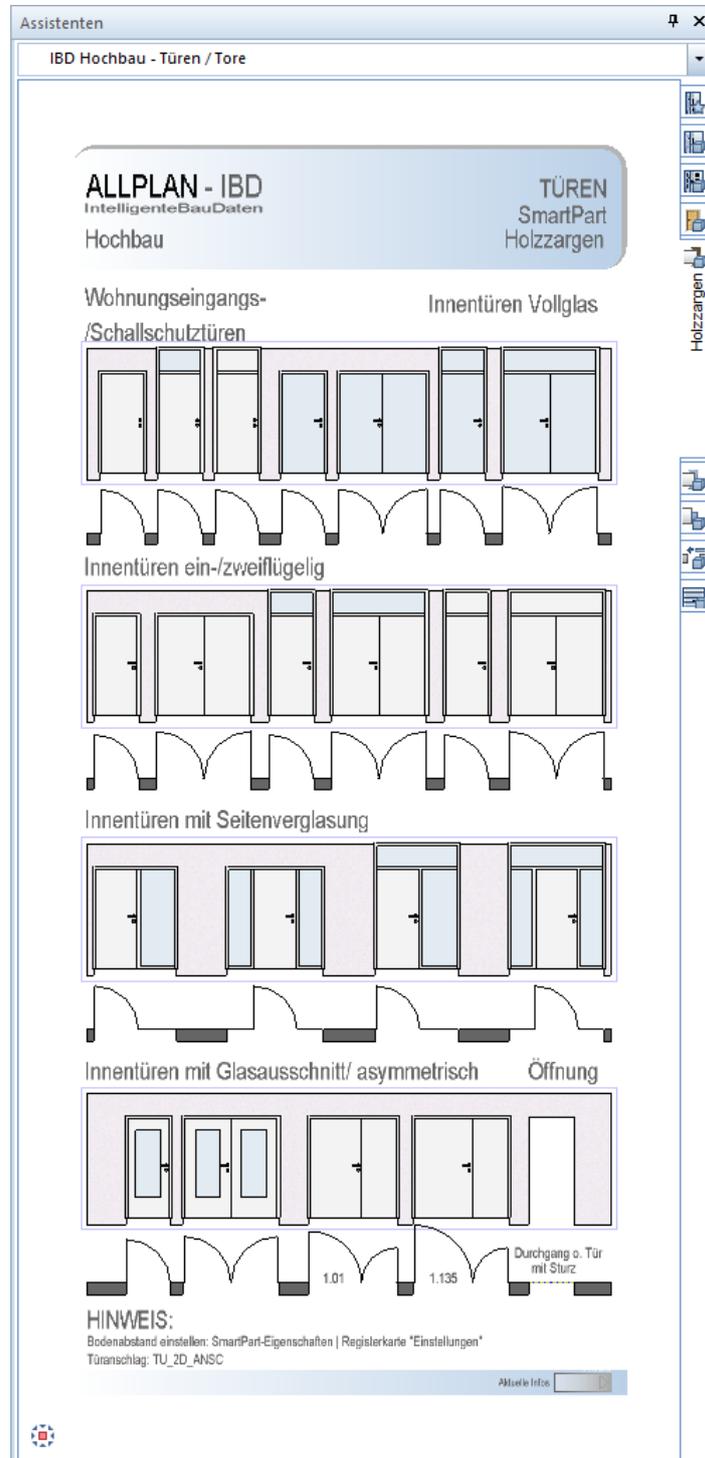
Türen / Tore: Haustüren – SmartPart Türbreite 1,135



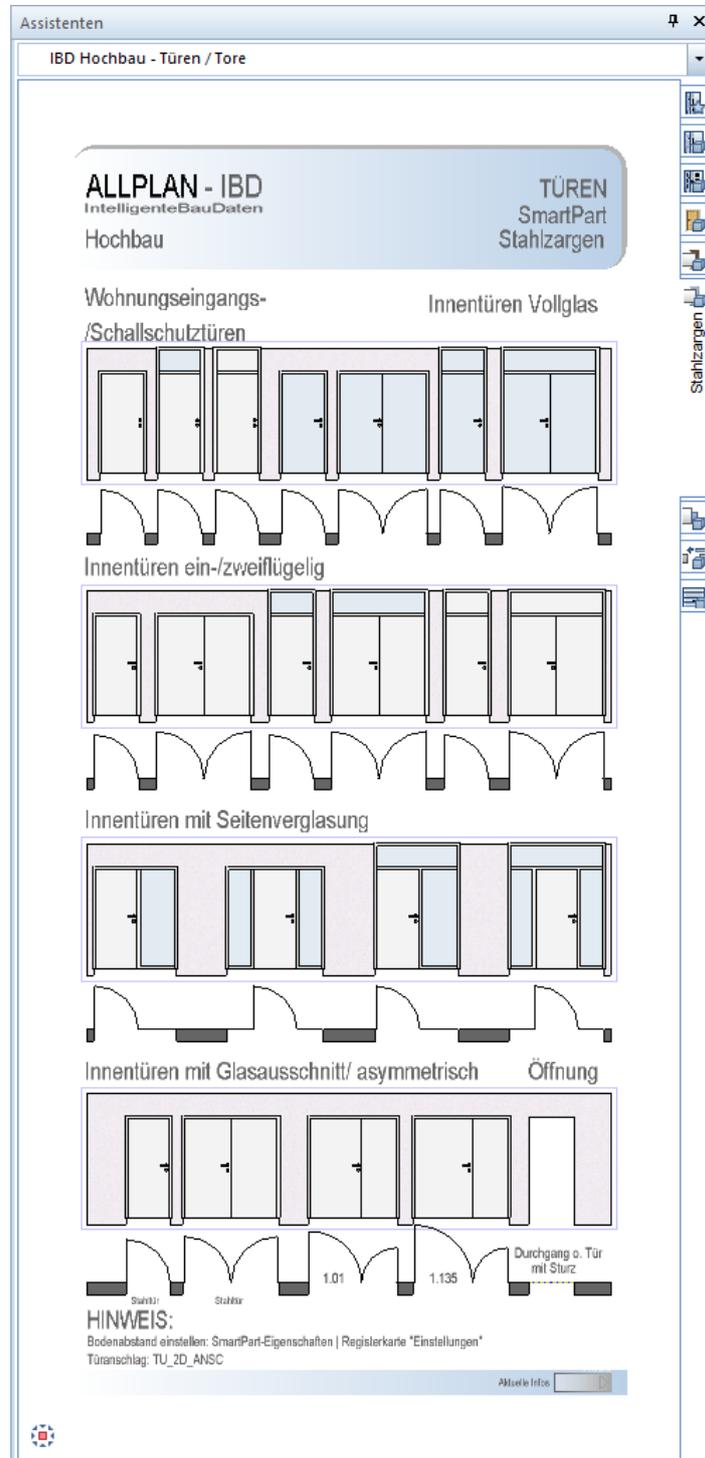
Türen / Tore: Nebeneingangstüren – SmartPart Türbreite 1,01



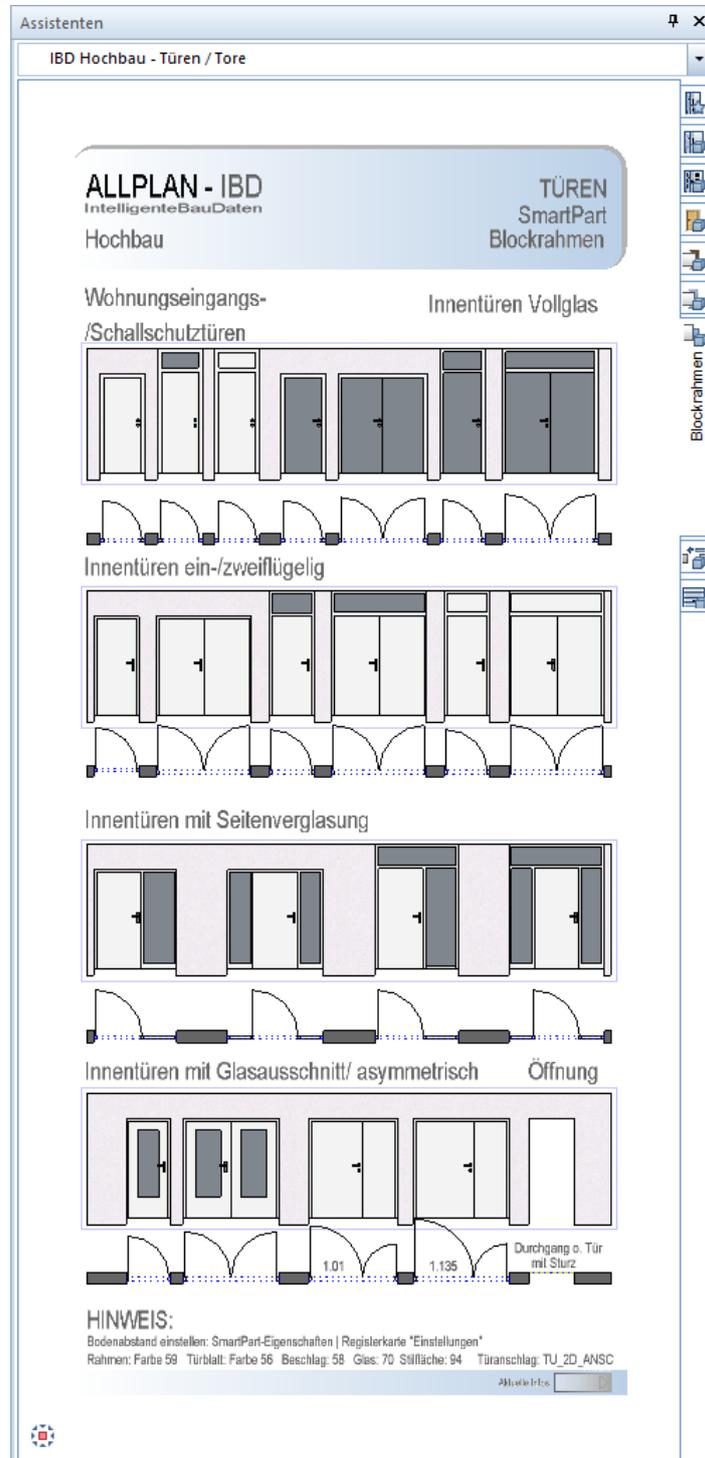
Türen / Tore: Türen – SmartPart Holzargen



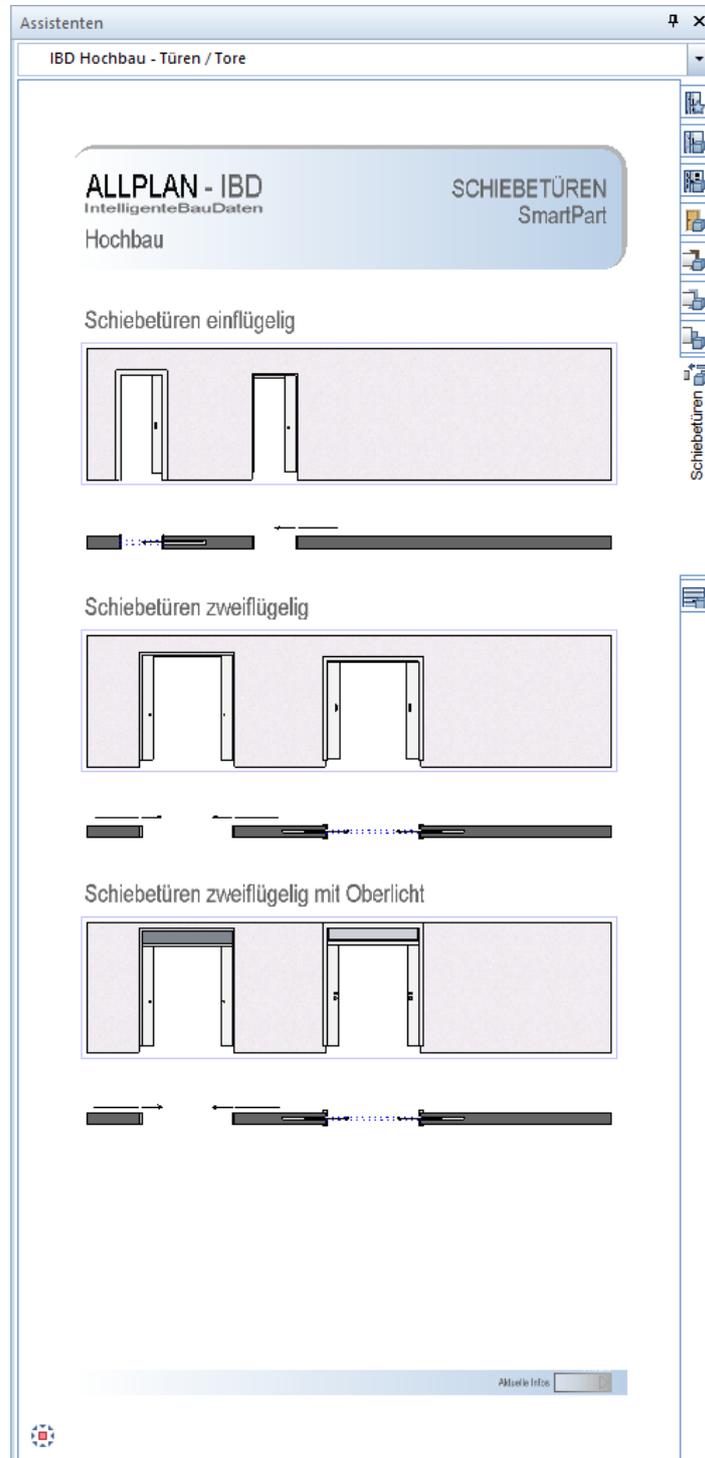
Türen / Tore: Türen – SmartPart Stahlzargen



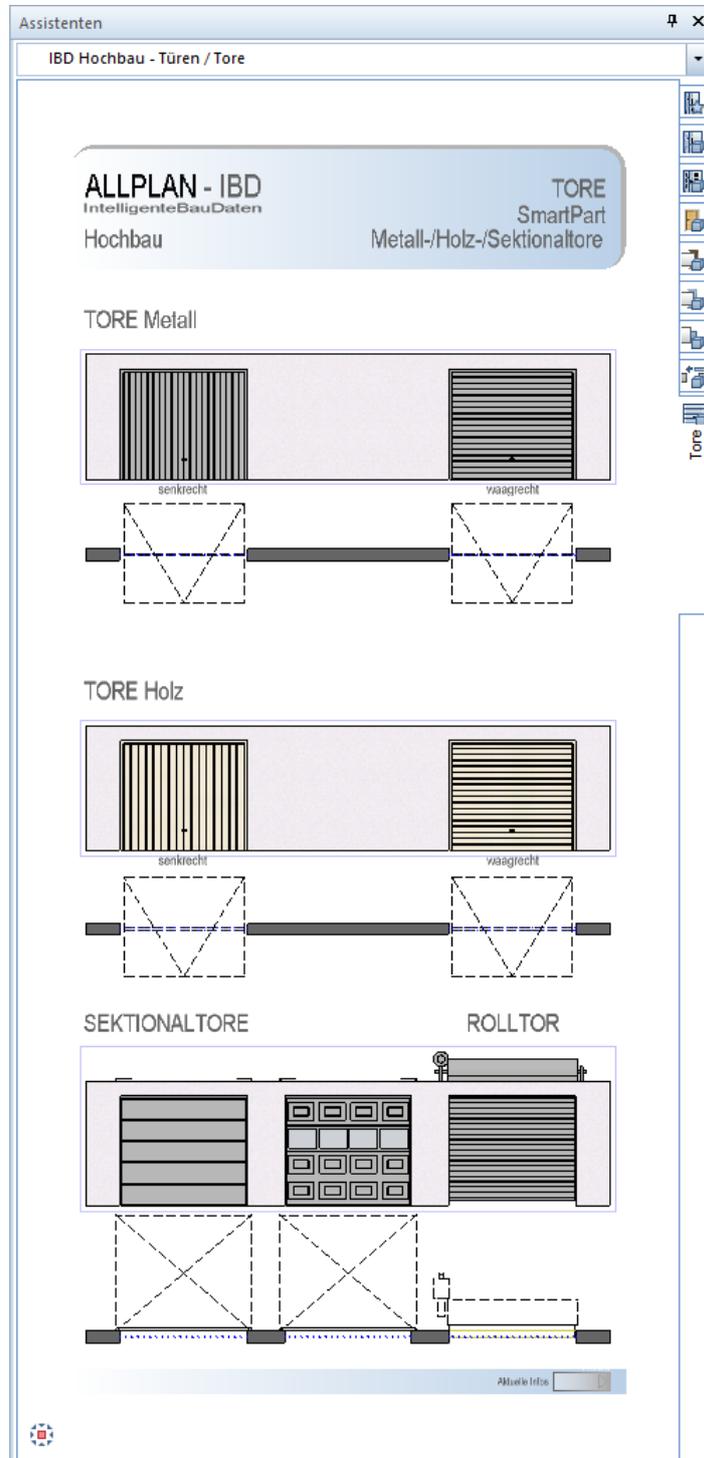
Türen / Tore: Türen – SmartPart Blockrahmen



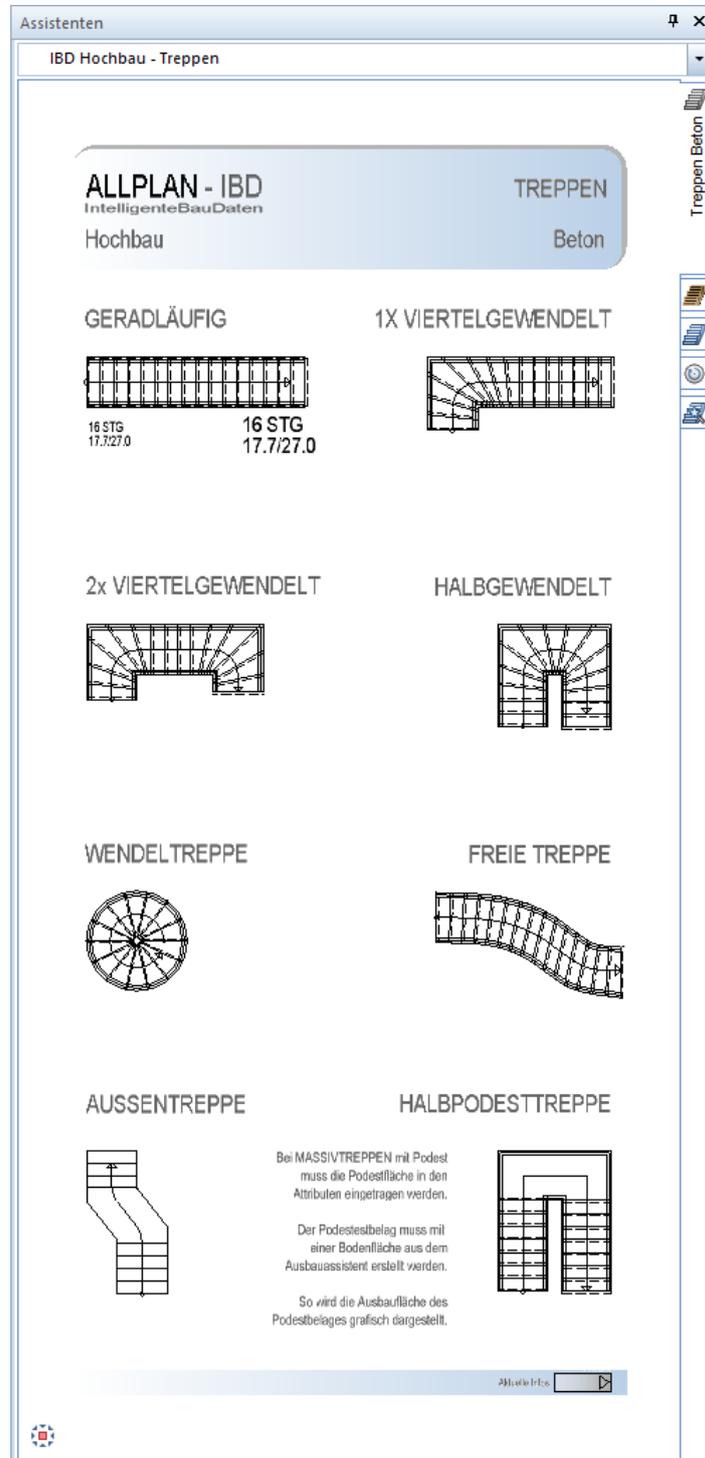
Türen / Tore: Schiebetüren – SmartPart



Türen / Tore: Tore – SmartPart Metall- / Holz- / Sektionaltore



Treppen: Beton



Treppen: Holz

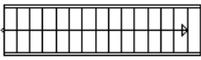
Assistenten

IBD Hochbau - Treppen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

TREPPEN
Holz

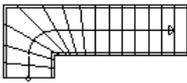
GERADLÄUFIG



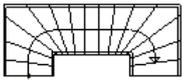
16 STG
17.6 / 27.0

16 STG
17.6 / 27.0

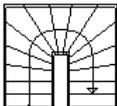
1X VIERTELGEWENDELT



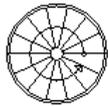
2x VIERTELGEWENDELT



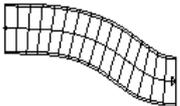
HALBGEWENDELT



WENDELTREPPE



FREIE TREPPE



SONDERBAUTEILE

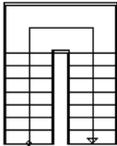
GELÄNDER WAAGRECHT

Einschubtreppe

EINSCHUBTREPPE

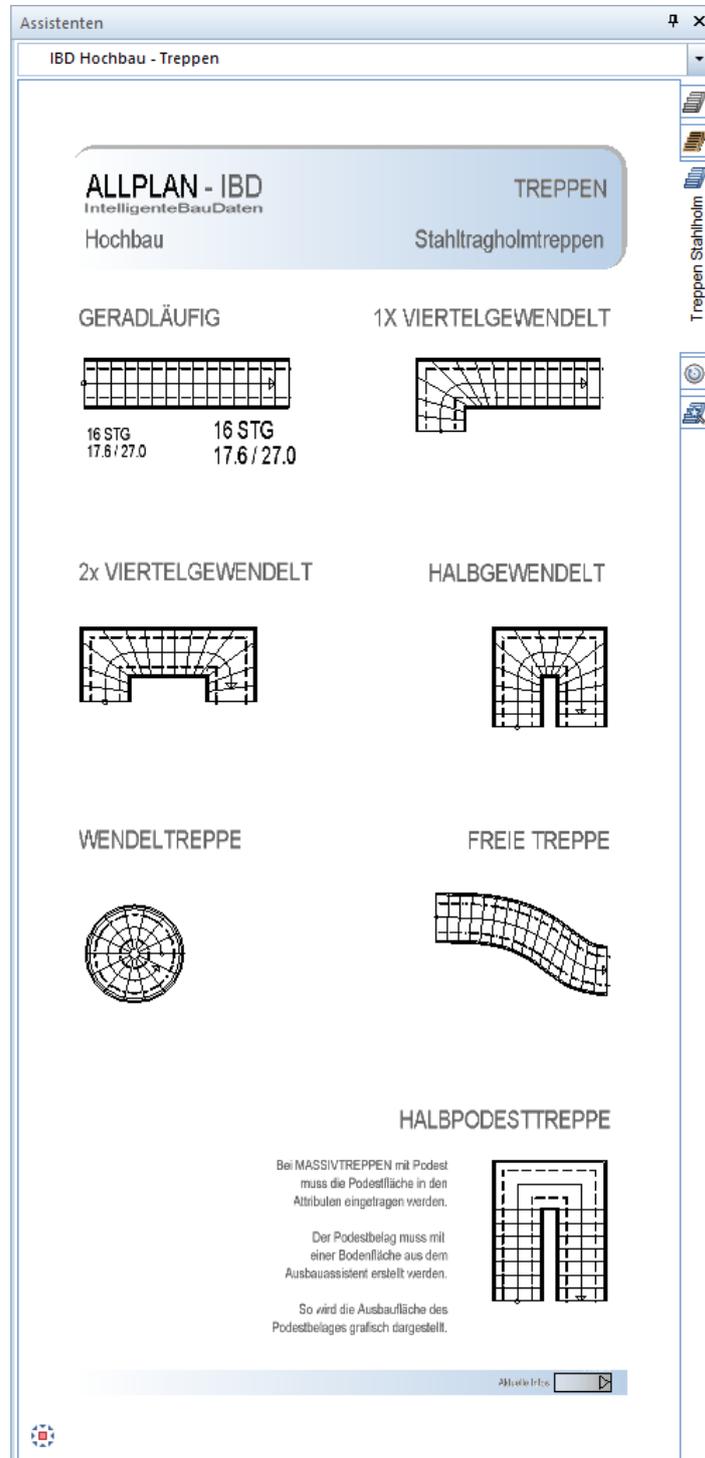
Bei MASSIVTREPPEN mit Podest muss die Podestfläche in den Attributen eingetragen werden.
Der Podestbelag muss mit einer Bodenfläche aus dem Ausbaussistent erstellt werden.
So wird die Ausbaufäche des Podestbelages grafisch dargestellt.

HALBPODESTTREPPE



Alle Infos

Treppen: Stahltragholmtreppen



Treppen: Stahlwagentreppen

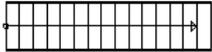
Assistenten

IBD Hochbau - Treppen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

TREPPEN
Stahlwagentreppen

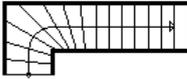
GERADLÄUFIG



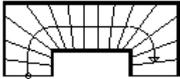
16 STG
17.6 / 27.0

16 STG
17.6 / 27.0

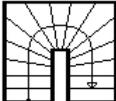
1X VIERTELGEWENDELT



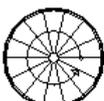
2x VIERTELGEWENDELT



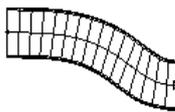
HALBGEWENDELT



WENDELTREPPE



FREIE TREPPE

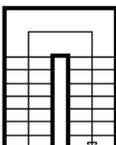


HALBPODESTTREPPE

Bei MASSIVTREPPEN mit Podest muss die Podestfläche in den Attributen eingetragen werden.

Der Podestbelag muss mit einer Bodenfläche aus dem Ausbaassistenz erstellt werden.

So wird die Ausbaufäche des Podestbelages grafisch dargestellt.



Assistenten

Treppen: Treppenassistent

Assistenten
IBD Hochbau - Treppen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau
TREPPEN
Treppenassistent

GERADLÄUFIG

16 STG
17.6 / 27.0

WENDELSTREPPEN

1X VIERTELWENDEL

1X VIERTELPODEST

2x VIERTELWENDEL

2X VIERTELPODEST

HALBGEWENDEL

HALBPODESTSTREPPEN

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
 Das Treppengeländer bitte aus dem Geländer-Assistenten wählen und zusätzlich erzeugen.

Geländer: Stahl

Assistenten

IBD Hochbau - Geländer

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

GELÄNDER

Stahl

HORIZONTALER STÄBE

90
110

VERTIKALE STÄBE

90
110

FLÄCHENELEMENTE

90
110

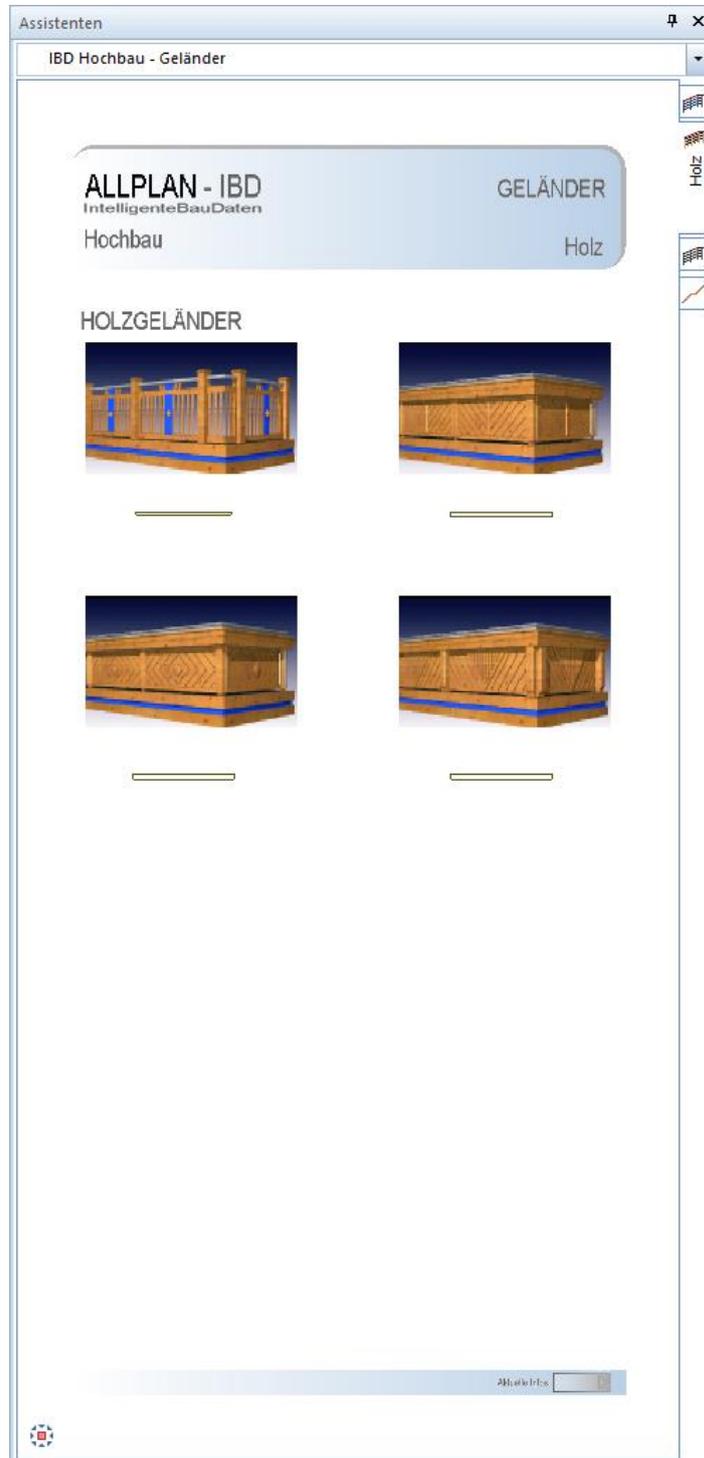
HINWEIS:
Geländerhöhen und Haltepunkt

Nicht detailgetreue Abbildung

1.05
90
15
Haltepunkt
+0.15
0.00
Annahme
Aufbau 15 cm

3D, alle IBD...

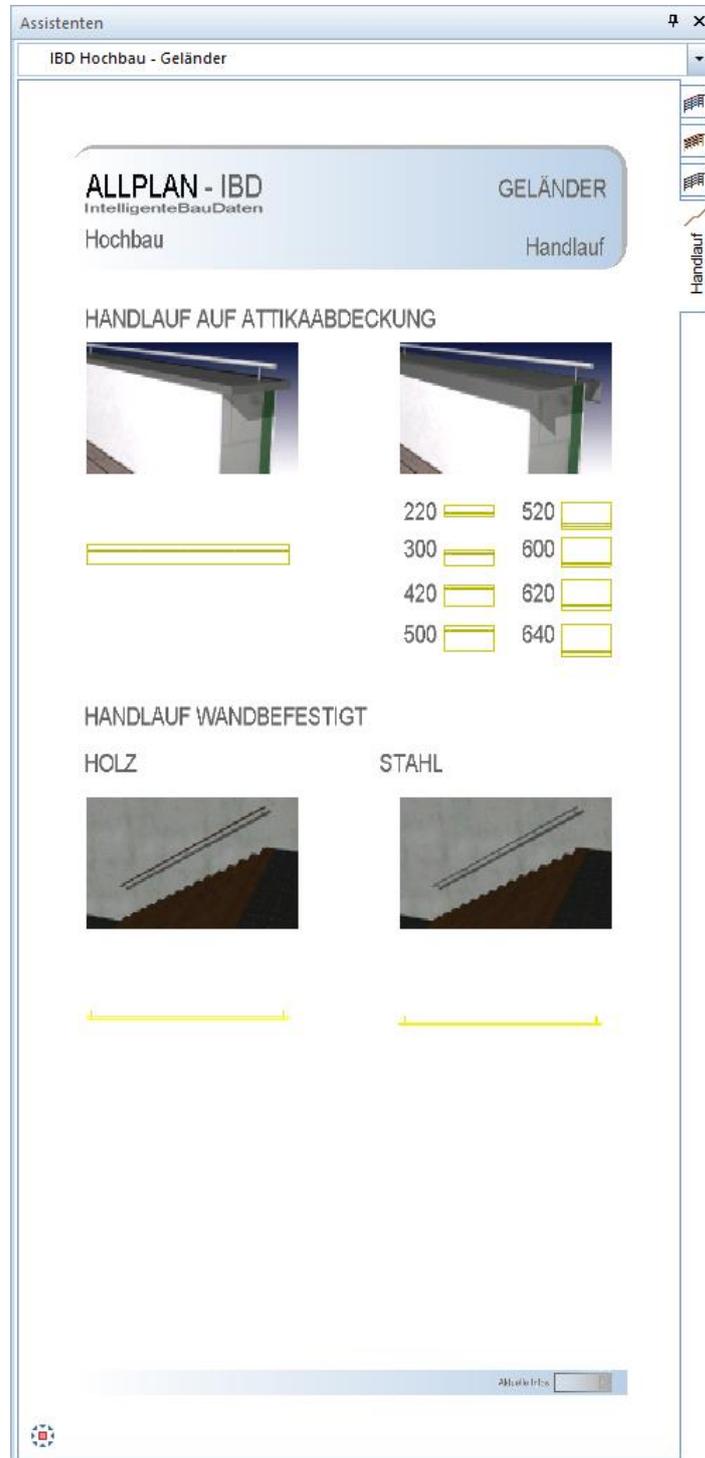
Geländer: Holz



Geländer: Aluminium



Geländer: Handlauf



Ausbau: Räume DIN 277

Assistenten
IBD Hochbau - Ausbau

ALLPLAN - IBD
AUSBAU

IntelligenteBauDaten

Hochbau Räume DIN 277

RÄUME MIT AUSSTATTUNG UND RAUM-ATTRIBUTEN,
FUNKTION und DIN 277

<p>Wohnräume</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">WOHNEN</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">ESSEN</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">WOHNEN/ESSEN</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">SCHLAFEN</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">KIND</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">ELTERN</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">KOCHEN</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">GAST</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">BÜRO</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">HWR</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">ABST.</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">FLUR</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">DIELE</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">WINDF.</td> </tr> </table> <p>Nutzungsflächen</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">ABSTELLR.</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">KELLER</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">TIEFGARAGE</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">CARPORT</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">GARAGE</td> <td></td> </tr> </table> <p>Technikflächen</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">HEIZR.</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">TANKR.</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">TECHNIK</td> </tr> </table>	WOHNEN	ESSEN	WOHNEN/ESSEN	SCHLAFEN	KIND	ELTERN	KOCHEN	GAST	BÜRO	HWR	ABST.		FLUR	DIELE	WINDF.	ABSTELLR.	KELLER	TIEFGARAGE	CARPORT	GARAGE		HEIZR.	TANKR.	TECHNIK	<p>Sonderräume</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">BAD</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">WC</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">BAD/WC</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">WASCHK.</td> </tr> </table> <p>LOGGIA</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">DR277 Faktor 1</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">Punkt</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">WDRS</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">UPL Faktor 0,5</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>BALKON</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">DR277 Faktor 1</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">Punkt</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">WDRS</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">UPL Faktor 0,5</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>TERRASSE</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">DR277 Faktor 1</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">Punkt</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">WDRS</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">UPL Faktor 0,5</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>EINGANG</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">Raum Wohnfläche 3</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">Raum Eingang zussen</td> </tr> </table> <p>TRH.</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">Tür-Zulassung</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">Raum Wohnfläche</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">Raum -> 0,27</td> </tr> </table> <p>TRH.</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">Tür-Zulassung</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">Raum Wohnfläche</td> <td style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;">Raum -> 0,27</td> </tr> </table>	BAD	WC	BAD/WC	WASCHK.	DR277 Faktor 1	Punkt	WDRS	UPL Faktor 0,5			DR277 Faktor 1	Punkt	WDRS	UPL Faktor 0,5			DR277 Faktor 1	Punkt	WDRS	UPL Faktor 0,5			Raum Wohnfläche 3	Raum Eingang zussen	Tür-Zulassung	Raum Wohnfläche	Raum -> 0,27	Tür-Zulassung	Raum Wohnfläche	Raum -> 0,27
WOHNEN	ESSEN	WOHNEN/ESSEN																																																					
SCHLAFEN	KIND	ELTERN																																																					
KOCHEN	GAST	BÜRO																																																					
HWR	ABST.																																																						
FLUR	DIELE	WINDF.																																																					
ABSTELLR.	KELLER	TIEFGARAGE																																																					
CARPORT	GARAGE																																																						
HEIZR.	TANKR.	TECHNIK																																																					
BAD																																																							
WC																																																							
BAD/WC																																																							
WASCHK.																																																							
DR277 Faktor 1	Punkt	WDRS																																																					
UPL Faktor 0,5																																																							
DR277 Faktor 1	Punkt	WDRS																																																					
UPL Faktor 0,5																																																							
DR277 Faktor 1	Punkt	WDRS																																																					
UPL Faktor 0,5																																																							
Raum Wohnfläche 3	Raum Eingang zussen																																																						
Tür-Zulassung	Raum Wohnfläche	Raum -> 0,27																																																					
Tür-Zulassung	Raum Wohnfläche	Raum -> 0,27																																																					

Beschriftungsbilder

Nach Raumangabe mit Pipette übernehmen - Detailinfos M1:50

01 EG WOHNEN 5.50 m2 Solar: Felder Licht: Zule Color: Farbe	01 EG WOHNEN 5.50 m2 Solar: Felder Licht: Zule Color: Farbe
---	---

Für den Bereich der Treppe Treppenhaus

Abw. Info

142

Ausbau: Beheizter Raum gegen beheizt

Assistenten
✖

IBD Hochbau - Ausbau
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

AUSBAU

Beheizter Raum gegen beheizt

RÄUME MIT AUSSTATTUNG mit Fussbodenheizung

Wohn-/Nutzräume/Verkehrsfläche

WOHNEN ESSEN WOHNEN/ESSEN

SCHLAFEN KIND ELTERN

KOCHEN GAST BÜRO

HWR ABST.
mit : ohne
FBH : FBH
Interlub/Wärmeboiler

FLUR DIELE WINDF.

Sonderräume

BAD
Feuchtraum ja

WC
Feuchtraum ja

BAD/WC
Feuchtraum ja

HOBBY

LOGGIA
DRG77 Faktor 1
VPL Faktor 0,5 Punkt WDV3

BALKON
DRG77 Faktor 1
VPL Faktor 0,5 Punkt WDV3

TERRASSE
DRG77 Faktor 1
VPL Faktor 0,5 Punkt WDV3

EINGANG
Zulage Stoppfenster 3
Zulage Eingangswand unterteilt

TRH
TRH - Zulage für
Zulage Stoppfenster
20Kv - 0,21

TRH
TRH - Zulage für
Stoppfenster ja

Beschriftungsbilder
Nach Raumangabe mit Pipette überschreiben - Detailinfos M1:50

<p>01 EG WOHNEN 5.50 m2</p> <p><small>Solar Faktor Lüftung Condit Faktor</small></p>	<p>01 EG WOHNEN 5.50 m2</p> <p><small>Solar Faktor Lüftung Condit Faktor</small></p>
---	---

Detail Info

Raum im Bereich der Treppe

Flur den Bereich Treppenhaus

Beheizter Raum gegen beheizt

Ausbau: Beheizter Raum gegen unbeheizt

Assistenten
✖

IBD Hochbau - Ausbau
▼

ALLPLAN - IBD
AUSBAU

IntelligenteBauDaten

Hochbau Beheizter Raum gegen unbeheizt

RÄUME MIT AUSSTATTUNG mit Fussbodenheizung

Wohn-/Nutzräume/Verkehrsfläche	Sonderräume
WOHNEN ESSEN WOHNEN/ESSEN	BAD
SCHLAFEN KIND ELTERN	WC
KOCHEN GAST BÜRO	BAD/WC
HWR ABST. <small>mit : ohne FBH : FBH Interlub/Wärmebeh.</small>	
FLUR DIELE WINDF.	
HOBBY	

Beschriftungsbilder
Nach Raumangabe mit Pipette übernehmen - Detailinfos M1:50

01 EG WOHNEN 5.50 m2 <small>Solar-Panell Glas-Türe Cofee-Tische</small>	01 EG WOHNEN 5.50 m2 <small>Solar-Panell Wand-Tische Decken-Tische</small>
---	--

LOGGIA
DRG77: Faktor 1
VPL: Faktor 0,5
Puert. WDWB

BALKON
DRG77: Faktor 1
VPL: Faktor 0,5
Puert. WDWB

TERRASSE
DRG77: Faktor 1
VPL: Faktor 0,5
Puert. WDWB

EINGANG
Zu den WZ-Balken 3
Zu den Eingangs anstern

TRH.
TRH - Zulupe im
Zu den WZ-Balken
20Kv - 0,21

TRH.
TRH - Zulupe im
Zu den WZ-Balken
20Kv - 0,21

Raum im Bereich der Treppe

Flur den Bereich Treppenhaus

Abw. Info

Beheizter Raum gegen unbeheizt

Ausbau: Beheizter Raum gegen Erdreich

Assistenten
✖

IBD Hochbau - Ausbau
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

AUSBAU

Beheizter Raum gegen Erdreich

RÄUME MIT AUSSTATTUNG mit Fussbodenheizung

<p>Wohn-/Nutzräume/Verkehrsfläche</p> <p>WOHNEN ESSEN WOHNEN/ESSEN</p> <p>SCHLAFEN KIND ELTERN</p> <p>KOCHEN GAST BÜRO</p> <p>HWR ABST. mit : ohne FBH : FBH Interlub/Wärmebild</p> <p>FLUR DIELE WINDF.</p>	<p>Sonderräume</p> <p>BAD Feuchtraum ja</p> <p>WC Feuchtraum ja</p> <p>BAD/WC Feuchtraum ja</p>
---	---

<p>HOBBY</p>	<p>LOGGIA DRG77 Faktor 1 VPL Faktor 0,5 Punkt WDV5</p> <p>BALKON DRG77 Faktor 1 VPL Faktor 0,5 Punkt WDV5</p> <p>TERRASSE DRG77 Faktor 1 VPL Faktor 0,5 Punkt WDV5</p> <p>EINGANG Zulage 100% Faktor 3 Zulage Eingangswert</p> <p>TRH TRH - Zulage 100% Zulage 100% Faktor 3 Zulage 100%</p>
---------------------	---

Beschriftungsbilder

Nach Raumangabe mit Pipette übernehmen - Detailinfos M1:50

<p>01 EG WOHNEN 5.50 m2</p> <p><small>Solar Faktor Licht Faktor Cofee Faktor</small></p>	<p>01 EG WOHNEN 5.50 m2</p> <p><small>Solar Faktor Licht Faktor Cofee Faktor</small></p>
---	---

Raum im Bereich der Treppe

Flur den Bereich Treppenhaus

Aktuelle Info

Beheizter Raum gegen Erdreich

Ausbau: Unbeheizter Raum gegen Erdreich

Assistenten

IBD Hochbau - Ausbau

ALLPLAN - IBD AUSBAU
IntelligenteBauDaten

Hochbau Unbeheizter Raum gegen Erdreich

RÄUME MIT AUSSTATTUNG 

Nutzräume/Verkehrsfläche ausserhalb Wohnbereich Sonderräume

FLUR ABSTELLR. KELLER WASCHK.

CARPORT GARAGE TIEFGARAGE Feuchtraum ja

Technikflächen

HEIZR. TANKR. TECHNIK LOGGIA

BALKON

TERRASSE

EINGANG

TRH.

TRH.

Beschriftungsbilder
Nach Raumangabe mit Pipette übernehmen - Detailinfos M1:50

01 EG	01 EG	
WOHNEN	WOHNEN	WOHNEN
5.50 m2	5.50 m2	5.50 m2
Solar: Fehlst. Licht: 7.00 Condit: Fehlst.	Solar: Fehlst. Licht: 7.00 Condit: Fehlst.	Solar: Fehlst. Licht: 7.00 Condit: Fehlst.

Raum im Bereich der Treppe

Flur den Bereich Treppenhaus

Detailinfos

Unbeheizter Raum gegen Erdreich

DA

Ausbau: GK-Deckenbekleidung

Assistenten

IBD Hochbau - Ausbau

ALLPLAN - IBD AUSBAU
 IntelligenteBauDaten
 Hochbau GK-Deckenbekleidung



GK-Deckenbekleidung

TAPETE
RAUPLATZ
ANSTRICH
SPACHTELBESCHÜSS



			1-lagige Beplankung	F. 30	U-Direktaabhängiger Deckenprofil CD	<input type="checkbox"/>	DA30RB	
				ohne	Holzlatte 60x40	<input type="checkbox"/>	DA40RB	
				ohne Unterkonstruktion		<input type="checkbox"/>	DA01RF	
				U-Direktaabhängiger Deckenprofil CD		<input type="checkbox"/>	DA31RF	
				Holzlatte 60x40		<input type="checkbox"/>	DA41RF	
			2-lagige Beplankung	F. 90	U-Direktaabhängiger Deckenprofil CD	<input type="checkbox"/>	DA30RB	
				ohne	Holzlatte 60x40	<input type="checkbox"/>	DA30RB	
				U-Direktaabhängiger Deckenprofil CD		<input type="checkbox"/>	DA31RF	
				F. 30	Holzlatte 60x40	<input type="checkbox"/>	DA41RF	
				U-Direktaabhängiger 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)			

Hilfe Info

Fassaden: Geschossräume

Assistenten
IBD Hochbau - Fassaden

ALLPLAN - IBD

IntelligenteBauDaten

Hochbau FASSADEN

Geschossräume

Wärmedämmverbundsystem | Putz | Anstrich | Gerüst

	Putz / Anstrich / Gerüst	WDVS / Gerüst	Nur Gerüst	Natursteinfassade Riemchen	Metallfassade	Holzfassade	Seitenflächen (Anzahl in der Spalte)
2. DACHGESCHOSS							WDVS
DACHGESCHOSS							Oberputz - Anstrich
							Stoffputz
BALKON							Metallfassade
3. OBERGESCHOSS							Holzverkleidung-1
2. OBERGESCHOSS							Holzverkleidung-2
LOGIA							Holzverkleidung-3
1. OBERGESCHOSS							Holzverkleidung-4
ERDGESCHOSS (ohne Untergeschoss)							Riemchen
TERRASSE							Naturstein
ERDGESCHOSS (mit Untergeschoss)							Kornstrukturfache
TIEFEREGESCHOSS							

Deckenuntersichten

Die untere Deckenansicht über dem Raum zeigt die Deckenstruktur mit den verschiedenen Materialien.

Putz mit Anstrich

WDVS

Naturstein

Metallfassade

Holz

Hinweise:

Je nach Assistent für z.B. WDVS/Gerüst sind bereits sinnvolle Parameter für Flächenanteile (Faktor) und Qualität (Attribut) 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 erlaubten Fassadenfläche. Ein Faktor 0,5 entspricht 0,5 und erlaubt keine Mengen-Positionen des Elementes. Der Fassadenassistent ermittelt zugleich Flächen für z.B. Bruttovolumen. Dabei kann je Option des Reports das Fertig- oder Rohbaumass ermittelt werden. Bei Fortmaß wird zur Berechnung zusätzlich die Summe der "Dicke" aller Schichten in den Eigenschaften der Seitenbelege mit berücksichtigt.

Alle Werte in %

Fassaden: Systemputze – SP2

Assistenten

IBD Hochbau - Fassaden

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

FASSADEN
Systemputz

weber

Systemputz Typ 2
für hochwärmedämmendes Mauerwerk

System aus Unterputz, Armierung und Oberputz
Oberputz nach Wahl

weber

	Eckenputz fein	Eckenputz kring	Scheibenputz	Flitzputz	Basierputz
Dachgeschoss	weber	weber	weber	weber	weber
Regelgeschoss	weber	weber	weber	weber	weber
Erdgeschoss	weber	weber	weber	weber	weber
Sonderflächen	weber	weber	weber	weber	weber

Sonderflächen

Erdreich SF

Kornstrichfläche

KORREKTURFLÄCHE
Durch Mauer-Brechstellen (z.B. Fensterrahmen)
Durch Türe- u. Türschwellen

HINWEISE:

Je nach Ansicht für z.B. WWS-Datens sind bereits einzelne Parameter für Flächenanteile (Flächen) und Qualität (Abtrocken) hinterlegt.
In den Eigenschaften beeinflussen Sie über Faktoren die Mengen als Prozentsatz an Anteil der Fassadenfläche.
Faktor 1.0 entspricht 100% der emittierten Fassadenfläche. Ein Faktor 0.0 entspricht 0% und ermöglicht keine Mengenpositionen des Elementes.
Der Fassadenassistent ermittelt zugleich Flächen für z.B. Bruttosummen. Dabei kann je Option des Reports das Fertig- oder Rohbaumaß ermittelt werden. Bei Fertigmaß wird zur Berechnung zusätzlich die Summe der "Dicken" aller Schichten in den Eigenschaften der Schichtenliste mit berücksichtigt. Die Farben der Weber Putzarten können Sie in der Allplan Standard Farbpalette zusätzlich abbilden.

Alle in IBD

Fassaden: Wärmedämmende Systemputze – WD-SP3

Assistenten
IBD Hochbau - Fassaden

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

FASSADEN

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



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

	Esseleputz bin	Esseleputz Kling	Scheibeputz	Fibputz	Kalkputz
Dachgeschoss	20 mm 20 mm 40 mm 60 mm				
Regelgeschoss	20 mm 40 mm 60 mm				
Erdgeschoss	20 mm 40 mm 60 mm				
TG					
UG					

Sonderflächen

Estrich SF Korrekturfuge
 Deckungsfläche Durchdringungsfläche
 Durchdringungsfläche (mit
 Durchdringungsfläche)

HINWEISE:

Je nach Ansicht für z.B. WDVS-Datensatz sind bereits sinnvolle Parameter für Flächenanteile (Faktor) und Qualität (Abtrocken) hinterlegt.
 In den Eigenschaften beeinflussen Sie über Faktoren die Mengen als Prozentsatz an der Fassadenfläche.
 Faktor 1.0 entspricht 100% der ermittelten Fassadenfläche. Ein Faktor 0.0 entspricht 0% und ermöglicht keine Mengenpositionen des Elementes.
 Der Fassadenassistent ermittelt zugleich Flächen für z.B. Bruttovermögen. Dabei kann je Option des Reports das Fertig- oder Rohbaumaß er-
 mittelt werden. Bei Fertigmaß wird zur Berechnung zusätzlich die Summe der "Dicken" aller Schichten in den Eigenschaften der Seitenbelegte mit
 berücksichtigt. Die Farben der Weber Putzarten können Sie in der Allplan Standard Farbpalette zusätzlich abbilden.

Fassaden: WDV S EPS

Assistenten

IBD Hochbau - Fassaden

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

FASSADEN
WDVS EPS

weber
bauflex

WDVS mit Polystyrol-Dämmplatten
Baustoffklasse B1 und B2

Dämmplatte mit WLS 032 - 040
-Oberputz nach Wahl
-Wirtschaftliches WDVS-System
- mit dem Preisvergleichs-Produktkatalog von 2016/17



	Eselenputz bin	Eselenputz kling	Scheibenputz	Falzputz	Beisenputz
Dachgeschoss	WLS032 WLS032 WLS040	WLS032 WLS032 WLS040	WLS032 WLS032 WLS040	WLS032 WLS032 WLS040	WLS032 WLS032 WLS040
Regelgeschoss	WLS032 WLS032 WLS040	WLS032 WLS032 WLS040	WLS032 WLS032 WLS040	WLS032 WLS032 WLS040	WLS032 WLS032 WLS040
Erdgeschoss	WLS032 WLS032 WLS040	WLS032 WLS032 WLS040	WLS032 WLS032 WLS040	WLS032 WLS032 WLS040	WLS032 WLS032 WLS040
Sonderflächen	Sonderfläche	Sonderfläche	Sonderfläche	Sonderfläche	Sonderfläche

Sonderflächen

Eintrich SF

Korrekturfuge

KORREKTURFUGE
Durch alle Bauteile über 100%
angebracht werden.
Die Oberkante ist "vollflächig".

HINWEISE:

Je nach Ansicht für z.B. WDVS-Datens sind bereits sinnvolle Parameter für Flächenanteile (Faktoren) und Qualität (Abtaster) hinterlegt.
In den Eigenschaften beeinflussen Sie über Faktoren die Mengen als Prozentsatz an der Fassadenfläche.
Faktor 1.0 entspricht 100% der ermittelten Fassadenfläche. Ein Faktor 0.0 entspricht 0% und ermöglicht keine Mengenpositionen des Elementes.
Der Fassadenassistent ermittelt zugleich Flächen für z.B. Bruttozuminimal. Dabei kann je Option des Reports das Fertig- oder Rohbaumaß ermittelt werden. Bei Fertigmaß wird zur Berechnung zusätzlich die Summe der "Dicken" aller Schichten in den Eigenschaften der Seitenbelegte mit berücksichtigt. Die Farben der Weber Putzarten können Sie in der Allplan Standard Farbtabelle zusätzlich abbilden.

Allein Info

Fassaden: WDVS Mineralwolle

Assistenten
IBD Hochbau - Fassaden

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

FASSADEN

WDVS Mineralwolle

WDVS mit Mineralwolle-Dämmplatten
Baustoffklasse A1 und A2

Dämmplatte mit WLS 035 - 041
-Oberputz nach Wahl
-Höhere Brandschutz
- mit dem Produktcode mit Produktcode oder Zusatzcode

		Eisenputz bin	Eisenputz Körig	Scheibputz	Filzputz	Besenrich
Dachgeschoss	WLS 035					
WLS 036						
WLS 041						
Regelgeschoss	WLS 035					
WLS 036						
WLS 041						
Erdgeschoss	WLS 035					
WLS 036						
WLS 041						
TG	WLS 035					
WLS 036						
WLS 041						
UG	WLS 035					
WLS 036						
WLS 041						

Sonderflächen

Eindreh SF

Kornkuffeliche

KORREKTURMASS

KORREKTURMASS: Durch Maße Buchstaben oder 0/1 angegebene Flächen. Die Oberkante ist "Innenkante".

HINWEISE:

Je nach Ansicht für z.B.: WDVS-Datens sind bereits sinnvolle Parameter für Flächenanteile (Faktoren) und Qualität (Abtakte) hinterlegt.
In den Eigenschaften beeinflussen Sie über Faktoren die Mengen als Prozentsatz an Anteil der Fassadenfläche.
Faktor 1.0 entspricht 100% der ermittelten Fassadenfläche. Ein Faktor 0.0 entspricht 0% und ermöglicht keine Mengenpositionen des Elementes.
Der Fassadenassistent ermittelt zugleich Flächen für z.B.: Bruttozimmfläche. Dabei kann je Option des Reports das Fertig- oder Rohbaumaß ermittelt werden. Bei Fertigmaß wird zur Berechnung zusätzlich die Summe der "Dicken" aller Schichten in den Eigenschaften der Seitenbelegte mit berücksichtigt. Die Farben der Weber Putzarten können Sie in der Allplan Standard Farbpalette zusätzlich abbilden.

Fassaden: WDV-S-Circle

Assistenten
IBD Hochbau - Fassaden

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

FASSADEN

WDVS Circle

WDVS mit Mineralwolle-Dämmplatten
Baustoffklasse A1 und A2
Rückbaubares WDVS

Dämmplatte Circle 040
- Klebputz nach Wahl
- Höchster Brandschutz
- 100% aus recyceltem Produktions- und Zusatzstoff

	Eisenputz kein	Eisenputz Körng	Schlebeputz	Flitzputz	Beseinlich
Dachgeschoss					
Regelgeschoss					
Erdgeschoss					

Sonderflächen

Eindrich SF

Kornkufffläche

Kornkufffläche
Die Korngröße ist größer als die
des Bindemittels

HINWEISE:

Je nach Ansicht für z.B.: WDVS-Datens sind bereits relevante Parameter für Flächeninhalte, Flächen und Querschnitt (Abtiefen) hinterlegt.
In den Eigenschaften beeinflussen Sie über Faktoren die Mengen als Prozentsatz des Fassadenflächens.
Faktor 1.0 entspricht 100% der emittierten Fassadenfläche. Ein Faktor 0.0 entspricht 0% und ermöglicht keine Mengenpositionen 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 "Dicken" aller Schichten in den Eigenschaften der Schichtenfolge mit berücksichtigt. Die Farben der Weber Putzarten können Sie in der Allplan Standard Farbtabelle zusätzlich abbilden.

158

Fassaden: WDV-Resol

Assistenten

IBD Hochbau - Fassaden

SR2

SR3

ER6

MW

Resol

ALLPLAN - IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

FASSADEN

WDVS-Resol

WDVS mit Resolhartschaum-Dämmplatten
Baustoffklasse B1

• Dämmplatte mit WLS 021 - 022

• Oberputz nach Wahl

• Sehr schlanker Systemaufbau

© 2014 IBD - alle Rechte vorbehalten. Produktbilder sind Copyright IBD.

Verfahren/putz	Eisenputz kein	Eisenputz Körng	Scheibputz	Filzputz	Besenstrich
Dachgeschoss	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201
Regelgeschoss	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201
Erdgeschoss	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201
Sonderflächen	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201	Endk. 100 mm PS 201 PS 201 PS 201 PS 201 PS 201

Sonderflächen

• Eintrich SF • Korrekturfuge

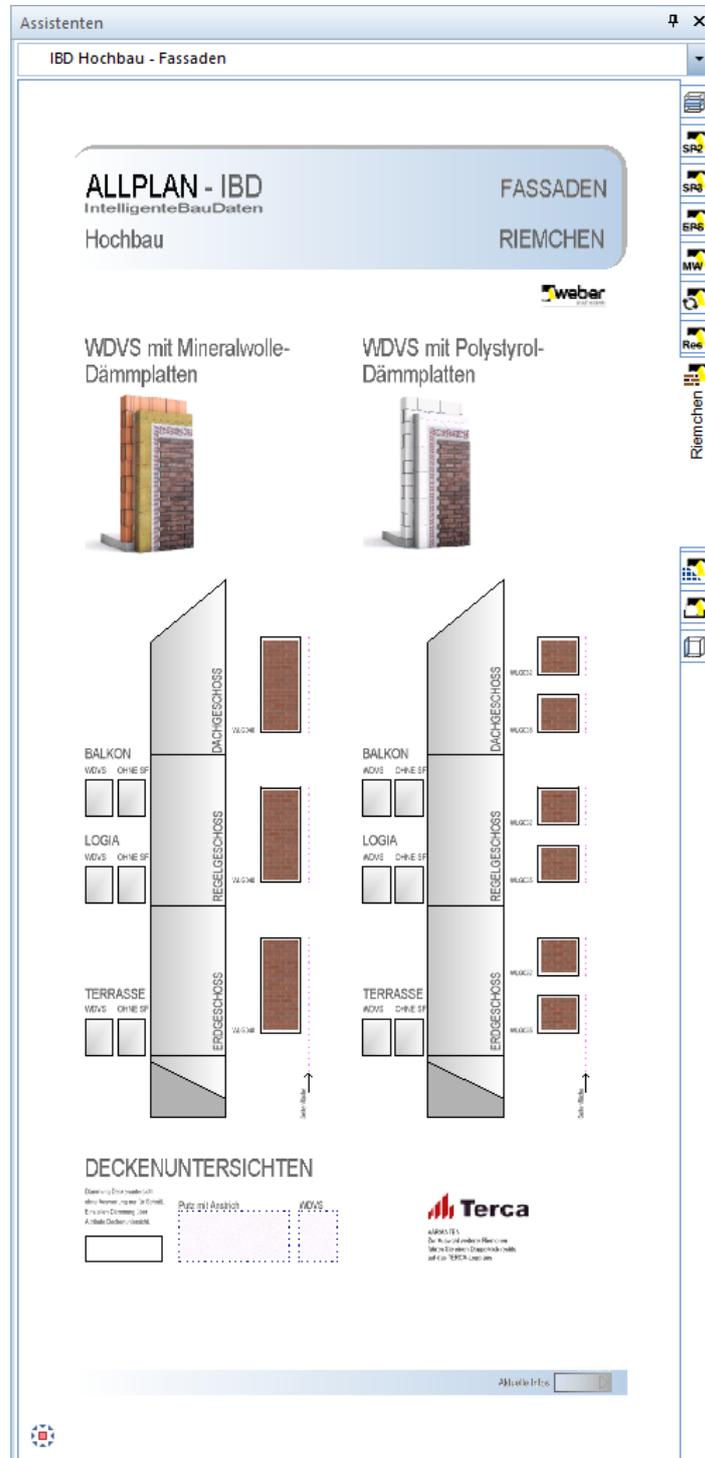
©RECHENFORMEL: Durch Maße Buchstaben (mm) angeben. Flächen: Die Oberfläche "Innenfläche".

HINWEISE:

Je nach Ansicht für z.B.: WDV-Geist sind bereits sinnvolle Parameter für Flächenanteile (Faktor) und Qualität (Abtaste) hinterlegt.
 In den Eigenschaften beeinflussen Sie über Faktoren die Mengen als Prozentsatz Anteil der Fassadenfläche.
 Faktor 1.0 entspricht 100% der emittierten Fassadenfläche. Ein Faktor 0.0 entspricht 0% und ermöglicht keine Mengenpositionen 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 "Dicken" aller Schichten in den Eigenschaften der Seitenbelegte mit berücksichtigt. Die Farben der Weber Putzarten können Sie in der Allplan Standard Farbpalette zusätzlich abbilden.

159

Fassaden: WDVS-Riemchen



Fassaden: WDVS-Design

Assistenten

IBD Hochbau - Fassaden

ALLPLAN - IBD FASSADEN
 IntelligenteBauDaten STYLE

Hochbau 

WDVS mit Mineralwolle-Dämmplatten



BALKON
WDVS OHNE SF



LOGIA
WDVS OHNE SF



TERRASSE
WDVS OHNE SF



DACHGESCHOSS



REGELGESCHOSS



ERDGESCHOSS



Deckenuntersichten

Deckungsart: Platten
 oder Platten, die über 10 cm dick
 sind, sind als Platten, die über
 10 cm dick sind, zu betrachten.

Hilfs Info:

Fassaden: Bautenschutz / Abdichtungen

Assistenten

IBD Hochbau - Fassaden

ALLPLAN - IBD FASSADEN
IntelligenteBauDaten

Hochbau Bautenschutz / Abdichtungen

weber
Bautenschutz

Bautenschutz-Systeme
für alle auftretenden Lastfälle

© 2014 weber Bauwerkstoffe GmbH, D-91074 Regensburg

BODENFEUCHTE UND NICHTSTAUENDES SICKERWASSER

EG	UG	UG	UG	UG
Reaktionsrichtung schief	Reaktionsrichtung schief	2K-Säulen-Deckabdichtung (PMBC) Reaktionsrichtung senkrecht	2K-Säulen-Deckabdichtung (PMBC) Reaktionsrichtung senkrecht	2K-Säulen-Deckabdichtung (PMBC) Reaktionsrichtung senkrecht

AUFSTAUENDES SICKERWASSER

EG	UG	UG	UG
Reaktionsrichtung schief	2K-Säulen-Deckabdichtung (PMBC) Reaktionsrichtung senkrecht	2K-Säulen-Deckabdichtung (PMBC) Reaktionsrichtung senkrecht	2K-Säulen-Deckabdichtung (PMBC) Reaktionsrichtung senkrecht

GRUNDWASSER

EG	UG
Reaktionsrichtung schief	2K-Säulen-Deckabdichtung (PMBC) Reaktionsrichtung senkrecht

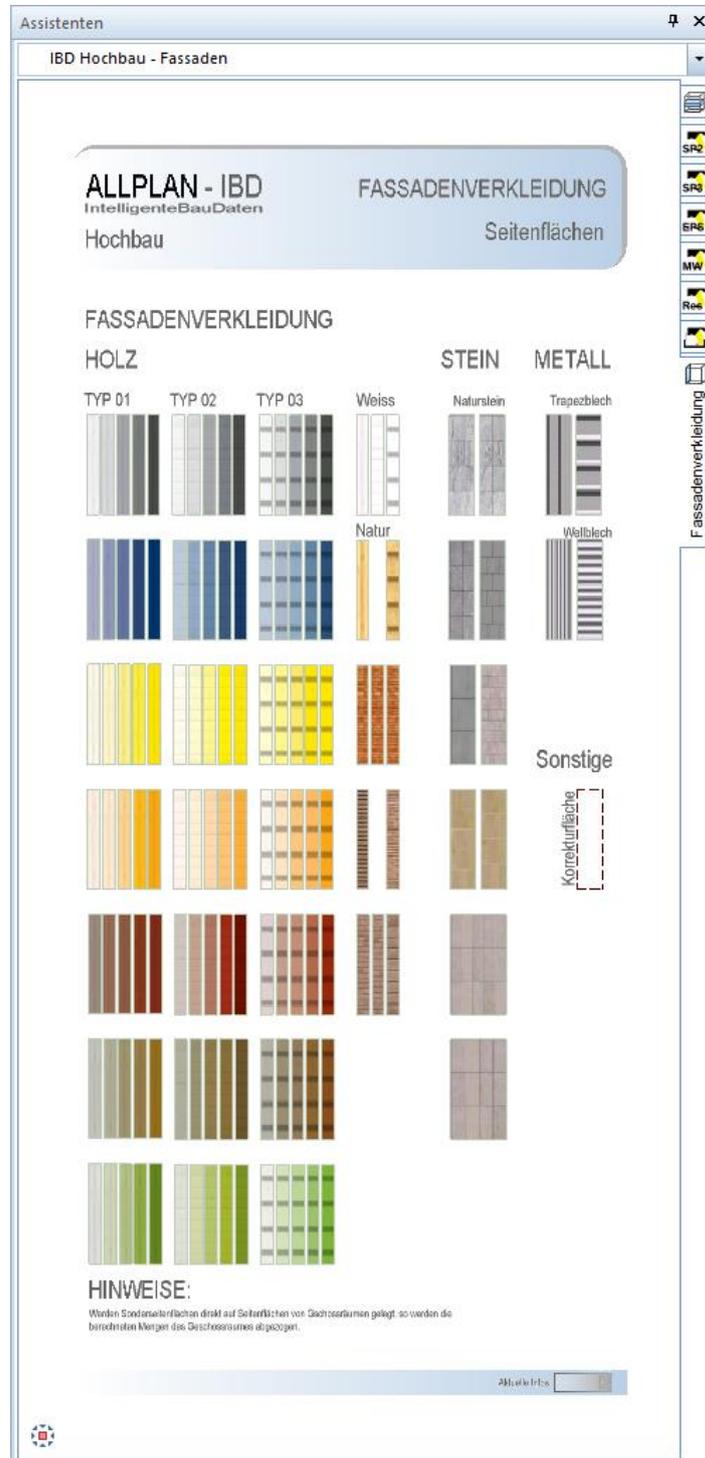
WU-BETON

EG	UG
Reaktionsrichtung schief	2K-Säulen-Deckabdichtung (PMBC) Reaktionsrichtung senkrecht

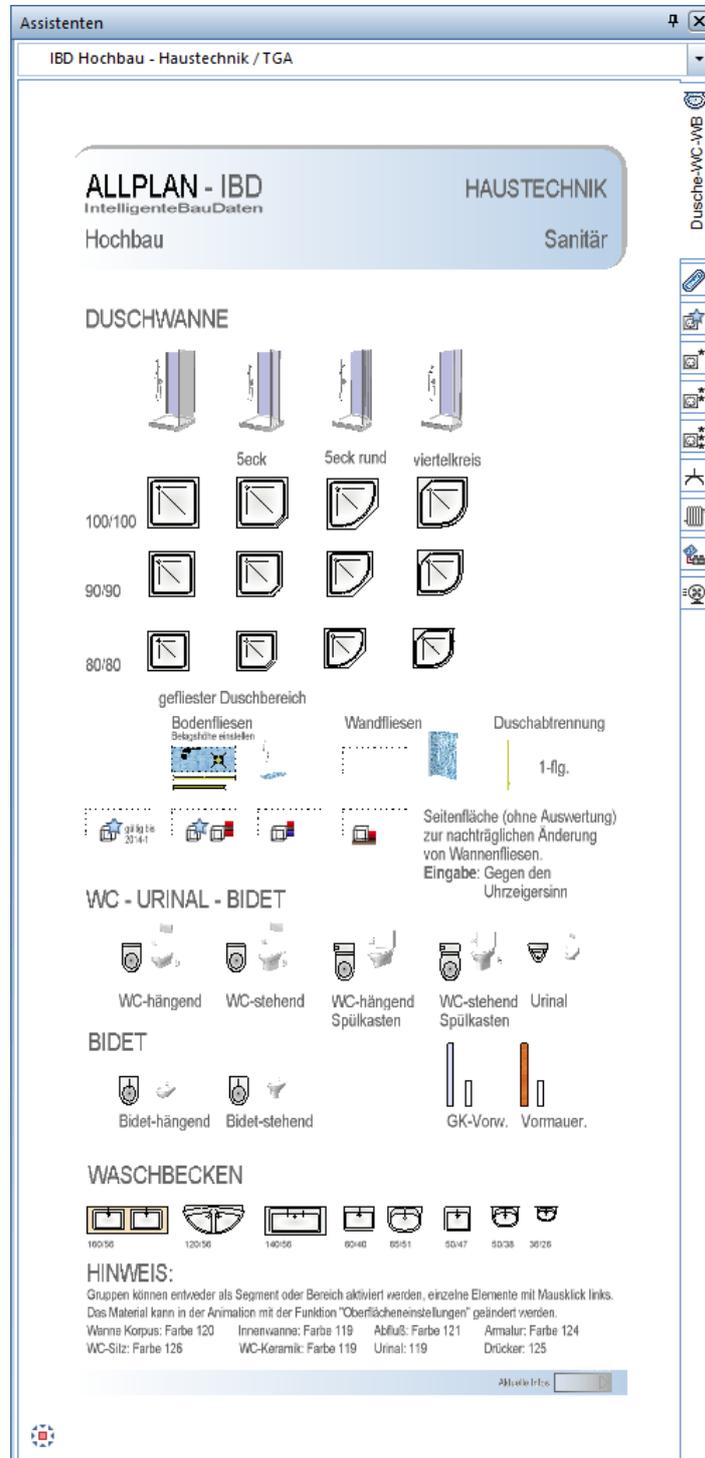
HINWEIS:
Je nach Lastfall-Auswahl werden alle benötigten Positionen für die Mengenermittlung angezeigt.
Zur Vollständigkeit des gewählten Abdichtungs-Systems bitte das Attribut "BP_Abdichtung" an der Bodenplatte einstellen!

Alle Info

Fassaden: Fassadenverkleidung – Seitenflächen



Haustechnik / TGA: Sanitär – Dusche, WC, Urinal, Bidet, Waschbecken



Haustechnik / TGA: Sanitär – Badewanne

Assistenten
IBD Hochbau - Haustechnik / TGA

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

HAUSTECHNIK

Sanitär

BADEWANNEN

Badewanne einfach

Flächen zur Höhenkorrektur bei:

	180/80	170/75	170/70	160/70	

Eck-Badewannen

			Zur nachträglichen Änderung der oberen Wannenfliessen, über "Räume modifizieren" die Oberfläche auf die obere Bodenfläche der Wanne übertragen.			
	150	140				
			Zur nachträglichen Änderung der seitlichen Wannenfliessen, über "Räume modifizieren" die Oberfläche auf die Seitenflächen der Wanne übertragen.			
	150-S-Länge	140-S-Länge				

Körperform-Badewannen

	160/80	160/75	157/80	157/75	

Badewanne

	180/80	170/75	170/70	160/70	

Partnerbadewannen

				 <small>2014 bis 2014-1</small> Seitenfläche (ohne Ausverlängerung) - zur nachträglichen Änderung von Wannenfliessen.	
	200/100	190/90	180/80		
				 <small>2014 bis 2014-1</small> Eingabe: Entgegen dem Uhrzeigersinn	
	L1 180/80	190/90	180/80		
			 <small>2014 bis 2014-1</small>		
	200/100 R	190/90 R			

Zur Änderung der Fliessen über "Räume modifizieren" die Oberfläche auf die Bodenfläche übertragen.

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

Ausschließen

Haustechnik / TGA: Raumbezogene Haustechnik

Assistenten

IBD Hochbau - Haustechnik / TGA

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

HAUSTECHNIK
Raumbezogene Haustechnik

TGA: STANDARD-RAUM AUSSTATTUNG

WOHNEN Ausstattung: >20 m ²	SCHLAFEN Ausstattung: >20 m ²	KOCHEN Ausstattung: 60 m ² Bereich	KIND Ausstattung: >20 m ²
ESSEN Ausstattung: < 20 m ²	DIELE Ausstattung: < 20 m ²	FLUR Ausstattung: über 40 m ²	ABSTELLRAUM Ausstattung:
WC Ausstattung: < 10 m ²	BAD/WC Ausstattung: < 10 m ² / < 10 m ² / < 10 m ²		WASCHEN/TROCKNEN Ausstattung:
HOBBY Ausstattung:	HWR Ausstattung: < 20 m ²	TRH Ausstattung:	KELLER Ausstattung: < 20 m ²
TERRASSE Ausstattung: < 20 m ²	BALKON Ausstattung: < 20 m ²
GARAGE Ausstattung:	CARPORT Ausstattung: < 20 m ²
HEIZRAUM / TECHNIK : ZENTRALE Ausstattung: TR, BHKW/Boiler, Heizkessel, Lüftung			EINGANG AUSSEN Ausstattung: < 20 m ²

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

4444444444

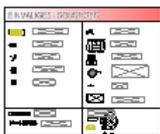
Haustechnik / TGA: Raumbezogene Haustechnik (*)

Assistenten
IBD Hochbau - Haustechnik / TGA

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
HAUSTECHNIK

Hochbau
Raumbezogene Haustechnik (*)

für Elektro, Wasser, Heizung,
Rauchmelder und Staubsaugeranlage
angelehnt an HEA (* Mindestausstattung)

KÜCHE	KÜCHENZUF.	HAUSARBEITSRaum
BAD	WC	Wohnzimmer
ESSENZIMMER	Schlafzimmer (Gäste, Freizeit, Kinder)	FLUR/TREPP.
PRESTIGE TERRAZZE, BALCONIE	HERD	KELLER (BEZUGS-AM-GANGS)
KELLER-ABSTANDS		
RAUMBEZ. SYMBOLE 		

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

Aktuelle Infos

Raumausstattung 1

Haustechnik / TGA: Raumbezogene Haustechnik (**)

Assistenten
✖

IBD Hochbau - Haustechnik / TGA
▼

ALLPLAN - IBD
HAUSTECHNIK

IntelligenteBauDaten

Hochbau Raumbezogene Haustechnik (**)

für Elektro, Wasser, Heizung,
Rauchmelder und Staubsaugeranlage
angelehnt an HEA (** Standardausstattung)

KÜCHE	KÜCHENSCHNITZPLATE	HAUSARBEITSRaum
BAD	WC	Wohnzimmer
ESSENZIMMER	SCHLAF-ZIMMER-GASTE-FREIZEIT-Raum	FLUR/TREPP
PRESEPT / TERRASSE / BALCONIE	HERD	KELLER / KELLER-AM-GANG
KELLER-ABSTIEG		

ZUSÄTZLICHE SCHWELGER

<input type="checkbox"/> [Symbol]	<input type="checkbox"/> [Symbol]
<input type="checkbox"/> [Symbol]	<input type="checkbox"/> [Symbol]
<input type="checkbox"/> [Symbol]	<input type="checkbox"/> [Symbol]

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

Aktuelle Infos

Raumausstattung 2

Haustechnik / TGA: Elektro

Assistenten
✖

IBD Hochbau - Haustechnik / TGA
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

HAUSTECHNIK

Elektro

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 Rauchmelder 	<ul style="list-style-type: none"> Ausschalter mit Kontrolllicht Kreuzschalter Serienschalter Wechselschalter Schalter Dimmer Taster mit Kontrolleuchte Taster Jalousie-/Rolladentaster Deckeneinbaustrahler rund Deckeneinbaustrahler eckig <p>Bemessung und Beschriftung für Elektro:</p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="margin-right: 10px;"></div> <div style="text-align: center;"> </div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;"></div> <div style="text-align: center;"></div> </div>
---	---

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

Haustechnik / TGA: Energie / Solar

Assistenten

IBD Hochbau - Haustechnik / TGA

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

HAUSTECHNIK
Energie / Solar

SOLARKOLLEKTOREN

Solarkollektor 4,665x2,5

Solarkollektor 3,895x2,0

Solarkollektor 3,895x2,0

PHOTOVOLTAIK

Photovoltaik-Modul
1,96x0,875 blau

1,96x0,875 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 verzerrten oder Punkte modifizieren möglich. Berechnet wird die tatsächlich vertlegte Fläche.

3D, 2D, 1D

Haustechnik / TGA : Kontrollierte Wohnraumlüftung, Staubsaugeranlagen

Assistenten
✖

IBD Hochbau - Haustechnik / TGA
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau Kontr. Wohnraumlüftung, Staubsaugeranl.

HAUSTECHNIK

ZENTRALE GERÄTE

 Zu- / Abluftgerät

 Aussenluft-Ansaugturm

DEZENTR. LÜFTUNG

 Dezentrale Lüftung
Empfehlung: Immer in einer 2-er Kombination absetzen

ZU- / ABLUFTAUSLÄSSE

 Zuluft Decke

 Zuluft Wand

 Abluft Decke

 Abluft Wand

ZENTRALE STAUBSAUGERANLAGE

 bis 250 m2 Wohnfläche

 bis 350 m2 Wohnfläche

 bis 800 m2 Wohnfläche

 Dose für Staubsaugeranlage

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



Wohnraumlüftung

Ausstattung / Möbel: Küche

Assistenten

IBD Hochbau - Ausstattung / Möbel

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau **MÖBEL**
Küche

HERD

60/60 30/60 140/60

SPÜLE

60/60 80/60 140/60 180/60

UNTERSCHRÄNKE

30/60 40/60 50/60 60/60 80/60

Ek Tür links 120/60 Ek Tür rechts 120/60 Ek 90/90

WANDSCHRÄNKE (UK 1,41)

30/37/70 40/37/70 50/37/70 60/37/70 80/37/70

Vitrine 30/37/70 Vitrine 30/37/70 60/37/70 Abschlussregal 30/37/70 Regal 120/27

HOCHSCHRÄNKE

40/37/211 60/37/211 80/37/211 40/60/211 60/60/211

Backofen 60/60/211 Mikro/Backofen 60/60/211 Kühl/Gefriergerät 60/60/211 Kühl/Gefriergerät 60/60/141

Kosten für Küche

HINWEIS:
Weitere Einrichtungsgegenstände finden Sie in dem Symbolkatalog IBD-Planungsdaten.
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

3D, 2D, 1D

Ausstattung / Möbel: Accessoire – Möbel - Auswahl

Assistenten

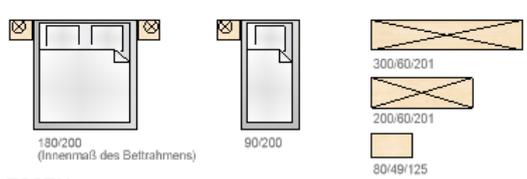
IBD Hochbau - Ausstattung / Möbel

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

ACCESSOIRE
Möbel - Auswahl

SCHLAFEN



180/200
(Innenmaß des Bettrahmens)

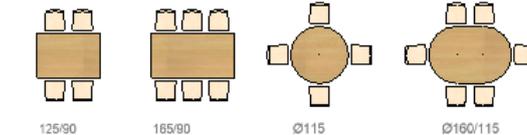
90/200

300/60/201

200/60/201

80/49/125

ESSEN



125/90

165/90

Ø115

Ø160/115

WOHNEN



244/40/178

52/40/178

98/40/178

98/40/63

52/40/63

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

ARBEITEN



GARDEROBE



100/40

PFLANZEN



Couchtisch
Essstisch

BALKON / TERASSE



Ø70/74

70/70/74

150/70/74

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

Acceptieren

Zusammengesetzte Bauteile: Kellerabgang

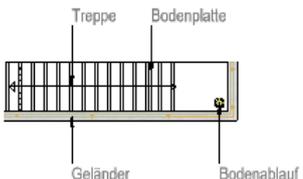
Assistenten

IBD Hochbau - Zusammengesetzte Bauteile

ALLPLAN - IBD ZUSAMMENGESetzte BAUTEILE
IntelligenteBauDaten

Hochbau Kellerabgang

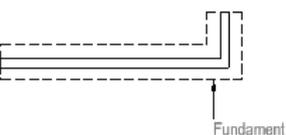
KELLERABGANG - 3D
Teilbild UG - 101



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
Sauberkrittschicht
Betonplatte
Bodenablauf

Treppe
Betontreppe
Mit Betonwerksteinstufen

Mauer
OK Höhe über RFB EG (0,30cm)

Geländer
Stahlhandlauf
Geländerstäbe Stahl

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

3D, 2D, Fundament

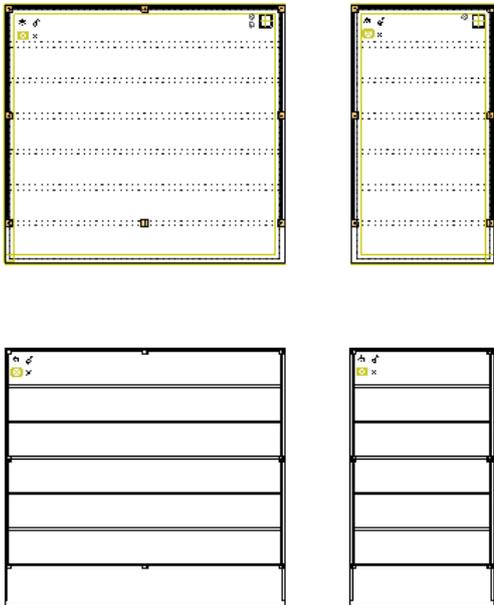
Zusammengesetzte Bauteile: Carport

Assistenten

IBD Hochbau - Zusammengesetzte Bauteile

ALLPLAN - IBD ZUSAMMENGESetzte BAUTEILE
IntelligenteBauDaten
Hochbau **CARPORT**

CARPORT 3D
Teilbild Nebengebäude EG



Vorgehensweise:

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

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

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

Abgleich Info

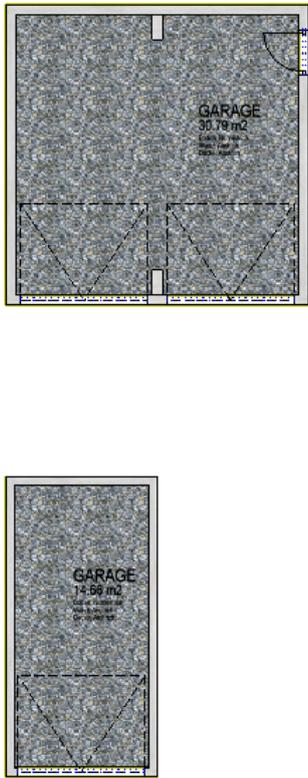
Zusammengesetzte Bauteile: Garagen

Assistenten

IBD Hochbau - Zusammengesetzte Bauteile

ALLPLAN - IBD ZUSAMMENGESetzte BAUTEILE
IntelligenteBauDaten
Hochbau GARAGEN

GARAGEN 3D
Teilbild Nebengebäude EG



Vorgehensweise:

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

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

» Hilfe Info

Eigene Bauteile / Sonstiges: Nebenkosten

Assistenten

IBD Hochbau - Eigene Bauteile/Sonstiges

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

NEBENKOSTEN
Baustelleneinrichtung
Honorare, Regiearbeiten

BAUSTELLENEINRICHTUNG

Schnurgerüslänge	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

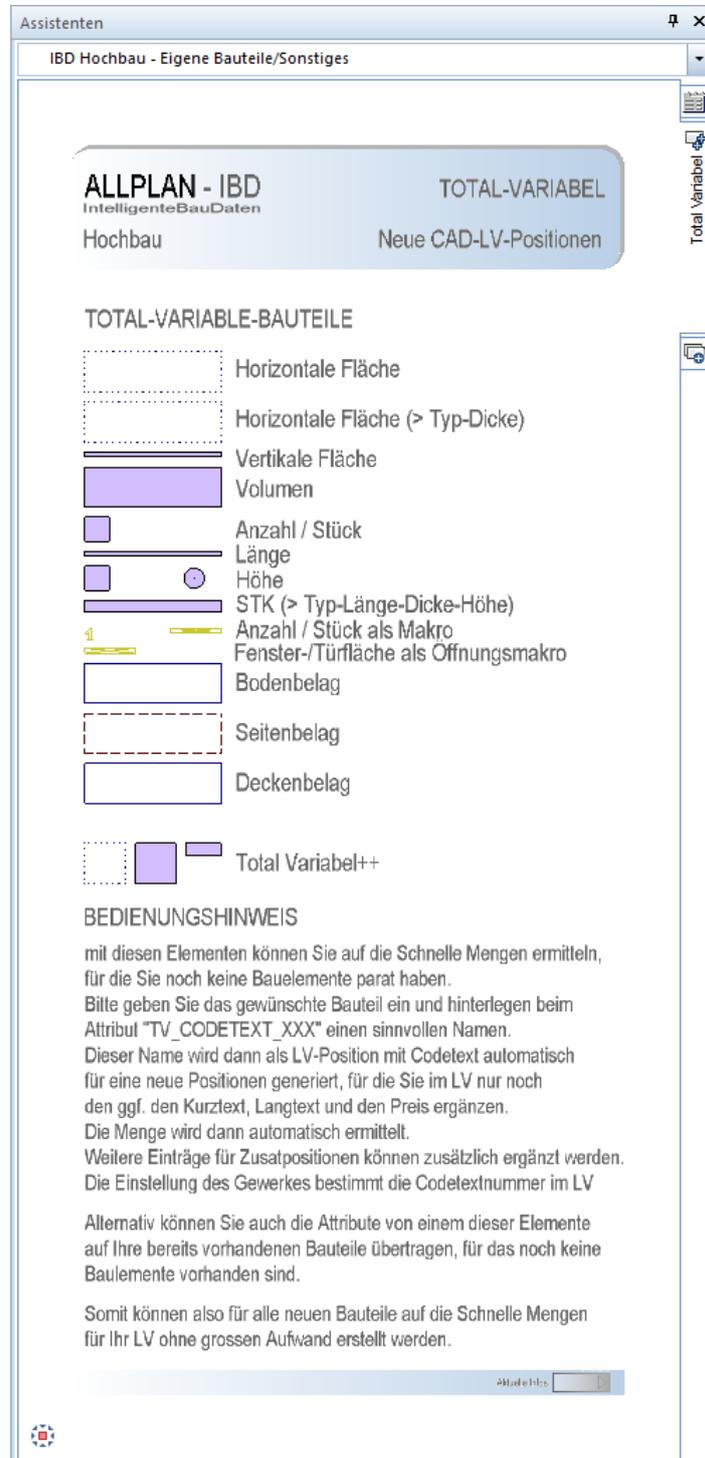
HONORARE, ANSCHLUSSKOSTEN, BAUHERRENLEISTUNG

Bausumme KGr. 3+4	Online	Offline
Architekt - HOAI-TABELLE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Statik / Tragwerksplaner	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TGA-Planer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bauphysik	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vermesser	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Anschlusskosten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Genehmigungskosten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bauwesenversicherung, Richtfest, Umzug usw.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sicherheits- und Gesundheitskoordinator	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Geologisches Gutachten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Brandschutzgutachten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nachweis der Luftdichtheit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Nebenkosten

Min, max, Info

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



Eigene Bauteile / Sonstiges: Total-Variabel – LV-Positionen verknüpfen

Assistenten
✖

IBD Hochbau - Eigene Bauteile/Sonstiges
▼

ALLPLAN - IBD - Individual TOTAL-VARIABLE-Position
IntelligenteBauDaten
 Hochbau - Individualanpassung LV-Position verknüpfen

Total Variabel LV-Position

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.

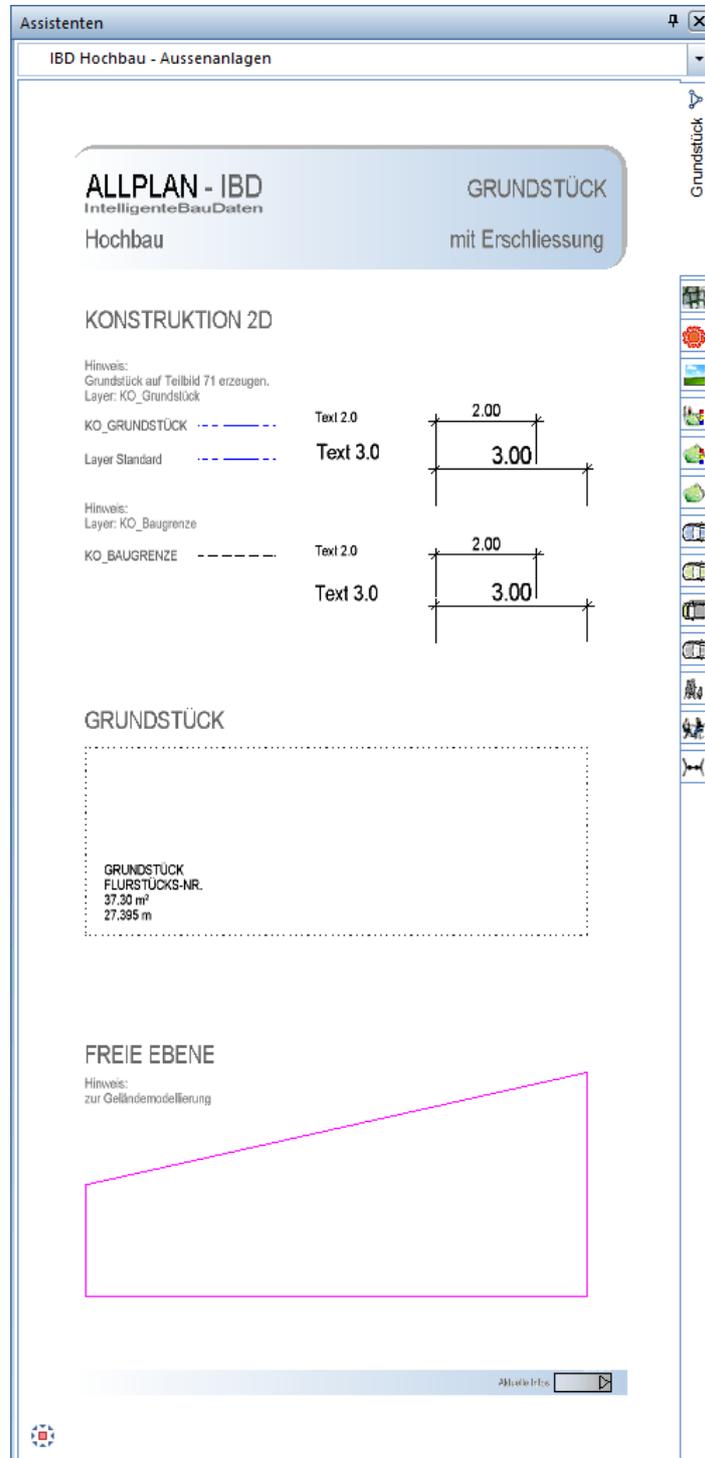
Bitte verwenden Sie je nach Abrechnungsart das gewünschte Bauteil aus dem Assistenten. Tragen Sie im Attribut "XXX_total_variabel" den Codetext der benötigten LV-Position ein. (Copy & Paste möglich).

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

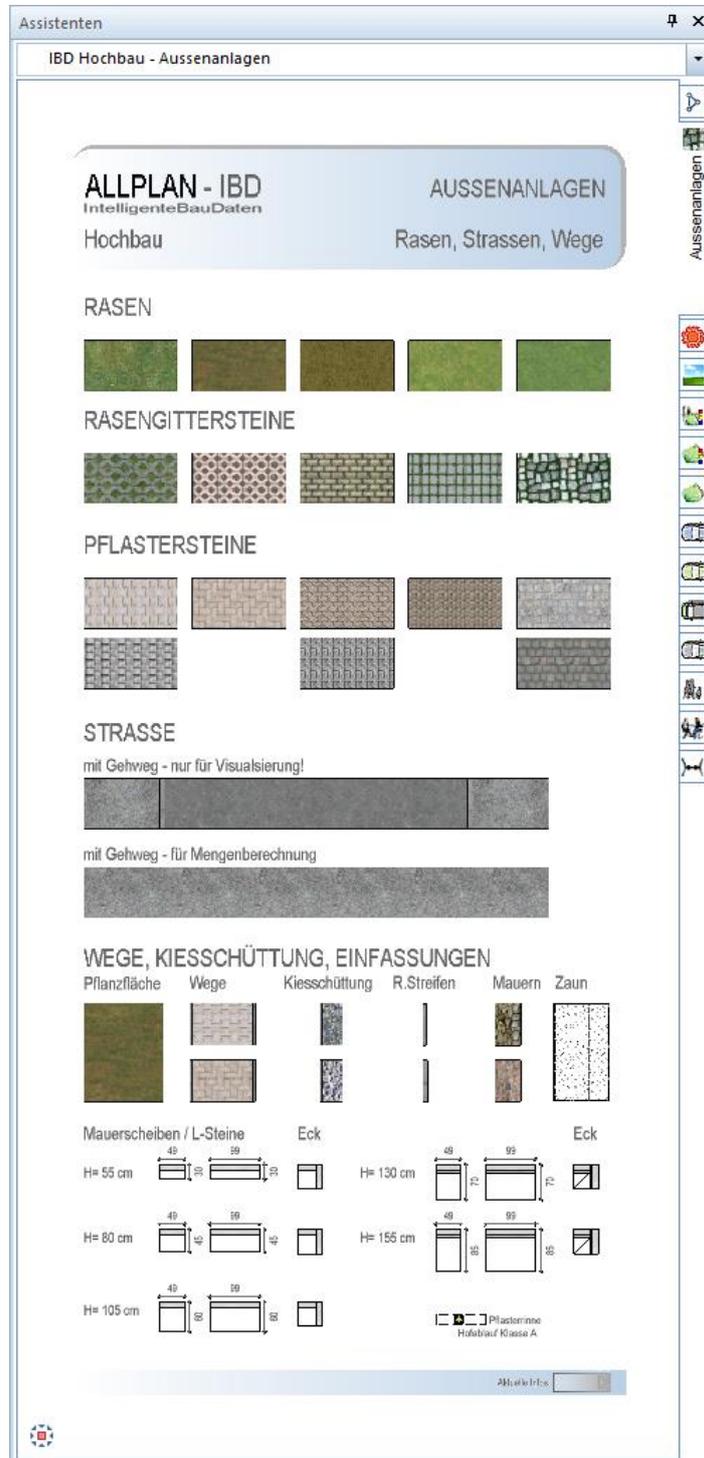
Bitte beachten Sie, dass die Abrechnungseinheiten des Total Variabel Bauteils mit der Abrechnungseinheit der LV-Position überein stimmt.

Aktuelle Infos:

Außenanlagen: Grundstück – mit Erschließung



Außenanlagen: Rasen, Straßen, Wege



Außenanlagen: Bewässerungssysteme

Assistenten

IBD Hochbau - Aussenanlagen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

BEWÄSSERUNGSSYSTEME
Regenauslässe, Sprinkler,
Wasseranschluss, Steuerung

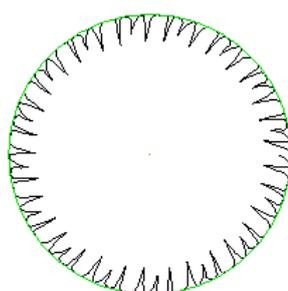
GARDENA

WASSERANSCHLUSS mit STEUERUNG

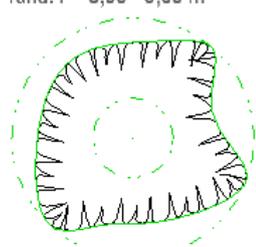


REGNER-AUSLÄSSE RUND (r = 2,00 - 10,50 m)

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 nicht die Maximallänge von 50m Hecke (bzw. 100m Tropfrohr) überschritten werden!

Bitte möglichst immer "lange" Strecken, da je längere Tropfrohrlängen immer 1 neuer Schlauch sowie notwendige Anschlüsse berechnet werden.

Abkürzung Info:

Bewässerung

Außenanlagen: Accessoire – Animation, Hintergrund

Assistenten
IBD Hochbau - Aussenanlagen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

ACCESSOIRE
Animation
Hintergrund

Aktuell eingestellter Hintergrund



- Pixelbild über den Detailink-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 Detailink-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.

Außenanlagen: Accessoire – IBD-Baukasten

Assistenten

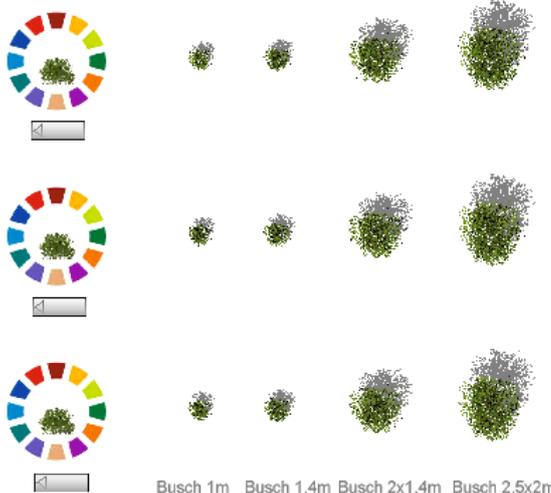
IBD Hochbau - Aussenanlagen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

ACCESSOIRE
IBD-Baukasten

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.

Abstrakte Infos

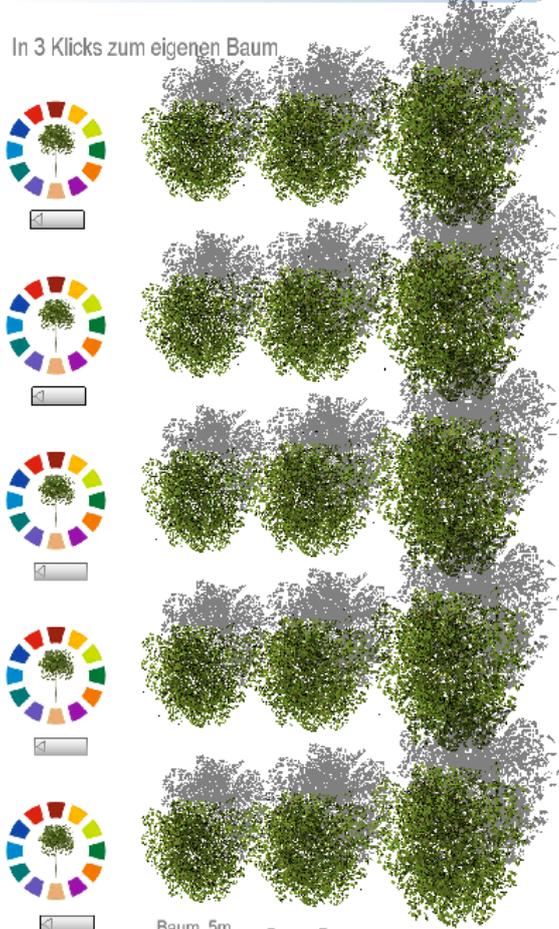
Außenanlagen: Accessoire – IBD-Pflanzbaukasten

Assistenten

IBD Hochbau - Aussenanlagen

ALLPLAN - IBD ACCESSOIRE
IntelligenteBauDaten
Hochbau IBD-Pflanzbaukasten

In 3 Klicks zum eigenen Baum



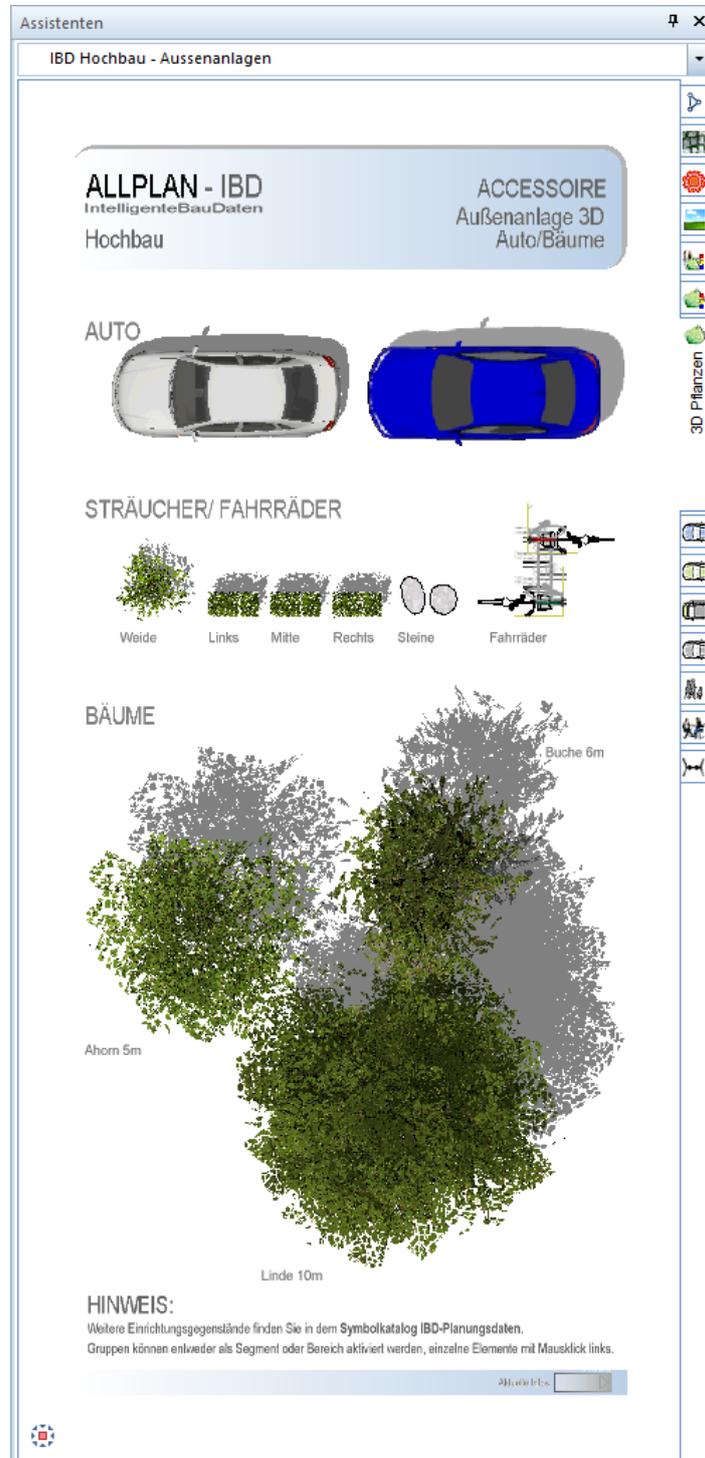
Baum 5m Baum 7m Baum 10m

- 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.

Abfrage ID:

Baum Import

Außenanlagen: Accessoire – Außenanlage 3D Autos / Bäume



Außenanlagen: Accessoire – Sportlich Fahrzeuge 2D - 3D

Assistenten

IBD Hochbau - Aussenanlagen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

ACCESSOIRE
Sportliche Fahrzeuge 2D - 3D

3D - für Visualisierung

2D - für Ansichten

2D-3D Auto_1

HINWEIS:
Die 3D-Symbole sind vorbereitet für die Verwendung im Teilbild 85 - GEPLANTES GELÄNDE oder Teilbild 87 - 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

Ändern Info

Außenanlagen: Accessoire – Mittelklasse Fahrzeuge 2D - 3D

Assistenten
IBD Hochbau - Aussenanlagen

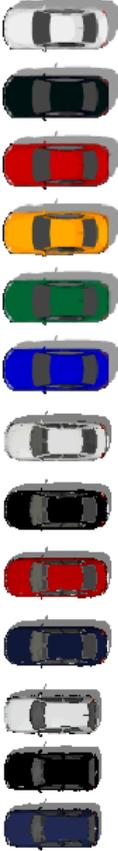
ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

ACCESSOIRE

Mittelklasse Fahrzeuge 2D - 3D

3D - für Visualisierung



2D - für Ansichten



HINWEIS:

Die 3D-Symbole sind vorbereitet für die Verwendung im Teilbild 85 - GEPLANTES GELÄNDE oder Teilbild 87 - 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

2D-3D Auto_2

Außenanlagen: Accessoire – Mehrzweckfahrzeuge 2D - 3D

Assistenten

IBD Hochbau - Aussenanlagen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

ACCESSOIRE
Mehrzweckfahrzeuge 2D - 3D

3D - für Visualisierung 2D - für Ansichten

HINWEIS:
Die 3D-Symbole sind vorbereitet für die Verwendung im Teilbild 85 - GEPLANTES GELÄNDE oder Teilbild 87 - 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

2D-3D Auto_3

Ändern Info

Außenanlagen: Accessoire – Fahrzeuge 2D-Grau



Außenanlagen: Accessoire – Personen 2D/3D - grau

Assistenten
☰ ✕

IBD Hochbau - Aussenanlagen
▼

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
ACCESSOIRE

Hochbau
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:

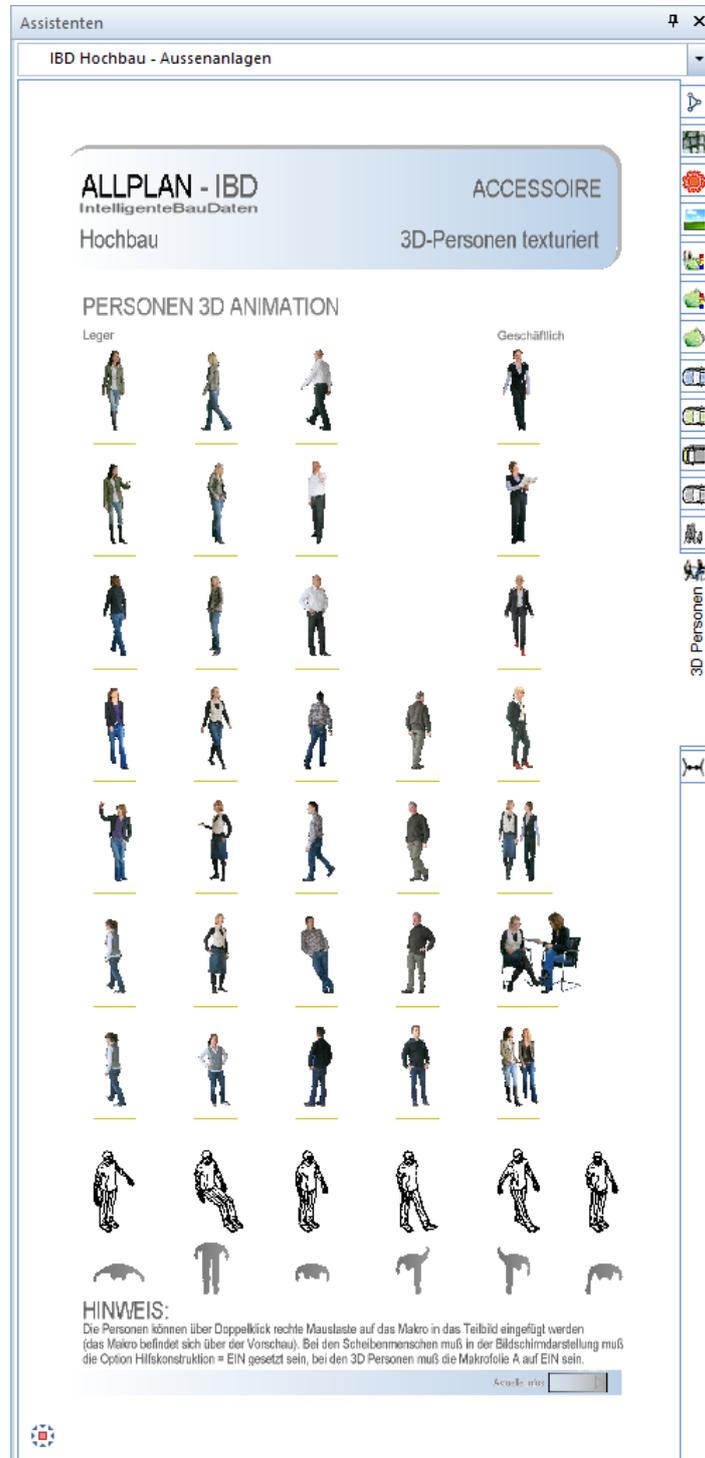
Die Personen können aus dem Assistenten heraus kopiert werden (STRG+C) und in das Teilbild eingefügt werden (STRG+V).
 Der 3D-Körper zum kopieren befindet sich unter der Vorschau. Bei den 3D Personen muß die Makrofolie A auf EIN sein.
 Die 2D-Darstellung befindet sich über dem entsprechenden 3D-Körper.

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

▲▼ Info

2D/3D Personen-grau

Außenanlagen: Accessoire – 3D-Personen texturiert



Außenanlagen: Accessoire – Außenanlagen 3D Spielgeräte

Assistenten

IBD Hochbau - Aussenanlagen

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

ACCESSOIRE
Außenanlagen 3D
Spielgeräte

SPIELGERÄTE

Schaukel

Klettergerüst

Wipp-Schaukel

Wippe

Rutsche

Sandkasten 2,5x2,5

BRIEFKÄSTEN

hängend:	4-fach weiß	5-fach metall
stehend:	6-fach weiß	6-fach metall

HINWEIS:

Die Spielgeräte sind alle mit der Höhenanbindung an Ober Ebene definiert zur Verwendung in den Teilbilder 85 geplantes Gelände oder 87 Nachbargrundstück, Bäume Grünflächen.

Spieleplatz

Konstruktion 2D: Grundriss, Ansichten

Assistenten

IBD Hochbau - Konstruktion 2D

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

KONSTRUKTION 2D
Grundriss, Ansichten

Ansichten

- Wand
- Wände / Decken gestrichelt

Linien für Gelände (auf Layer Standard)

- Gepantes Gelände
- Gelände Hintergrund
- Gepantes Gelände
- Gelände Hintergrund
- Best. Gelände Grundstück
- Grundstücksgrenze
- Grundstücksgrenze

Grundriss

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

Revisionswolke

Flächenelemente

für Ansichten

- Gelände
- Filling
- Abdeckfüllung
- Schraffur / Muster

für Entwürfe

Text_100

- Text 1.8
- Text 2.5
- Text 3.5
- Text 5.0

Masslinien ML_100

Koten ML_100

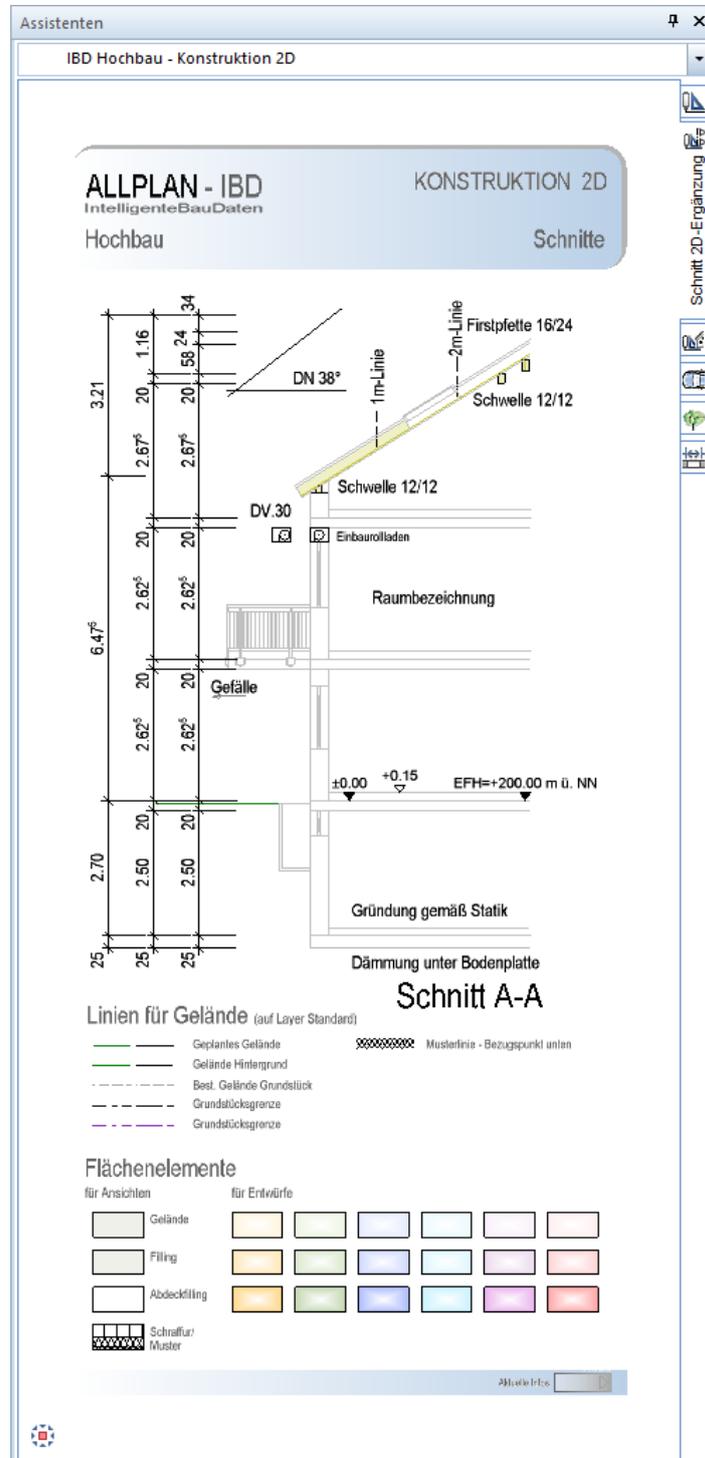
+1.80
+2.50
+3.50
+5.00

1.80
2.50
3.50
5.00

1 2
A B

Info

Konstruktion 2D: Schnitte



Konstruktion 2D: Ansichten

Assistenten

IBD Hochbau - Konstruktion 2D

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

KONSTRUKTION 2D

Ansichten

Logistik Teilbilder für Ansichten:

Das Gebäude entsteht auf:
Teilbild "203" - ANSICHT "SOD"
als Ableitung aus der BWS

gepl. Gelände wird gezeichnet auf:
Teilbild "204" - "Gelände"
und zusätzlich die Füllfläche für
Gelände zum Abdecken z.B.
des Kellergeschosses.

best. Gelände wird gezeichnet auf:
Teilbild "205" - "Personen"
oder aus der Ableitung "TB 207"
verwendet

Bemalung wird gezeichnet auf:
Teilbild "206" - "Bemalung"
z.B. für Werkplanung

...iere Personen, Autos, Bäume
aus den Assistenten in der
Gruppe "Kulturanlagen"
auf Teilbild "205" - "Personen"

Geplantes Gelände

Best. Gelände

Gelände
Filling
Abdeckfiling
Schräffur
Muster

Linien für Gelände (auf Layer Standard)

Geplantes Gelände
Gelände Hintergrund
Best. Gelände Grundstück
Grundstücksgrenze
Grundstücksgrenze

Wand
Wände / Decken gestrichelt

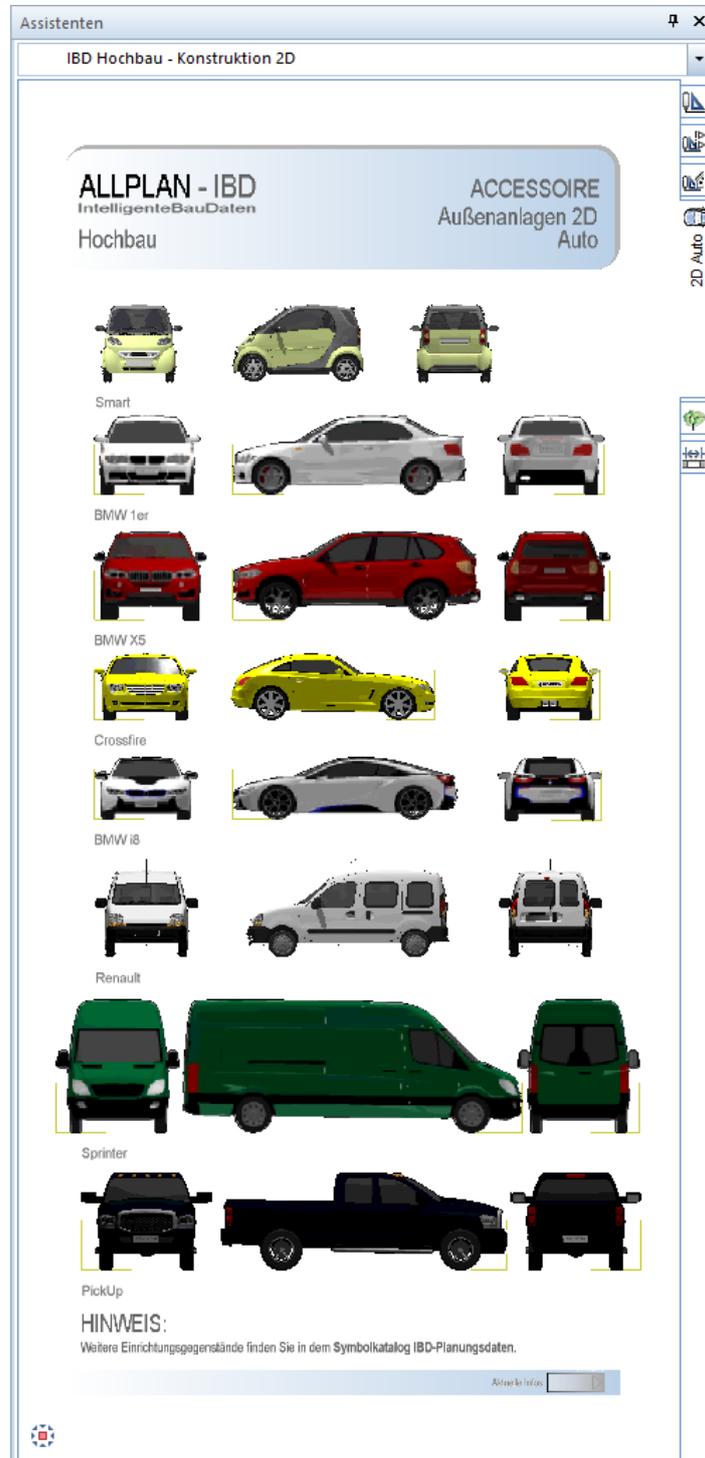
Flächenelemente als Hintergrund-Farbverläufe auf TB "201" Füllfläche

Putz Glas Dach Gelände

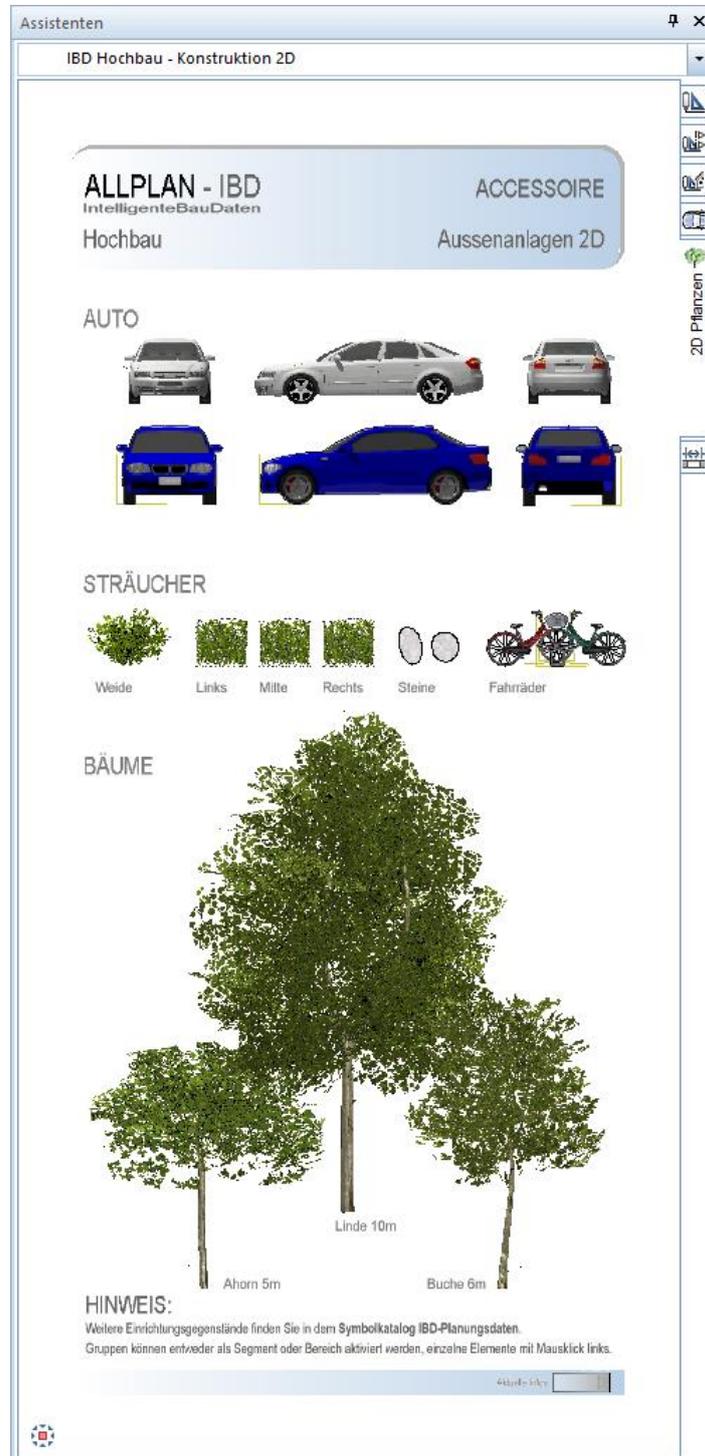
MultiView Info

Ansicht 2D-Ergänzung

Konstruktion 2D: Accessoire – Außenanlagen 2D Autos



Konstruktion 2D: Accessoire – Außenanlagen 2D Autos, Pflanzen



Konstruktion 2D: Wände – Architektur Maßlinie

Assistenten

IBD Hochbau - Konstruktion 2D

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

WÄNDE
Architektur Maßlinie

IBD Wandbemessung-M1-100

74	1.63 ^s	73 ^s	31 ^s	1.63 ^s	31 ^s	80	1.63 ^s	1.80
30	1.26	24	2.38 ^s	24	2.26	3.63 ^s	30	
	2.51							
	3.11		2.26 ^s		4.23 ^s			
	9.61							

IBD Wandbemessung-M1-50

75	1.63 ^s	2.22 ^s	25	1.63 ^s	1.49
30	1.26	4.01	24	2.28	13 ^s
	4.61			3.37 ^s	
	7.98 ^s				

HINWEIS:
Die Architekturmaßlinie wird mit einem Doppelklick rechts auf der Maßlinie übernommen.

Maßstab:

Wand-Maßlinie

Konstruktion 2D: Wände – Architektur Maßlinie-Assoziativ

Assistenten

IBD Hochbau - Konstruktion 2D

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

WÄNDE

Hochbau Architektur Maßlinie - Assoziativ

IBD Bemassung assoziativ M1:100

74	1.63 ^s	1.05	1.63 ^s	86 ^s	1.63 ^s	2.05
30	1.26		1.26	2.12		30
	2.51		2.86 ^s			3.63 ^s
	3.11		2.26 ^s			4.23 ^s
	9.61					

IBD Bemassung assoziativ M1:50

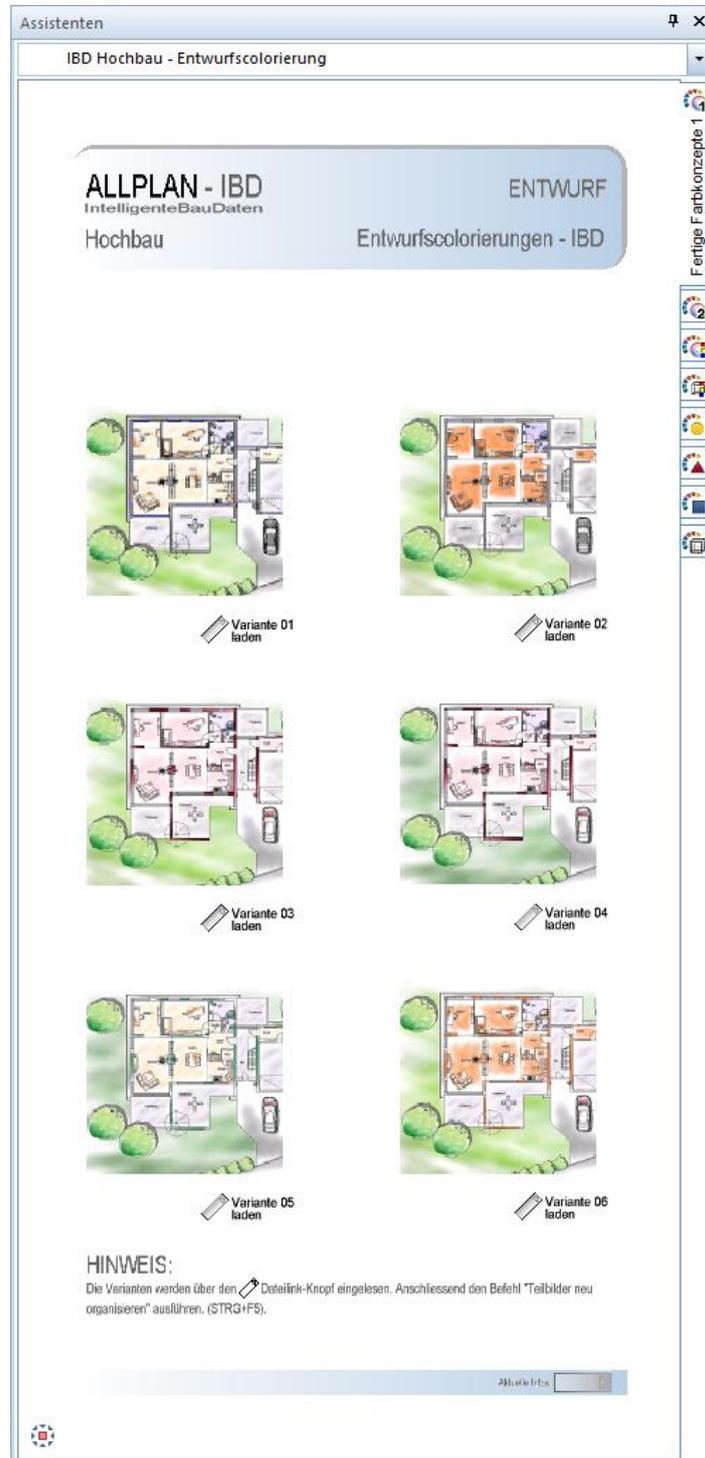
75	1.63 ^s	2.22 ^s	25	1.63 ^s	1.49
30	1.26	4.01	30	2.12.07 ^d	30
	86	4.61		-14	3.37 ^s
	7.98 ^s				

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

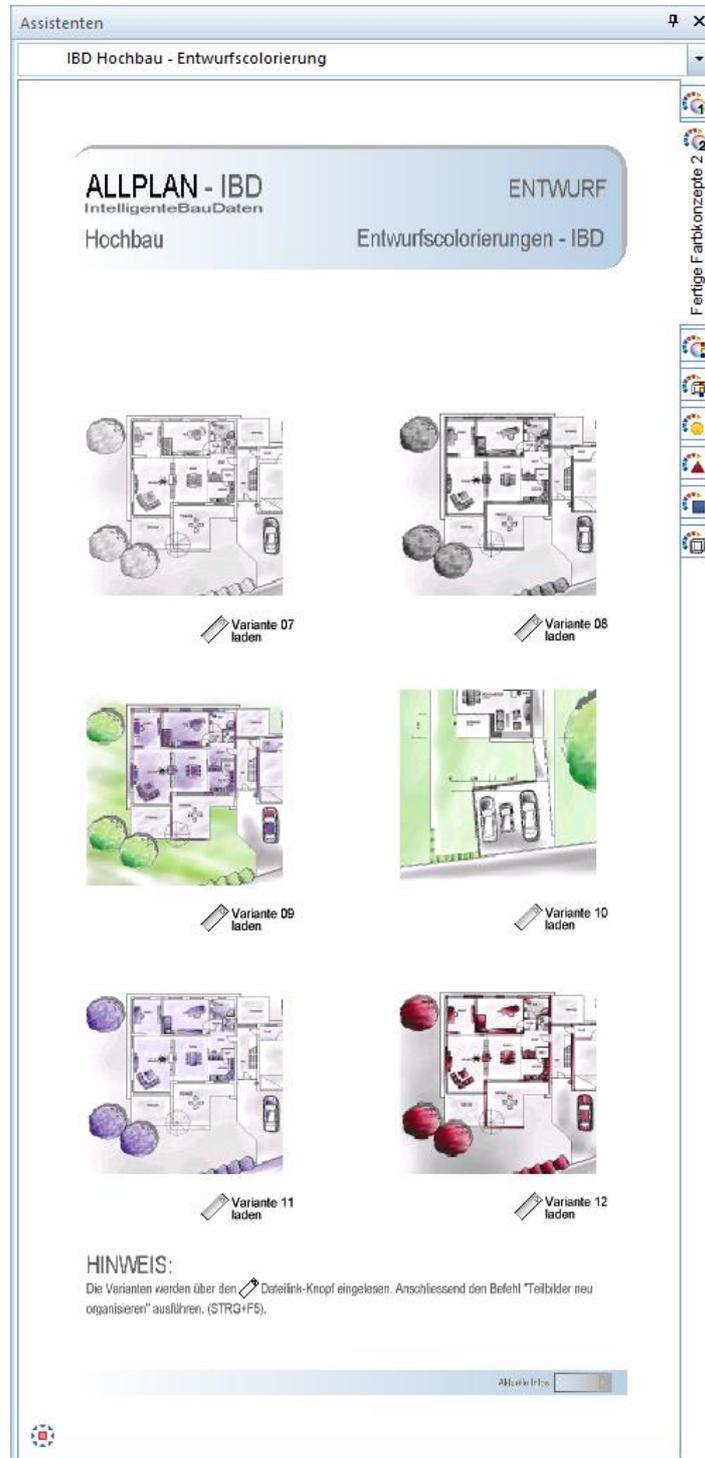
Maßstab:

Wand-Maßlinie

Entwurfscolorierungen: Entwurf – Fertige Farbkonzepte 1



Entwurfscolorierungen: Entwurf – Fertige Farbkonzepte 2



Entwurfscolorierungen: Entwurf – Eigene Farbkonzepte

Assistenten

IBD Hochbau - Entwurfscolorierung

ALLPLAN - IBD ENTWURF
 IntelligenteBauDaten
 Hochbau 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 Dateilink-Knopf gesichert. Dabei können Sie einen beliebigen Ausschnitt als Vorschau definieren.
 Die Varianten werden über den Dateilink-Knopf eingelesen. Anschließend den Befehl "Teilbilder neu organisieren" ausführen. (STRG+F5).

» Hilfe Info

Eigene Farbkonzepte

Entwurfscolorierungen: Entwurf – Eigene Farben

Assistenten

IBD Hochbau - Entwurfscolorierung

ALLPLAN - IBD ENTWURF
IntelligenteBauDaten
Hochbau Entwurfscolorierung Räume

aktuell verwendete Entwurfscolorierung für Räume

Haupträume	Nassräume	Aussenräume	Nebenräume	Sonstige

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

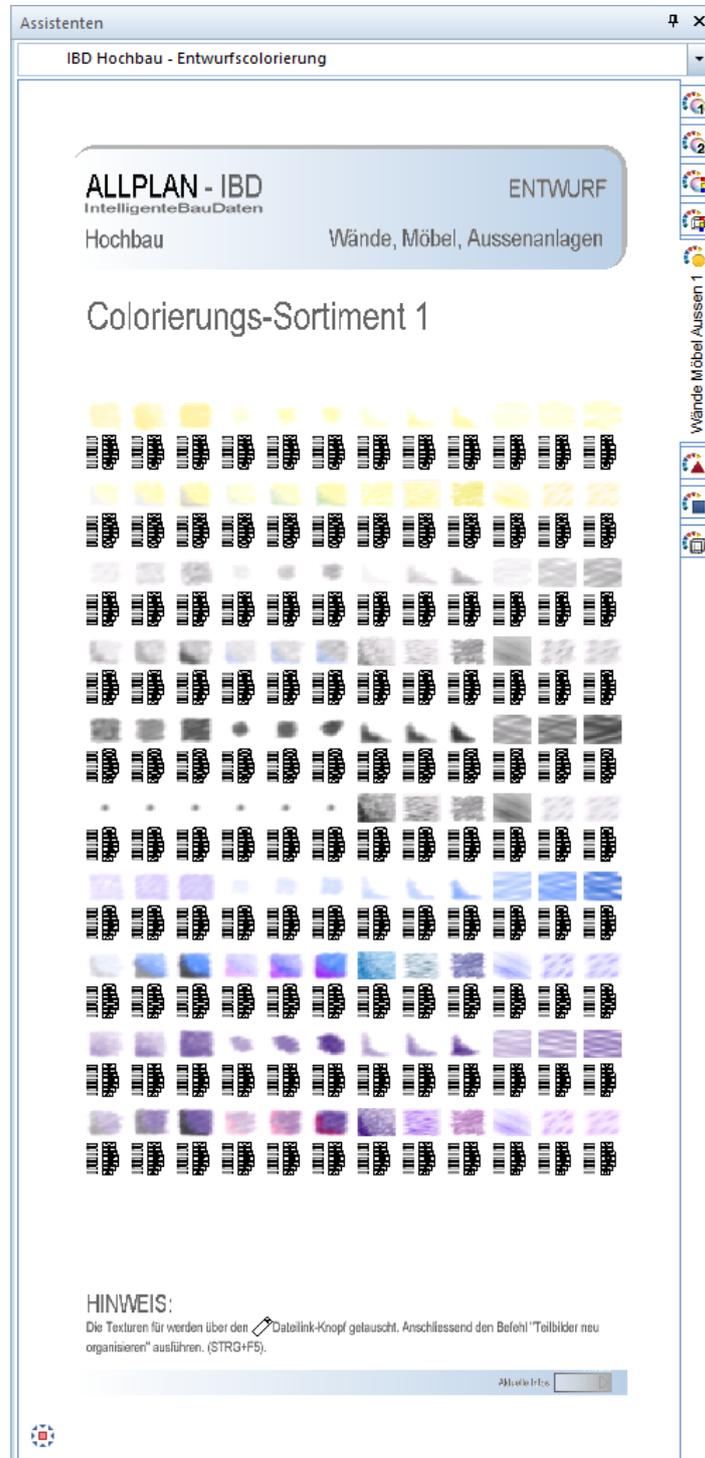
Entwurfscolorierung: Wände, Möbel, Aussenanlagen

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

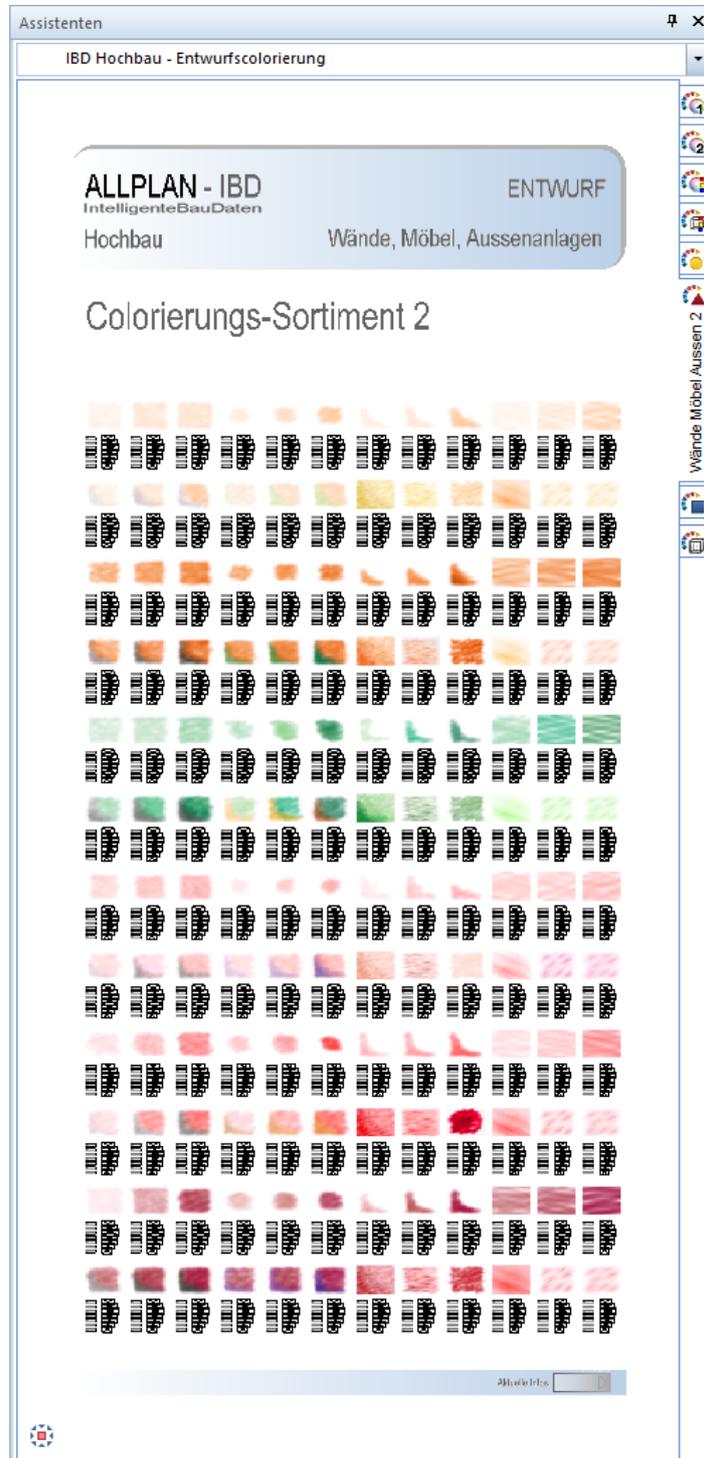
Eigene Varianten (Zerren im 4. Item über das HoloIcon "Eigene Farbvarianten" ... versenden) integriert werden.

Arbeitsinfos

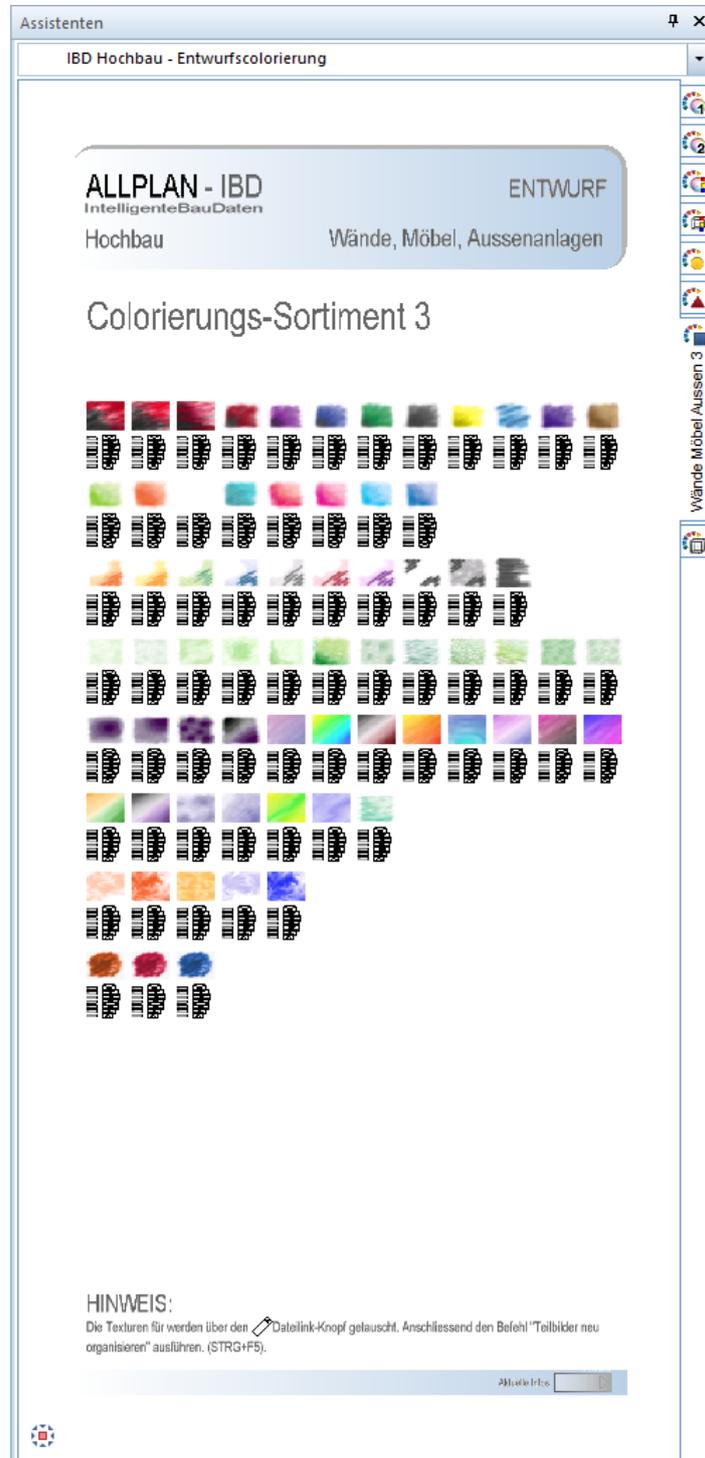
Entwurfscolorierungen: Entwurf – Wände Möbel Aussen 1



Entwurfscolorierungen: Entwurf – Wände Möbel Aussen 2



Entwurfscolorierungen: Entwurf – Wände Möbel Aussen 3



Entwurfscolorierungen: Entwurf – Räume

Assistenten

IBD Hochbau - Entwurfscolorierung

ALLPLAN - IBD ENTWURF
IntelligenteBauDaten
Hochbau Entwurfscolorierung Räume

aktuell verwendete Entwurfscolorierung für Räume

Haupträume	Nassräume	Nebenräume	Aussenräume	Sonstige

Typ dieser Stifächer sind sowohl für die Übernahme auf bestehende Räume als auch für neue Stifächer verwendbar.

HINWEIS:
Bitte zuerst die Räume mit Stifächen belegen. Verwenden Sie dazu den Befehl "Räume, ... mit Flächen-
elementen versehen".
Die Texturen für werden über den DataLink-Knopf getauscht. Anschliessend den Befehl "Teilbilder neu
organisieren" ausführen. (STRG+F5).

Abw. links

Raumdesigner Bodenbeläge: Fliesen mittleres Format



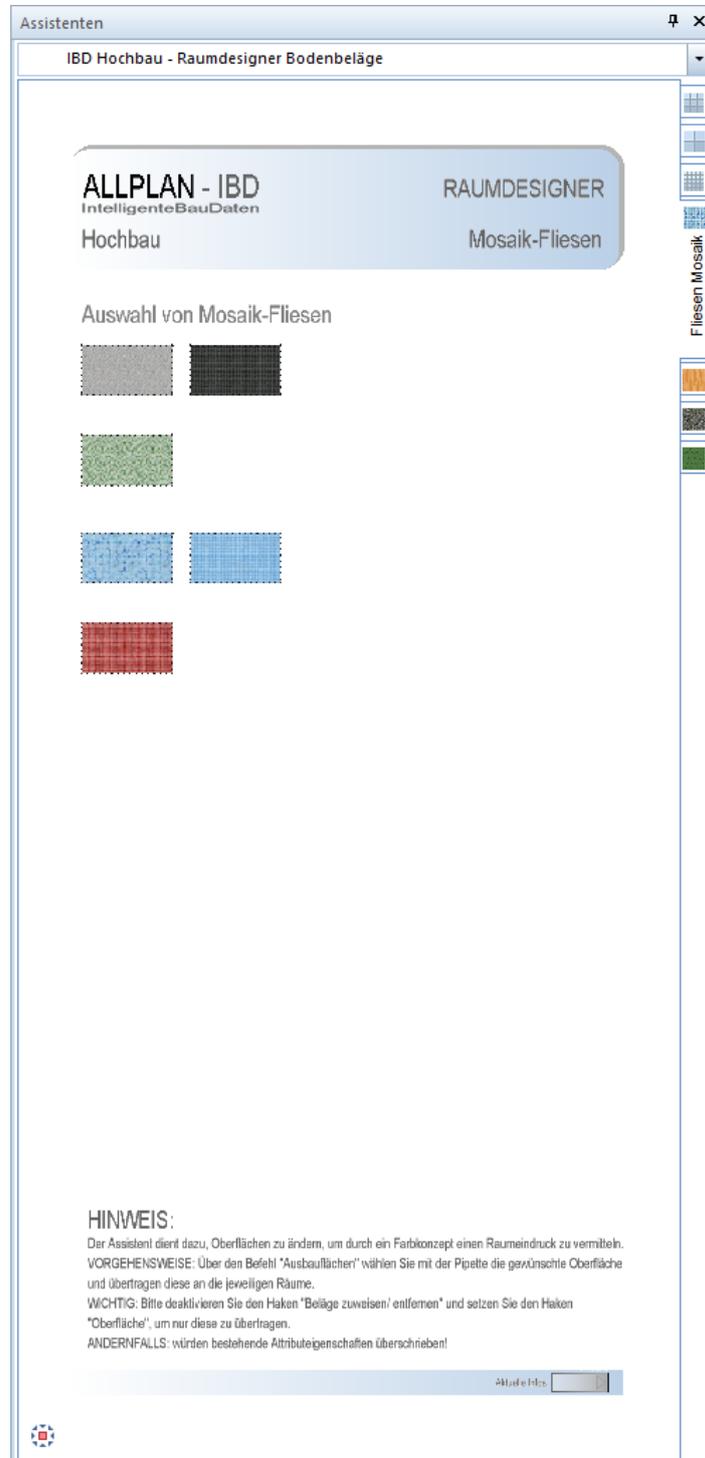
Raumdesigner Bodenbeläge: Fliesen grossformatig



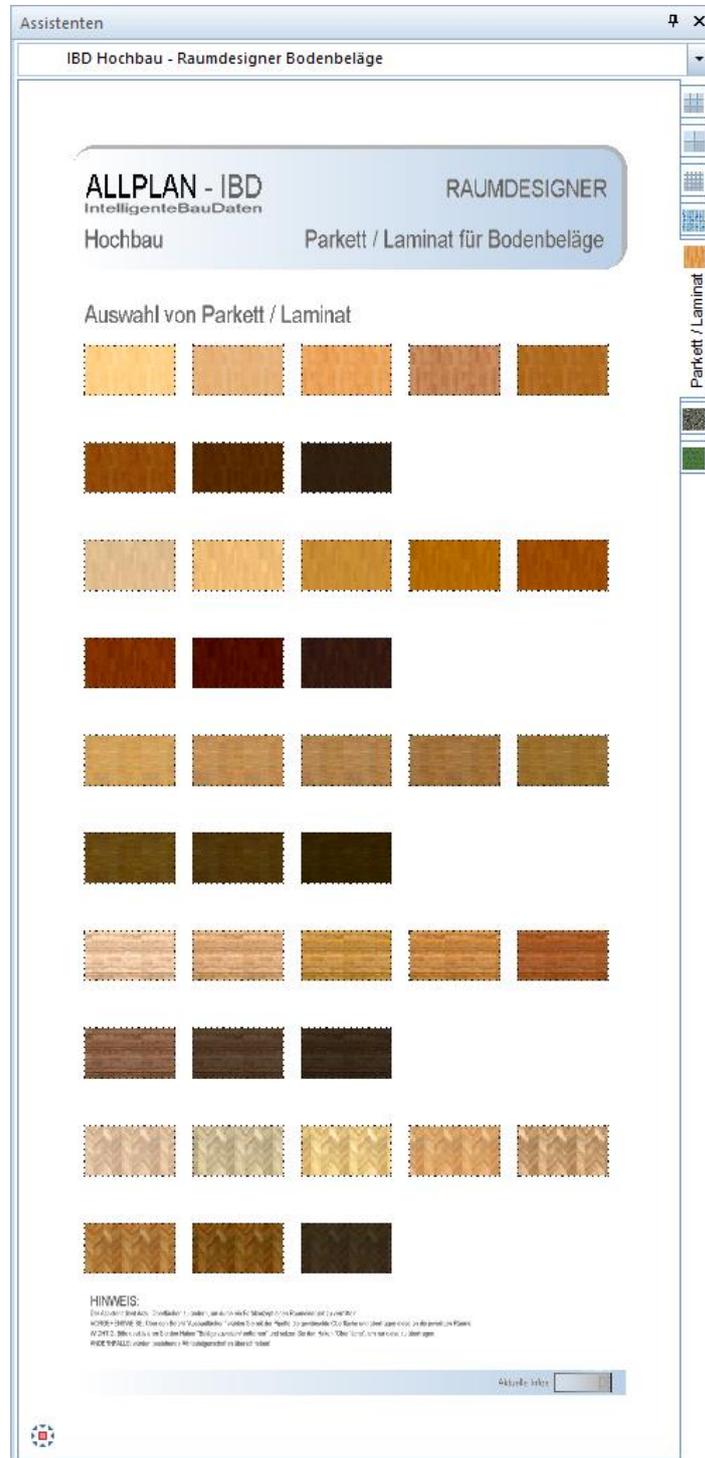
Raumdesigner Bodenbeläge: Fliesen kleinformatig



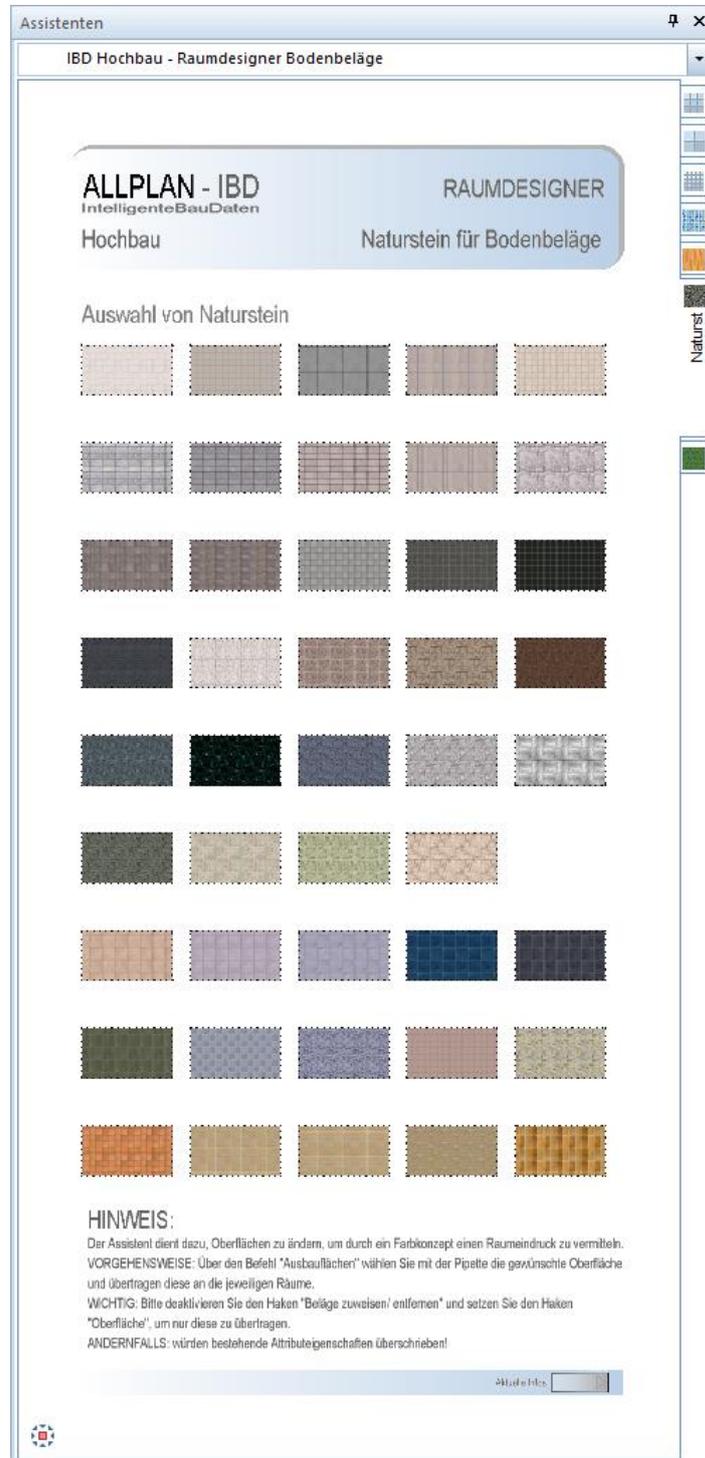
Raumdesigner Bodenbeläge: Mosaik-Fliesen



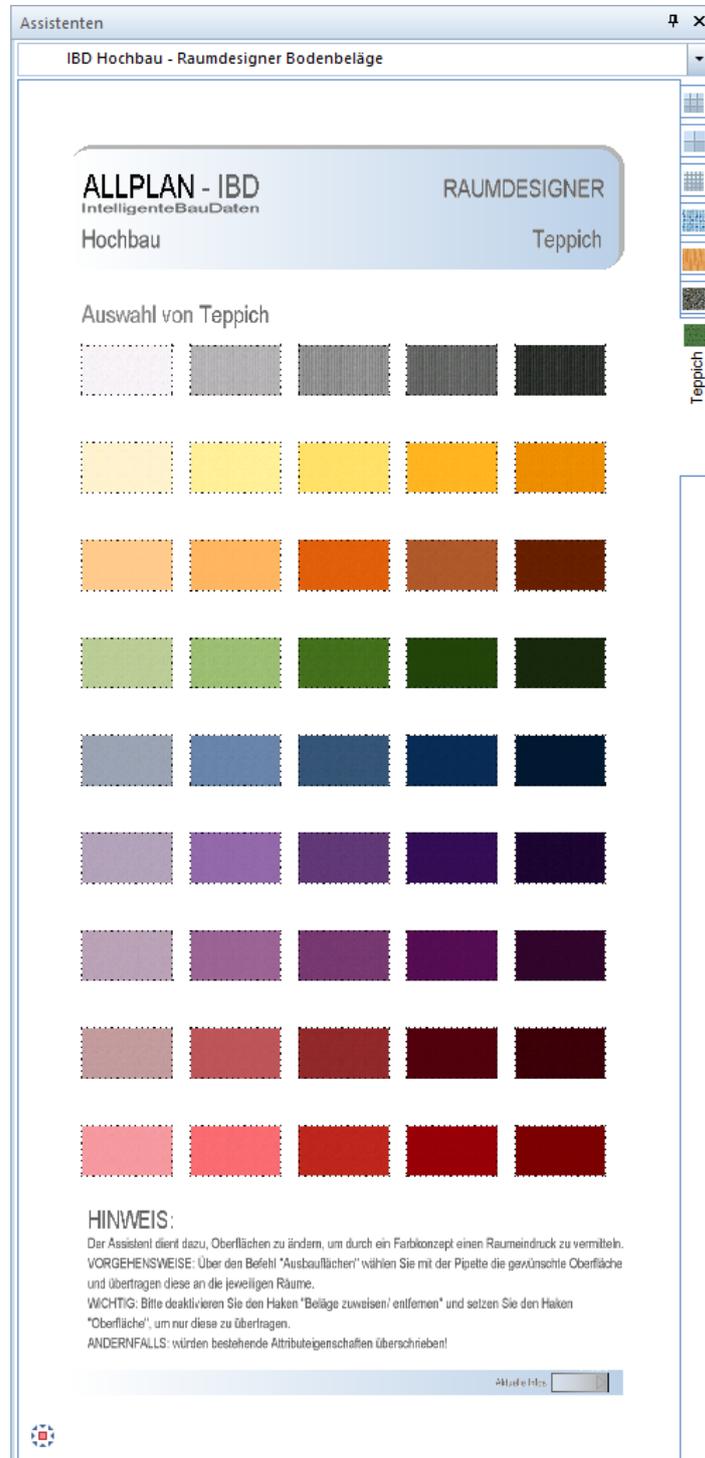
Raumdesigner Bodenbeläge: Parkett / Laminat für Bodenbeläge



Raumdesigner Bodenbeläge: Naturstein für Bodenbeläge



Raumdesigner Bodenbeläge: Teppich



Raumdesigner Wandbeläge: Fliesen mittleres Format



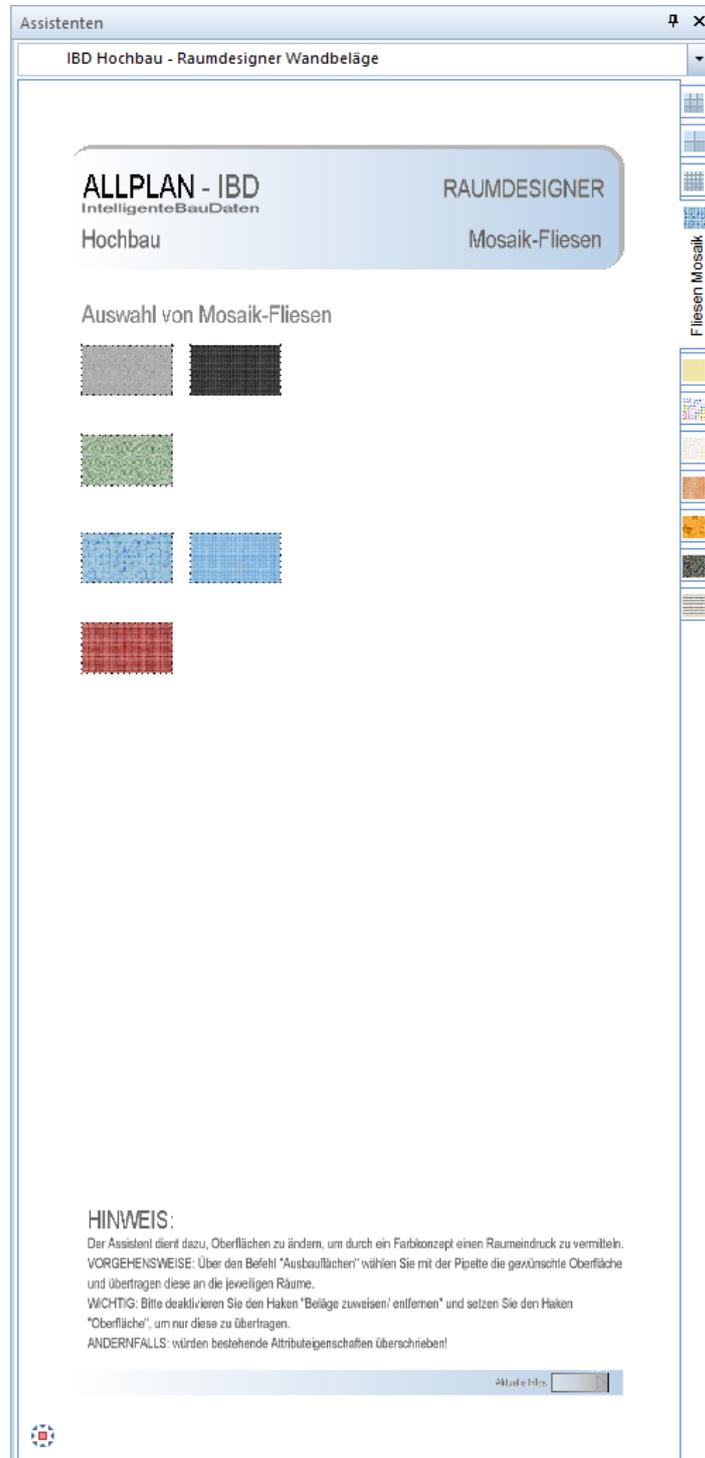
Raumdesigner Wandbeläge: Fliesen grossformatig



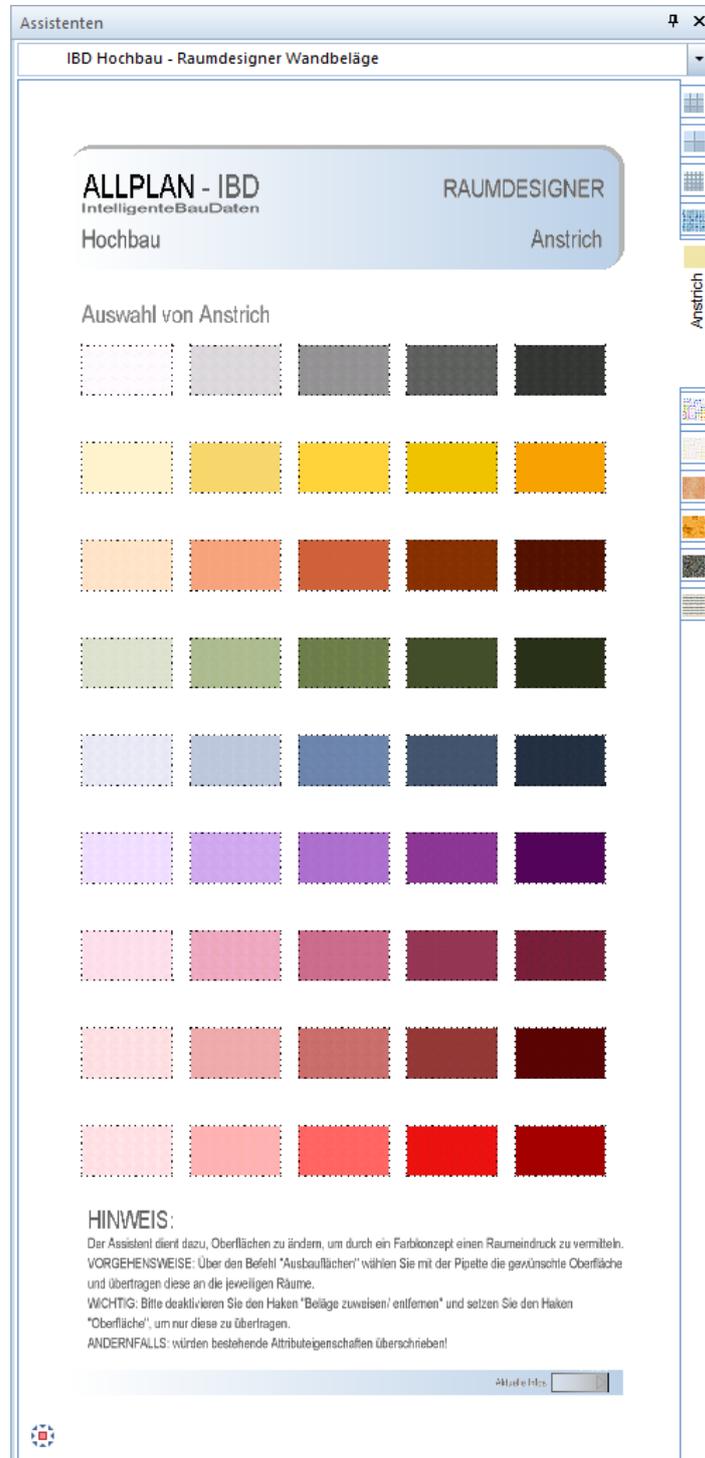
Raumdesigner Wandbeläge: Fliesen kleinformatig



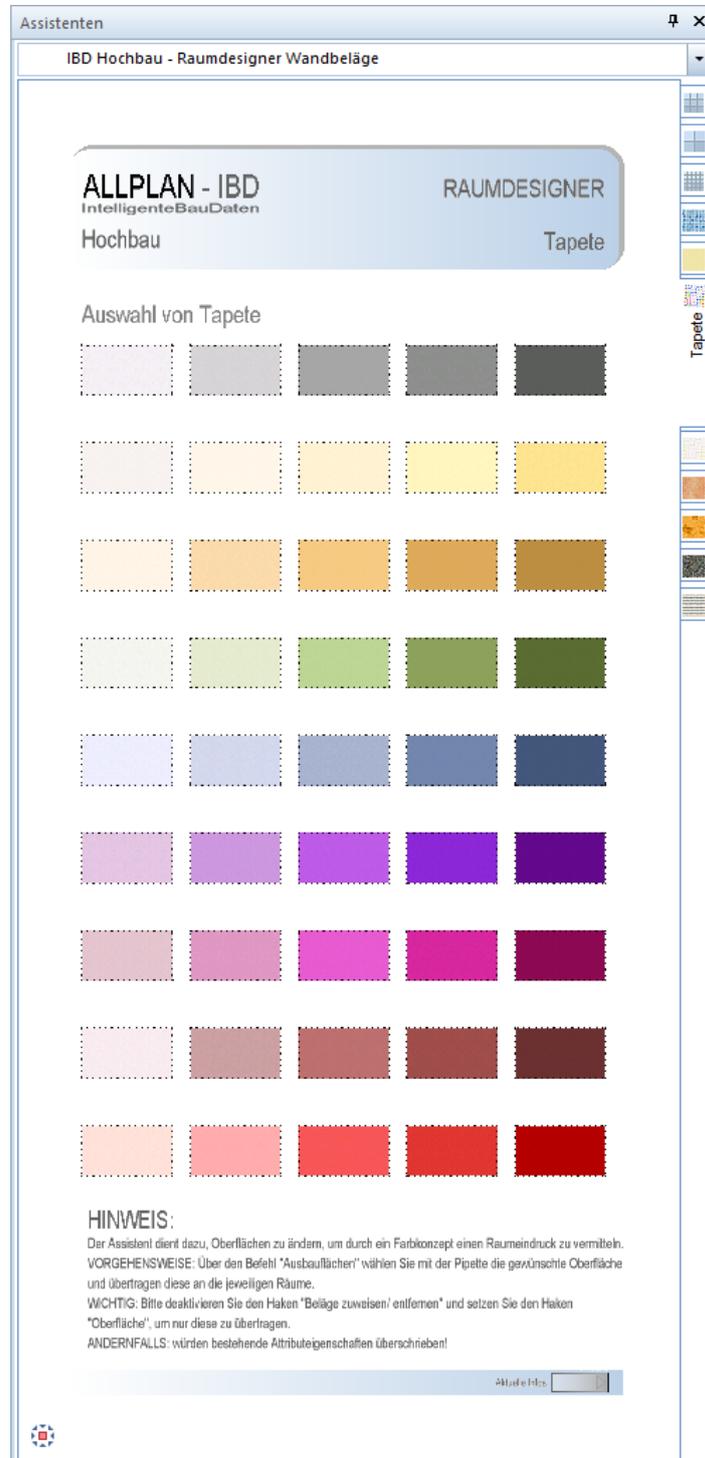
Raumdesigner Wandbeläge: Mosaik-Fliesen



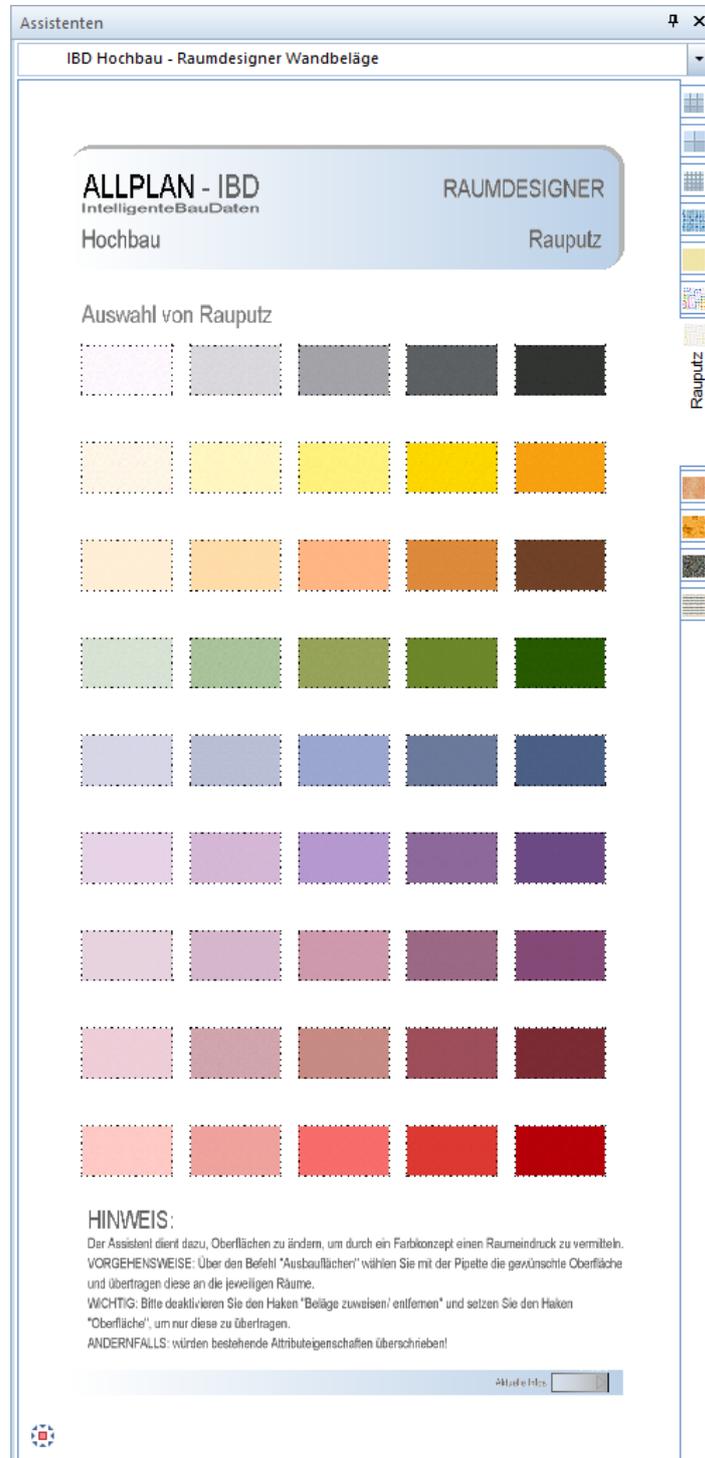
Raumdesigner Wandbeläge: Anstrich



Raumdesigner Wandbeläge: Tapete



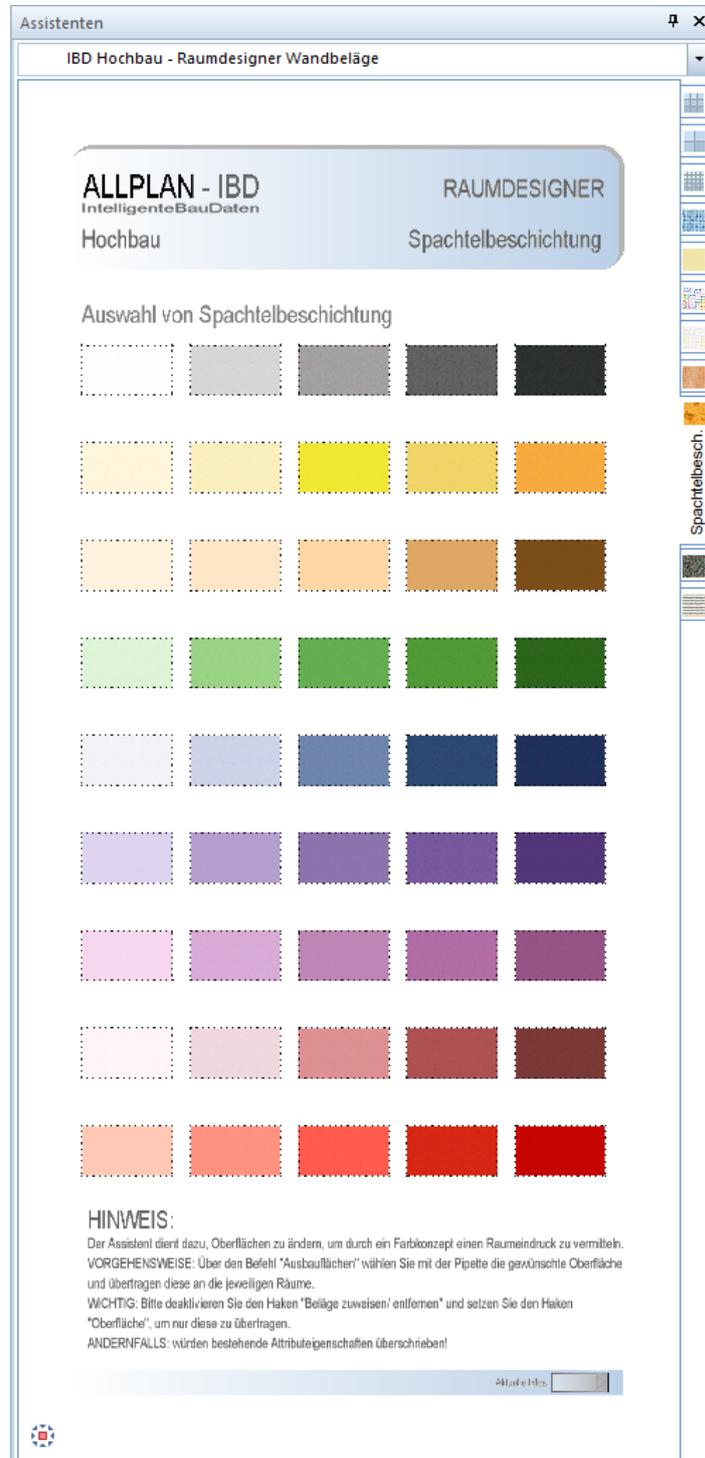
Raumdesigner Wandbeläge: Rauputz



Raumdesigner Wandbeläge: Wischtechnik



Raumdesigner Wandbeläge: Spachtelbeschichtung



Raumdesigner Wandbeläge: Naturstein für Bodenbeläge

Assistenten

IBD Hochbau - Raumdesigner Wandbeläge

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

RAUMDESIGNER
Naturstein für Bodenbeläge

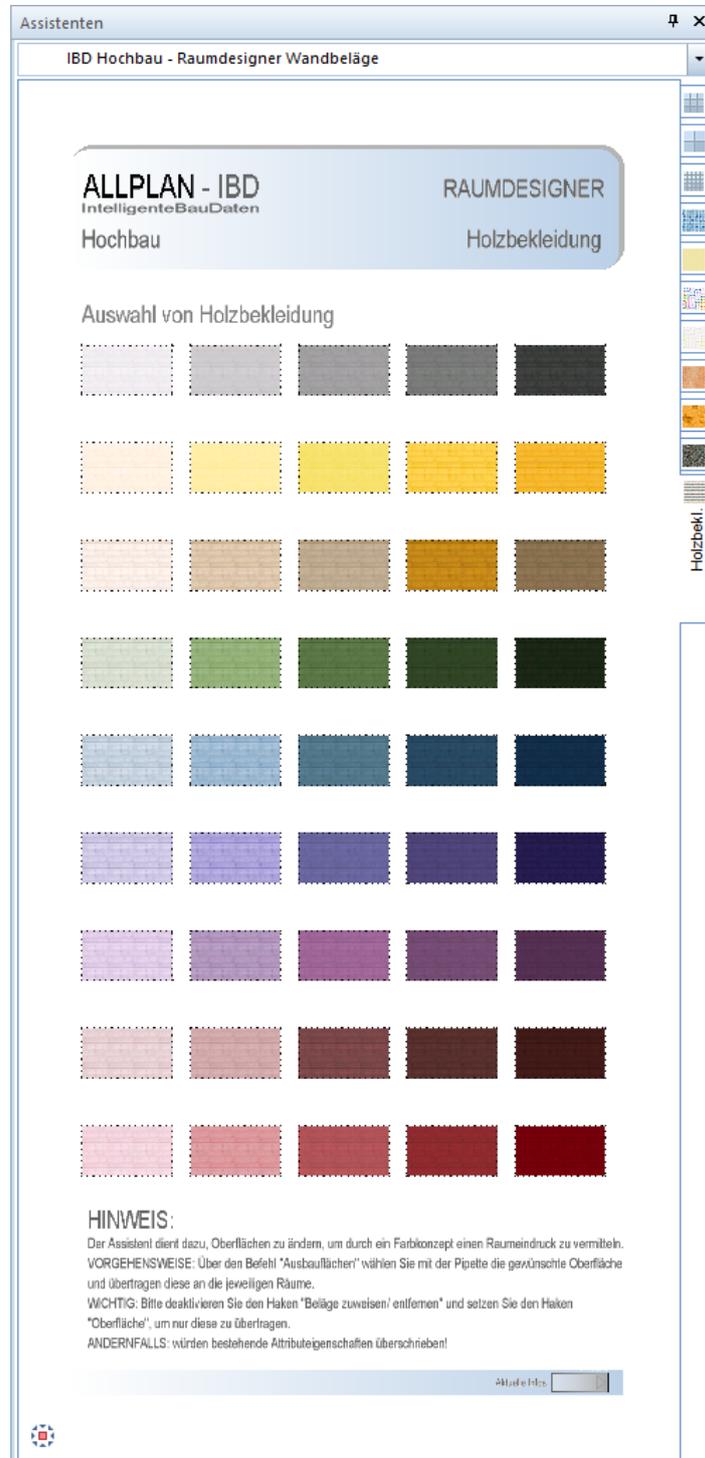
Auswahl von Naturstein



HINWEIS:
Der Assistent dient dazu, Oberflächen zu ändern, um durch ein Farbkonzept einen Raumeindruck zu vermitteln.
VORGANGSWEISE: Über den Befehl "Ausbaufächern" wählen Sie mit der Pipette die gewünschte Oberfläche und übertragen diese an die jeweiligen Räume.
WICHTIG: Bitte deaktivieren Sie den Haken "Beläge zuweisen/ entfernen" und setzen Sie den Haken "Oberfläche", um nur diese zu übertragen.
ANDERNFALLS: würden bestehende Attributeigenschaften überschrieben!

Abbrechen

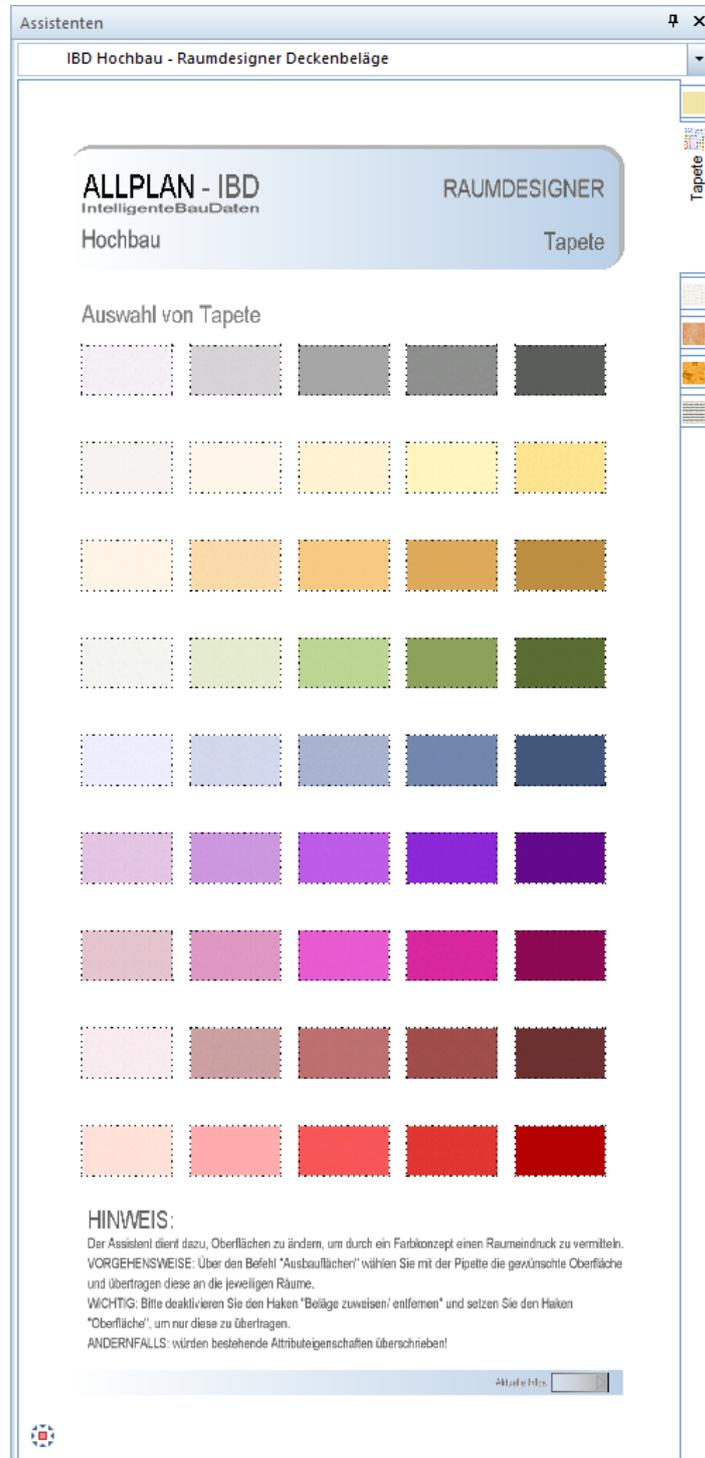
Raumdesigner Wandbeläge: Holzbekleidung



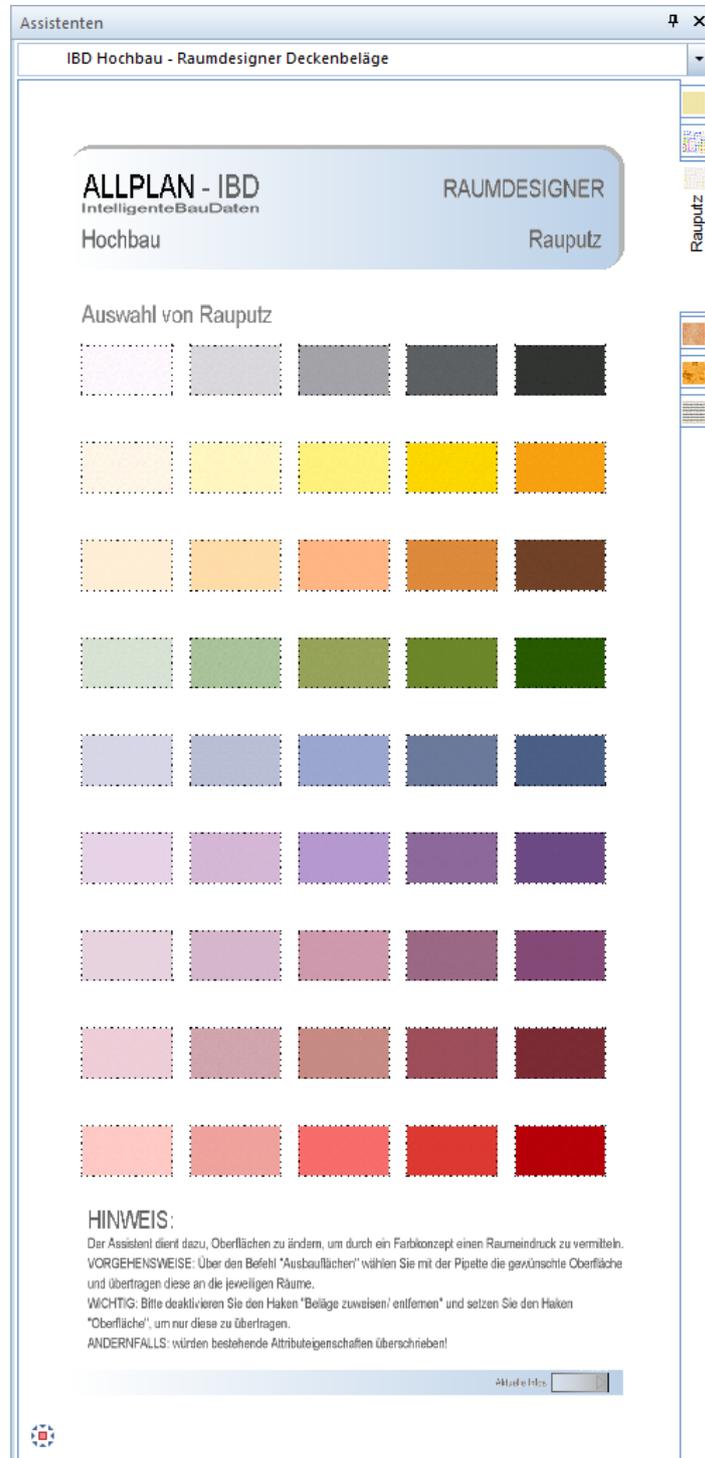
Raumdesigner Deckenbeläge: Anstrich



Raumdesigner Deckenbeläge: Tapete



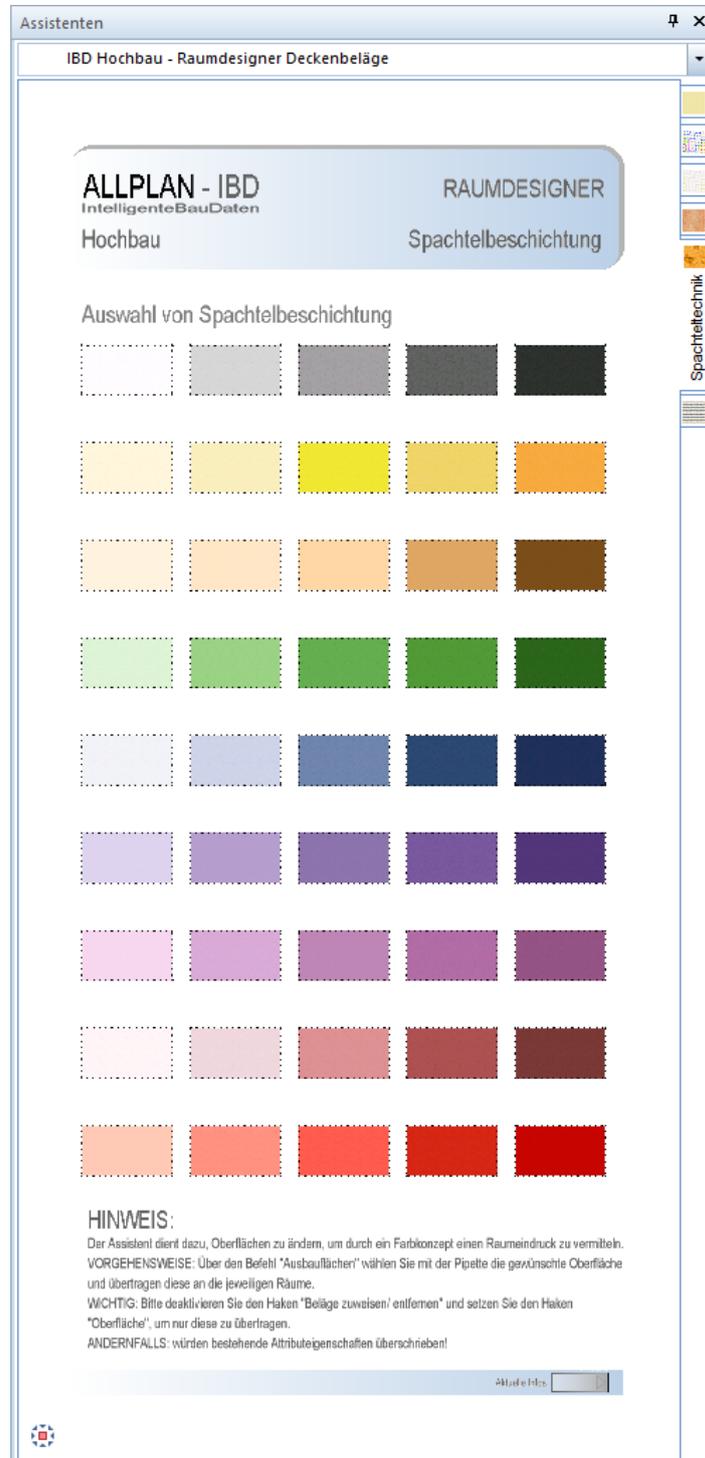
Raumdesigner Deckenbeläge: Rauputz



Raumdesigner Deckenbeläge: Wischtechnik



Raumdesigner Deckenbeläge: Spachteltechnik



Raumdesigner Deckenbeläge: Holzbekleidung



Brandschutz: Bauteile Standard

Assistenten
IBD Hochbau - Brandschutz

ALLPLAN - IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

BRANDSCHUTZ

BAUTEILE Standard

Bezeichnung **Stifflaechе 2D mit Attribut**
W_Brandschutz zur
Attributübertragung auf das Bauteil

Komplextrennwand KTW		
Brandwand F-60A + Horizontalschlus Raumabschließend		
WGW F-60AB FWD-Linie, Brandsatzwand Raumabschließend		
F-60A Raumabschließend		
F-60AB Raumabschließend		
F-60B Raumabschließend		
WGW 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 A1A2 Nichtbrennbar		
F-60A Tragend F-0+A1 Nichttragend		
F-60AB 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		
A1A2 Nichtbrennbar		
B1 Schwerentflammbar		
hb Harte Bedachung		
Nein keine Brandschutzanforderungen		

Flächensvisualisierer
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 (U)". 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

43.14.1110

Brandschutz Standard-Bauteile

Brandschutz: Bauteile Spezial

Assistenten
▢ ×

IBD Hochbau - Brandschutz
▾

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

BRANDSCHUTZ

BAUTEILE Spezial

Bezeichnung	Stilflaeche 2D mit Attribut W_Brandschutz zur Attributübertragung auf das Bauteil
F-60AB Raumbeschließend <small>Empfehlung: F-60AB Raumbeschließend</small>	
F-30B Raumbeschließend <small>Empfehlung: F-60AB Raumbeschließend</small>	
F-60A Tragend F-0+A1 Nichttragend <small>Empfehlung: F-60A Raumbeschließend</small>	
F-60AB Tragend F-0 Nichttragend <small>Empfehlung: F-60AB Raumbeschließend</small>	
F-60AB Tragend F-0 Nichttragend <small>Empfehlung: F-30B Raumbeschließend</small>	
F-60A Tragend F-0+A1 Nichttragend <small>Empfehlung: F-60A Raumbeschließend</small>	
F-60AB Tragend F-0 Nichttragend <small>Empfehlung: F-60AB Raumbeschließend</small>	
F-30A Tragend F-0 Nichttragend <small>Empfehlung: F-30B Raumbeschließend</small>	

Flächenvisualisierer
Ausführung auf separatem Tablet



Anzahl mit Doppelklick
rechte Maustaste

HINWEISE

Um einem Bauteil die erforderliche Brandschutzanforderung zuzuweisen, nutzen Sie bitte den Befehl "Objektattribute übertragen, klicsen (ü)". Lassen Sie nur das Attribut "W Brandschutz" aktiviert. Achten Sie darauf, dass im Dialogfeld zu "Objektattribute übertragen, klicsen" 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".

Anzahl: 1/10

Brandschutz: Räume

Assistenten
✖

IBD Hochbau - Brandschutz
▾

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

BRANDSCHUTZ

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	
Nebensum, temporärer Aufenthalt möglich	
Nebenträume (keine Aufenthaltsräume)	
nicht notwendiger Flur an Nebenträumen	
Tiefgaragen und Schleusen	
Räume mit besonderer Brandgefahr	
Haustechnikraum	
Raum ohne Brandschutzanforderungen	

Flächensvisualisierer
Ausführung auf separatem Teilkid

Anwahl mit Doppelklick
rechte Maustaste

HINWEISE

Um einem Raum die erforderliche Brandschutzanforderung zuzuweisen, nutzen Sie bitte den Befehl "Objektattribute übertragen, löschen (U)". 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 "Flächensvisualisierung" aus dem Modul "Räume, Flächen, Geschosse" oder aktivieren Sie diesen im Assistenten. Laden Sie sich den Legenden-Favoriten "Brandschutz-Bauleie" 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".

Aktuelle Info

Brandschutz Räume

Brandschutz: Öffnungen

Assistenten
IBD Hochbau - Brandschutz

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

BRANDSCHUTZ

Öffnungen

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

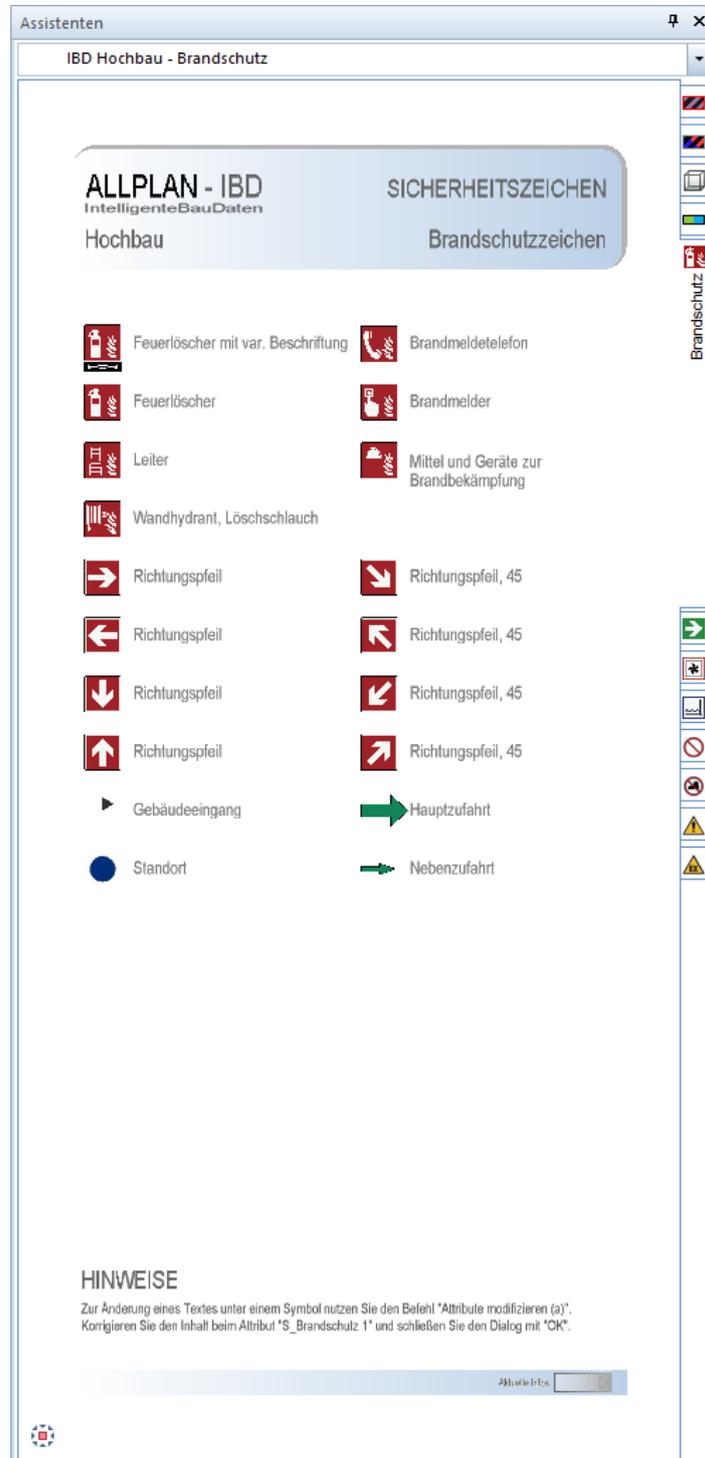
HINWEISE

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.

» Hilfe Info

Brandschutz Öffnungen

Brandschutz: Sicherheitszeichen – Brandschutzzeichen



Brandschutz: Sicherheitszeichen – DIN ISO 7010 (4844-2)

Assistenten

IBD Hochbau - Brandschutz

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

SICHERHEITSZEICHEN
DIN ISO 7010 (4844-2)

E001 - Notausgang (links)	E011 - Augenspüleinrichtung
E002 - Notausgang (rechts)	E012 - Notdusche
E003 - Erste Hilfe	E013 - Krankentrage
E004 - Notruftelefon	E016 - Notausstieg mit Fluchtleiter
E007 - Sammelstelle	E017 - Rettungsausstieg (Rettungsfenster)
E008 - Notausgangsvorrichtung	E018 - Öffnung durch Linksdrehung
E009 - Arzt	E019 - Öffnung durch Rechtsdrehung
E010 - autom. externer Defibrillator	
D-E019 - Rettungsfenster	WSE001 - Öffentliche Rettungsausrüstung
Musterlinie zur Konstruktion von Fluchtwegen	
Füllfläche zur Konstruktion von horizontalem Rettungsweg	Füllfläche zur Konstruktion von vertikalem Rettungsweg
E005 - Richtungspfeil	E006 - Richtungspfeil, 45
E005 - Richtungspfeil	E006 - Richtungspfeil, 45
E005 - Richtungspfeil	E006 - Richtungspfeil, 45
E005 - Richtungspfeil	E006 - Richtungspfeil, 45

Alle Info

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

Brandschutz: Symbole – Vorbeugender baulicher Brandschutz

Assistenten

IBD Hochbau - Brandschutz

ALLPLAN - IBD Symbole
IntelligenteBauDaten

Hochbau Vorbeugender baulicher Brandschutz

 Brandschutzklappe	 Treppenraum mit Feuerwiderstand, erreichbare Geschosse
 Brandschutzrolläden	 Treppenraum mit Feuerwiderstand erreichbare Geschosse mit Geschossbenennung
 Feuerwehr-Aufzug	 Treppenraum ohne Feuerwiderstand, erreichbare Geschosse
 Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung	 Treppenraum ohne Feuerwiderstand erreichbare Geschosse mit Geschossbenennung
 Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung, Bedienstelle	 Fluchttunnel
 Zuluftöffnung, manüell, für Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung	 Information für die Feuerwehr
 mechanische Entrauchung	 BMZ Brandmelderzentrale
 mechanische Entrauchung, Bedienstelle	 ÜE Uebertragungseinrichtung
 Brandwand	 FAT Feuerwehr-Anzeigetableau
 Komplextrennwand	 FSD Feuerwehr-Schlüsseldepot
 Geschossdecke	 FBF Feuerwehr-Bedienfeld
 Geschossdecke mit Durchbruch	 Feuerwehr- Gebäudefunkbedienfeld
 Gebäude mit weicher Bedachung	 Blitzleuchte
 Feuerschutztür	 Hauptschalter
 Feuerschutzschiebetor	 FSE Freischaltelement
 Rauchschutztür	 Feuerwehr-Stromversorgung
 Anleiterstelle	 Erdungseinrichtung

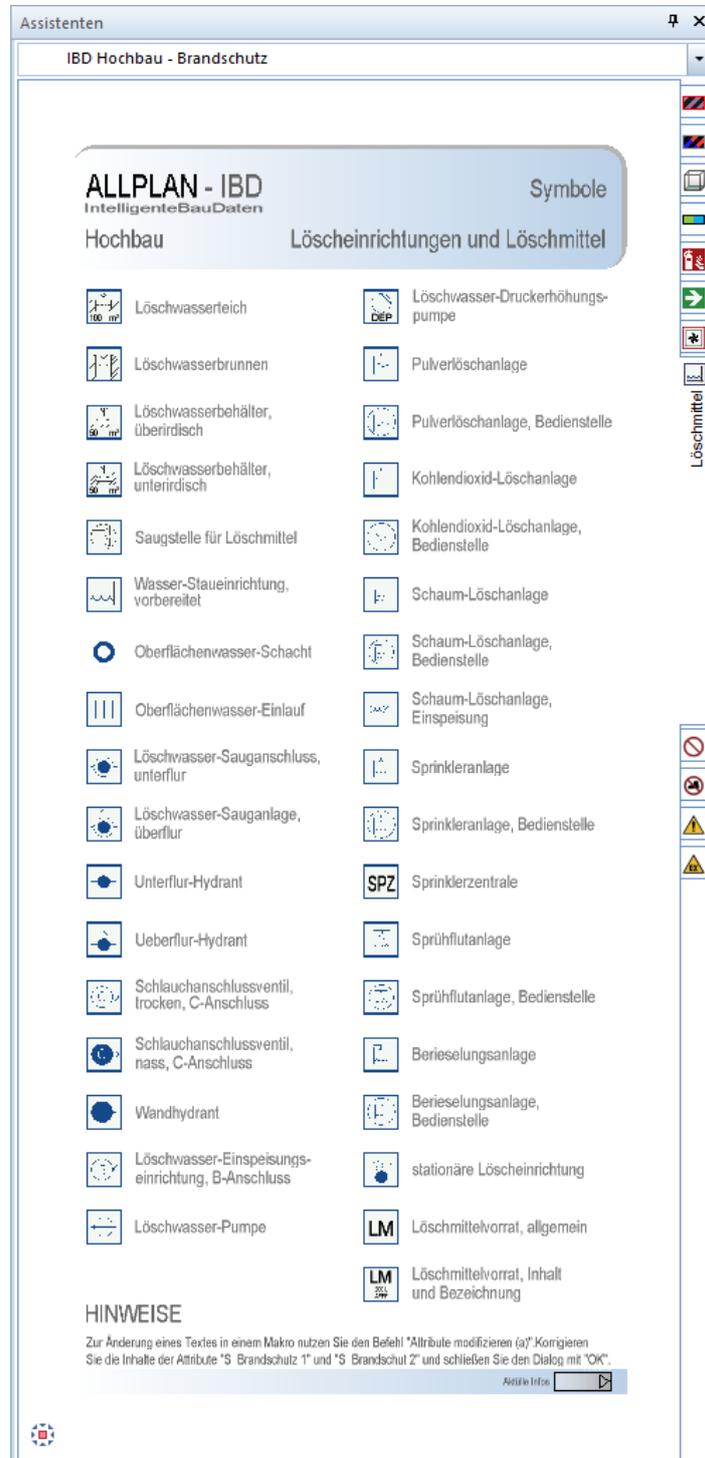
HINWEISE

Zur Änderung eines Textes in einem Makro nutzen Sie den Befehl "Attribute modifizieren (a)".
Korrigieren Sie die Inhalte der Attribute "S_Brandschutz 1", "S_Brandschutz 2" und "S_Brandschutz 3" und schließen Sie den Dialog mit "OK".

Anzeige Info

Vorbeugender baulicher Brandschutz

Brandschutz: Symbole – Löscheinrichtungen und Löschmittel



Brandschutz: Symbole – Verbotssymbole 1

Assistenten

IBD Hochbau - Brandschutz

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

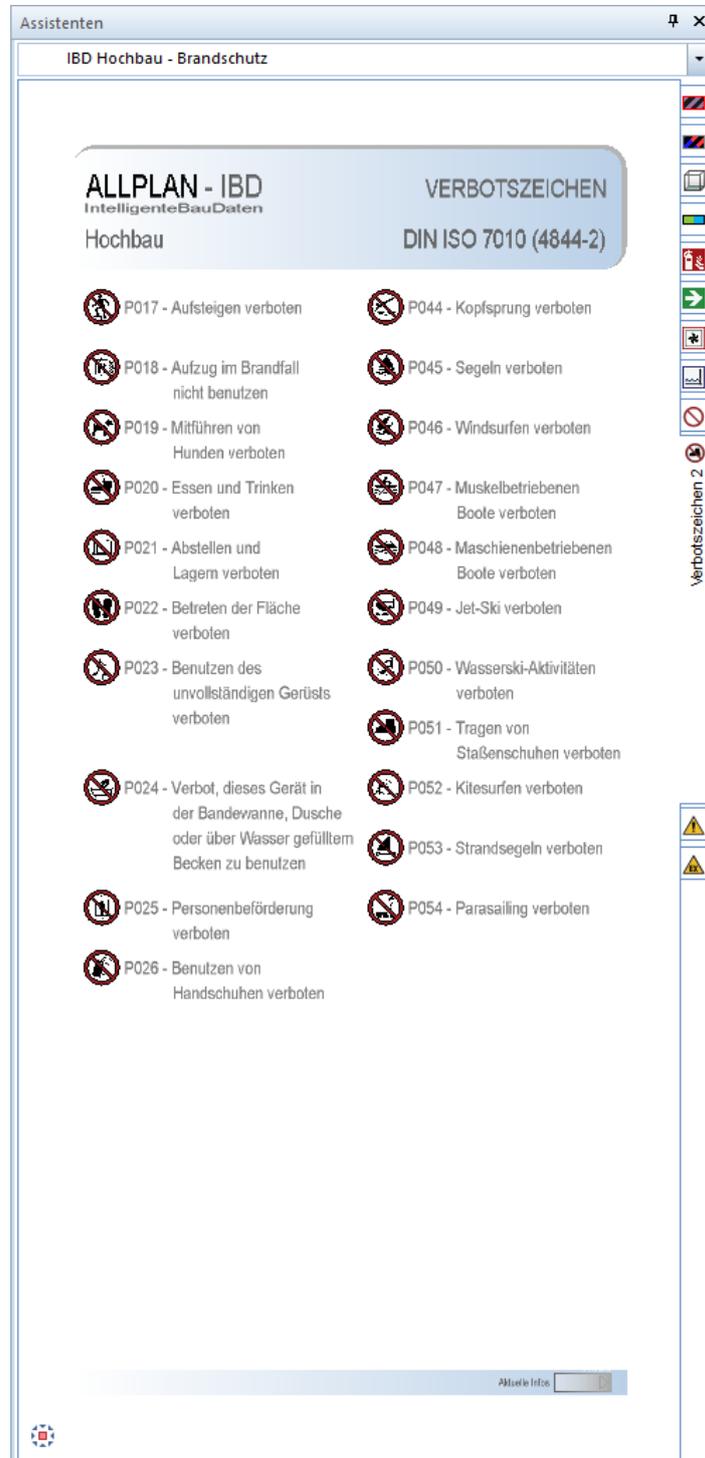
VERBOTSSZEICHEN
DIN ISO 7010 (4844-2)

 P001 - Allgemeines Verbotssymbol	 P027 - Fotografieren verboten
 P002 - Rauchen verboten	 P028 - Knoten von Seil verboten
 P003 - Keine Offene Flamme; Feuer, offene Zündquelle und Rauchen verboten	 P029 - Schalten verboten
 P004 - Für Fußgänger verboten	 P030 - Nicht zulässig für Seitenschleifen
 P006 - Kein Trinkwasser	 P031 - Nicht zulässig für Nassschleifen
 P006 - Für Flurförderzeuge Verboten	 P032 - Nicht zulässig für Freihand- und hänggeführtes Schleifen
 P007 - Kein Zutritt für Personen mit Herzschrittmacher oder Implantierten Defibrillatoren	 P033 - Zutritt für Unbefugte verboten
 P008 - Mitführen von Metallteilen und Uhren Verboten	 P034 - Besteigen für Unbefugte verboten
 P009 - Berühren Verboten	 P035 - Hinter den Schwenkarm treten verboten
 P010 - Mit Wasser Löschen verboten	 P036 - Nicht abdecken
 P011 - Keine schwere Last	 P037 - Keine Nadeln einstecken verboten
 P012 - Eingeschaltetes Mobiltelefon verboten	 P038 - Nicht fallen oder zusammenschieben
 P013 - Kein Zutritt für Personen mit Implantaten aus Metall	 P039 - Mit Wasser spritzen verboten
 P014 - Hineinfassen Verboten	 P040 - Laufen verboten
 P015 - Schieben verboten	 P041 - Schwimmen verboten
 P016 - Sitzen verboten	 P042 - Schnorcheln verboten
	 P043 - Gräte-Tauchen verboten

Verbotssymbole 1

Alle Info

Brandschutz: Symbole - Verbotsszeichen 2



Brandschutz: Symbole – Warnzeichen 1

Assistenten

IBD Hochbau - Brandschutz

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

WARNZEICHEN
DIN ISO 7010 (4844-2)

 W001 - Allgemeines Warnzeichen	 W017 - Warnung vor heißen Oberflächen
 W002 - Warnung vor explosionsgefährlichen Stoffen	 W018 - Warnung vor automatischem Anlauf
 W003 - Warnung vor radioaktiven Stoffen oder ionisierender Strahlung	 W019 - Warnung vor Quetschgefahr
 W004 - Warnung vor Laserstrahl	 W020 - Warnung vor Hindernissen im Kopfbereich
 W005 - Warnung vor nicht isolierter Strahlung	 W021 - Warnung vor feuergefährlichen Stoffen
 W006 - Warnung vor magnetischem Feld	 W022 - Warnung vor spitzem Gegenstand
 W007 - Warnung vor Hindernissen am Boden	 W023 - Warnung vor ätzenden Stoffen
 W008 - Warnung vor Absturzgefahr	 W024 - Warnung vor Handverletzung
 W009 - Warnung vor Biogefährdung	 W025 - Warnung vor gegenläufigen Rollen
 W010 - Warnung vor niedriger Temperatur/Frost	 W026 - Warnung vor Gefahren durch das Aufladen von Batterien
 W011 - Warnung vor Rutschgefahr	
 W012 - Warnung vor elektrischer Spannung	 W027 - Warnung vor optischer Strahlung
 W013 - Warnung vor Wachhund	 W028 - Warnung vor brandfördernden Stoffen
 W014 - Warnung vor Flurförderzeugen	
 W015 - Warnung vor schwebener Last	 W029 - Warnung vor Gasflaschen
 W016 - Warnung vor giftigen Stoffen	

Warnzeichen 1

Alle Info

Brandschutz: Symbole – Warnzeichen 2

Assistenten

IBD Hochbau - Brandschutz

ALLPLAN - IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

WARNZEICHEN
DIN ISO 7010 (4844-2)

 W030 - Warnung vor expositionsfähiger Atmosphäre	 W040 - Warnung vor instabiler Klippenkante
 W031 - Warnung vor Fräswelle	 W041 - Warnung vor Steinschlag instabiler Klippe
 W032 - Warnung vor Kippgefahr beim Walzen	 W042 - Warnung vor Abwasserleitung
 W033 - Warnung vor Gefahren durch eine Förderanlage im Gleis	 W043 - Warnung vor starker Strömung
 W034 - Warnung vor dünnem Eis	 W044 - Warnung vor Schiffsverkehr
 W035 - Warnung vor Slipanlage	 W045 - Warnung vor Strandsegeln
 W036 - Warnung vor Wasser-Ski Bereich	 W046 - Warnung vor Kitesurfen
 W037 - Warnung vor tiefem Wasser	 W047 - Warnung vor Parasailing
 W038 - Warnung vor flachem Wasser (Kopfsprung)	 W048 - Warnung vor hoher Brandung oder hohen brechenden Wellen
 W039 - Warnung vor unvermittelter Tiefenänderung im Schwimm- und Freizeitbecken	 W049 - Warnung vor steil abfallendem Strand

Warnzeichen 2

Alle Info