

Allplan 2015 IBD Planungsdaten Hochbau

Assistentenübersicht - Professional



Assistenten Allplan 2015 IBD Hochbau

Wände: Beton, Mauerwerk	6
Decken: Beton, Holz	7
Dach: Satteldach, Flachdach, Zubehör	8
Gründung: Fundamente, Bodenplatten	9
Wände: Leichtbauwände	10
Stützen, Aufkantung: Unter- / Oberzüge	11
Erdarbeiten: Baugrube, Verfüllung	12
Entwässerung: inklusive Erdaushub	13
Werkplanung: Decken- / Wanddurchbrüche	14
Wände: Architektur, Maßlinie	15
Wände Ziegel: Check	16
Wände Ziegel: EFH/ DH / RH	17
Wände Ziegel: Objektbau	18
Wände Ziegel: einschalig mit Wärmedämmverbundsystem	19
Wände: Architektur Maßlinie	20
Verblendmauerwerk: Öffnungs-Anschlagstyp 01	21
Verblendmauerwerk: Öffnungs-Anschlagstyp 02	22
Verblendmauerwerk: Öffnungs-Anschlagstyp 03	23
Verblendmauerwerk: Öffnungs-Anschlagstyp 04	24
Verblendmauerwerk: Öffnungs-Anschlagstyp 05	25
Verblendmauerwerk: Kolumba	26
Verblendmauerwerk: Texturen tauschen Variante 1	27
Verblendmauerwerk: Texturen tauschen Variante 2	28
Verblendmauerwerk: Texturen tauschen Variante 3	29
Verblendmauerwerk: Texturen tauschen Variante 4	30
Verblendmauerwerk: Texturen tauschen Variante 5	31
Verblendmauerwerk: Texturen tauschen Varianten 6	32
Verblendmauerwerk: Texturen tauschen Variante 7	33
Verblendmauerwerk: Texturen tauschen Blockhorn	34
Holzbau: Wände, Decken	35
Holzbau: Außenwände	36
Holzbau: Innen- und Wohnungstrennwände	37
Holzbau: Decken	38

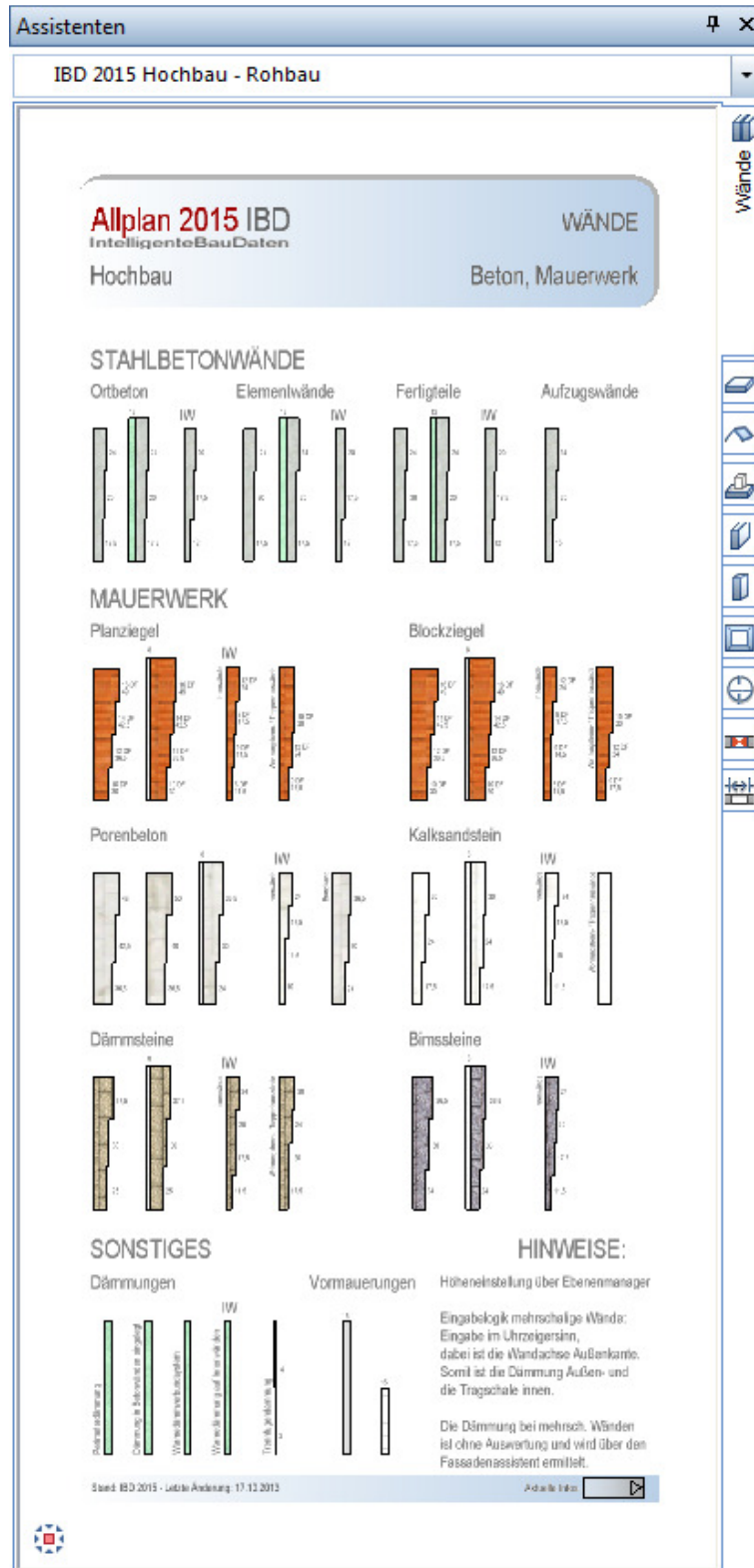
Holzbauteile: Holz Einzelstile, Dach	39
Stahlbau: Stützen und Träger.....	40
Stahlbau: Sparren	41
Stahlbau: Stützen und Träger (als Unterzug).....	42
Fenster – Flügel: Einbaurolladen.....	43
Fenster – Flügel-Smart-Part: Einbaurolladen.....	44
Fenster – fest: Einbaurolladen.....	45
Fenster – Flügel: Vorbaurolladen	46
Fenster – fest: Vorbaurolladen	47
Fenster – Flügel: Vorbaurolladen-Rund.....	48
Fenster – Flügel: ohne Verschattung.....	49
Fenster – fest: ohne Verschattung.....	50
Sonder- / Kellerfenster: Lichtschächte / Verschattungen	51
Sonstige: Stulpfenster	52
Eckfenster: Einaurolladen.....	53
Verschattungen: Schiebeläden, Klappläden	54
Haustüren: Türbreite 1,01.....	55
Haustüren: Türbreite 1,35.....	56
Türen: Holzzargen.....	57
Türen: Stahlzargen.....	58
Türen: Blockrahmen	59
Schiebetüren	60
Tore: Metall- / Holz- / Sektionaltore	61
Treppen: Beton	62
Treppen: Holz.....	63
Treppen: Stahltragholmtreppen	64
Treppen: Stahlwangentreppen	65
Treppen: Treppenassistent.....	66
Ausbau: Räume DIN 277.....	67
Ausbau: beheizter Raum gegen beheizt.....	68
Ausbau: beheizter Raum gegen unbeheizt.....	69
Ausbau: beheizter Raum gegen Erdreich	70
Ausbau: unbeheizter Raum gegen Erdreich	71
Ausbauflächen Standard	72
Ausbau: beheizter Boden gegen beheizt.....	73
Ausbau: beheizter Boden gegen unbeheizt.....	74

Ausbau: beheizter Boden gegen Erdreich	75
Ausbau: unbeheizter Boden gegen Erdreich	76
Fassaden: Geschossräume.....	77
Fassadenverkleidung: Seitenflächen	78
Haustechnik: Sanitär, Dusche-WC-WB	79
Haustechnik: Sanitär, Badewanne.....	80
Haustechnik: Raumbezogene Haustechnik	81
Haustechnik: Raumbezogene Haustechnik (*)	82
Haustechnik: Raumbezogene Haustechnik (**)	83
Haustechnik: Raumbezogene Haustechnik (***).....	84
Haustechnik: Elektro	85
Haustechnik: Heizung	86
Haustechnik: Energie / Solar	87
Haustechnik: Wohnraumlüftung.....	88
Möbel: Küche	89
Accessoire: Möbel – Auswahl.....	90
Geländer: Stahl	91
Geländer: Holz	92
Geländer: Aluminium	93
Geländer: Handlauf	94
Zusammengesetzte Bauteile: Kellerabgang	95
Zusammengesetzte Bauteile: Carport	96
Zusammengesetzte Bauteile: Garagen	97
Nebenkosten: Baustelleneinrichtung, Honorare, Regiearbeiten.....	98
Total-Variabel: neue CAD-LV-Positionen	99
Total-Varialbel: LV-Positionen verknüpfen.....	100
Grundstück: mit Erschliessung	101
Aussenanlagen: Rasen, Strassen, Wege	102
Bewässerungssysteme: Regenauslässe, Sprinkler, Wasseranschluss.....	103
Accessoire: Animation, Hintergrund.....	104
Accessoire: IBD-Baukasten.....	105
Accessoire: IBD-Pflanzbaukasten	106
Accessoire: Aussenanlage 3D, Autos / Bäume.....	107
Accessoire: Aussenanlagen, 3D Autos.....	108
Accessoire: Aussenanlagen3D, Spielen / Personen	109
Konstruktion 2D: Grundriss, Ansichten	110

Konstruktion 2D: Schnitte	111
Konstruktion 2D: Ansichten	112
Accessoire: Aussenanlagen 2D, Autos.....	113
Accessoire: Aussenanlagen 2D	114
Wände: Architektur Masslinie	115
Entwurf: IBD-Entwurfscolorierungen, fertige Farbkonzepte 1	116
Entwurf: IBD-Entwurfscolorierungen, fertige Farbkonzepte 2	117
Entwurf: Entwurfscolorierungen eigener Varianten	118
Entwurf: Entwurfscolorierung Räume	119
Entwurf: Wände, Möbel, Aussenanlagen 1	120
Entwurf: Wände, Möbel, Aussenanlagen 2.....	121
Entwurf: Wände, Möbel, Aussenanlagen 3.....	122
Entwurf: Entwurfscolorierung Räume	123
Raumdesigner Bodenbeläge: Fliesen mittleres Format	124
Raumdesigner Bodenbeläge: Fliesen grossformatig	125
Raumdesigner Bodenbeläge: Fliesen kleinformatig.....	126
Raumdesigner Bodenbeläge: Mosaik-Fliesen	127
Raumdesigner Bodenbeläge: Parkett / Laminat für Bodenbeläge.....	128
Raumdesigner Bodenbeläge: Naturstein für Bodenbeläge	129
Raumdesigner Bodenbeläge: Teppich.....	130
Raumdesigner Wandbeläge:Fliesen mittleres Format	131
Raumdesigner Wandbeläge:Fliesen grossformatig	132
Raumdesigner Wandbeläge:Fliesen kleinformatig.....	133
Raumdesigner Wandbeläge:Fliesen Mosaik.....	134
Raumdesigner Wandbeläge:Anstrich	135
Raumdesigner Wandbeläge:Tapete	136
Raumdesigner Wandbeläge: Rauputz	137
Raumdesigner Wandbeläge:Wischtechnik	138
Raumdesigner Wandbeläge:Spachtelbeschichtung.....	139
Raumdesigner Wandbeläge:Naturstein	140
Raumdesigner Wandbeläge:Holzbekleidung	141
Raumdesigner Deckenbeläge: Anstrich.....	142
Raumdesigner Deckenbeläge: Tapete	143
Raumdesigner Deckenbeläge: Rauputz	144
Raumdesigner Deckenbeläge: Wischtechnik.....	145
Raumdesigner Deckenbeläge: Spachteltechnik.....	146

Raumdesigner Deckenbeläge: Holzbekleidung	147
Brandschutz: Bauteile Standard	148
Brandschutz: Bauteile Spezial	149
Brandschutz: Räume	150
Brandschutz: Öffnungen	151
Sicherheitszeichen: Brandschutzzeichen	152
Sicherheitszeichen: DIN ISO 7010 (4844-2)	153
Symbole: vorbeugender Brandschutz	154
Symbole: Löscheinrichtungen und Löschmittel	155
Symbole: Verbotszeichen 1	156
Symbole: Verbotszeichen 2	157
Symbole: Warnzeichen 1	158
Symbole: Warnzeichen 2	159

Wände: Beton, Mauerwerk



Decken: Beton, Holz

Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Rohbau
▼

Allplan 2015 IBD
 IntelligenteBauDaten
 Hochbau

DECKEN
 Beton, Holz

ORTBETONDECKEN



Mit Randstärkung

Decken für separates Teilbild.
Höhe wird über Ebenenmanager
eingestellt.



Mit Randstärkung

Kragplatten-Fertigteil



Mit Isokorb und Gefälleablage

Decken für separates Teilbild.
Höhe wird über Ebenenmanager
eingestellt.



Mit Isokorb und Gefälleablage

HOLZBALKENDECKE

mit Betonringgurt
ohne Holzringbalken



ohne Betonringgurt
mit Holzringbalken



ELEMENTDECKEN

Kragplatten-Element



Mit Isokorb und Gefälleablage

KEHLBALKENDECKE

ohne Betonringgurt
ohne Holzringbalken



Höhe UK < 2,50m und Balkenbreite 230mm
zur Änderung an der Deckenebene im CG

DECKENUMLAUFSTEINE

Porenbeton



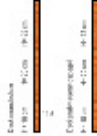
Dämmsteine



KS



Ziegel



SONDERELEMENTE

DECKENDURCHBRUCH
DECKENAUSSPARUNG
Sichtbar im M 1:50

 Balkongeländer u. Rinne

 Isokorb
Manuelle Ermittlung

 Abzug Deckenrandabschalung
Manuelle Abschätzung Deckenrandabschalung

HINWEISE

Alle Bauteile auf diesem Assistenten sind in der Höhe an die untere und ober Ebene vordefiniert, mit Ausnahme des Balkongeländers und sollten im Deckenteilbild konstruiert werden.

Alle Decken werden dynamisch nach ihrer Deckenstärke ermittelt. Ändert man die Ebene, verändert sich auch die Stärke der Decke. Zusätzlich werden weitere Positionen wie z.B. die Bewehrung in kg/m3 ermittelt. Der Bewehrungsgrad MUSS an das Bauvorhaben angepasst werden! Hierbei können die Attribute pro Bauteile individuell verändert oder der Bewehrungsgrad über alle Bauteile pauschal angepaßt werden.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 26.08.2015
Alt Bauteil (1:50) 

7

Gründung: Fundamente, Bodenplatten

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Rohbau

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

GRÜNDUNG

Fundamente, Bodenplatten

BODENPLATTEN

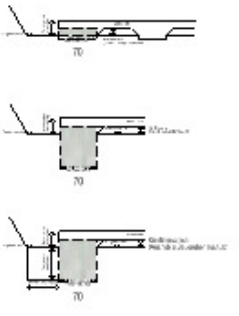


Höhe über Standardebene / Bauwerksmanager

Teilungslängsrampe

Freie Ebene für Rampen

STREIFENFUNDAMENTE



SONDERELEMENTE

BP-Flügelplatten / Hartkornmischung



BP-Gefällezulage

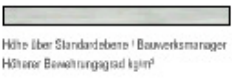


Dämmung unter der Bodenplatte



Dämmung wird automatisch an 3D-Modell eingezeichnet

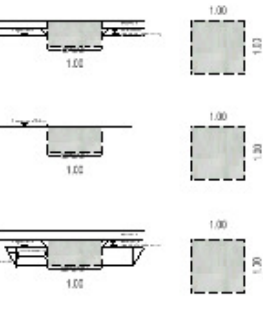
FUNDAMENTPLATTEN



Höhe über Standardebene / Bauwerksmanager

Höherer Bewehrungsgrad liegt

EINZELFUNDAMENTE



Diese Elemente werden nur benötigt, wenn entgegen der voreingestellten automatischen Ermittlung, die Mengen über die Sonder Elemente aufgemessen werden.

Dehnfugen

Manuelle Dehnfugen in Boden- und Fundamentelementen

Bodenplattenversatz

Manuelle Versatz für Bodenplattenversatz, Bewehrung möglich

Abzug Bodenplattenabschalung

Manuelle Abzug für Bodenplattenabschalung

Höhe zwischen Bodenplattenabschalung + Hohlkammerabschalung

Vorabklärung: Konstruktionsbedingung G

(Dies bedeutet die Fläche wird 2x abgezogen)

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 27.03.2015

Anzahl: 1/1

Wände: Leichtbauwände

Assistenten
IBD 2015 Hochbau - Rohbau

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

WÄNDE-LEICHT

Leichtbauwände

METALLSTÄNDERWÄNDE

1-fach beplankt			2-fach beplankt			GK-Installation		Doppelständer 2-fach beplankt	
12 ^h	10	7 ^h	15	12 ^h	10	15	15	15 ^h	20 ^h
									

VOLLGIPSPLATTEN

normal	hydrophobiert	Feuchtraum
10	10	10
		

SYSTEMTRENNWÄNDE

WC-Trennwand	Kunststoff		verglast	
1	10	10	10	10
				

LEICHTE KELLERTRENNWÄNDE

9 ^h	9	9
		

GLASBAUSTEINE

8	10
	

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.01.2013

Aktuelle Infos 

Stützen, Aufkantung: Unter- / Oberzüge

Assistenten 🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Rohbau

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten

STÜTZEN, AUFKANTUNGEN

Hochbau Unter-/Oberzüge

STÜTZEN BETON

23 24 25 26 40 24 24 30

025 024 025 026 026

STÜTZEN HOLZ **STÜTZEN STAHL**

10 12 14 15 20 10 15 20 25 30

015 020 025 030 012 015 020 025 030

AUFKANTUNGEN Höhen über Bauwerksstruktur

Ziegel Kalksandstein Porenbeton Beton: ungedämmt

24 36,5 24 38,5 24 38,5 25 24 17

24,12 36,5,12 24,12 38,5,12 24,12 38,5,12 25 24 17

Beton: thermisch getrennt

Dämmsteine Bimssteine

24 36,5 24 38,5 24 38,5 24 38,5

24,12 36,5,12 24,12 38,5,12 24,12 38,5,12 24,12 38,5,12

Beton: gedämmt

24 36,5 24 38,5 24 38,5

24,12 36,5,12 24,12 38,5,12 24,12 38,5,12

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

HINWEIS:
Blechdeckung nur für Animation.
Auswertung erfolgt über die Allka.
Eingabe über Funktion Geländer
in der Isometrie, Bezugspunkt
Allkaaußenkante im Gegenrunder

UNTERZÜGE **ÜBERZÜGE**

24 24 30 30 24 30 36 30 30 24

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 28.02.2014

Arbeitsbereich

Erdarbeiten: Baugrube, Verfüllung

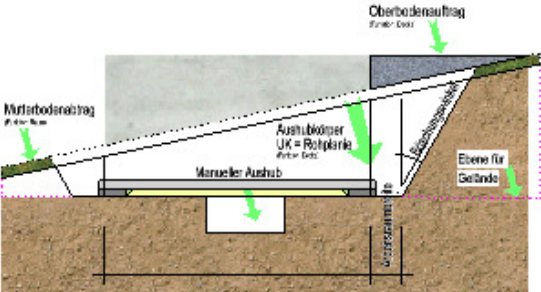
Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Rohbau

Allplan 2015 IBD
 Intelligente BauDaten
 Hochbau

ERDARBEITEN
 Baugrube, Verfüllung

ERDARBEITEN



Korrekturfläche Arbeitsraum

Arbeitsraumverfüllung

ZEICHENERKLÄRUNG keine Auswahl möglich

➔
Gewünschte Elemente werden unterhalb der Linie des Pfeils ausgewählt

Oberbodeneinbau

Boden-/Fundamentplatte

Schotter-/Tragschicht: wird über Bodenplatte mitgerechnet

Streifenfundament incl. Aushub

Fundamentkeil, welcher über das Fundament mitberechnet wird

Schotter-/Tragschicht: wird über Bodenplatte mitgerechnet

Aushubmodell, ermittelt den Aushub von OK Gelände bis Rohplanie. Die Arbeitsraumbreite sowie der Böschungswinkel können eingegeben werden. Der Arbeitsraum und Böschung werden standardmäßig wieder verfüllt. In Ausnahmefällen (z.B. bei Terrassen) können diese elegant mit Siebschutt- oder Recyclingmaterial verfüllt werden (siehe separates Element).

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 11.11.2013
Arbeitsraum:

Entwässerung: inklusive Erdaushub

Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Rohbau

Allplan 2015 IBD
 Intelligente BauDaten
 Hochbau

ENTWÄSSERUNG
 inklusive Erdaushub

ENTWÄSSERUNGSLEITUNGEN UND ANSCHLÜSSE

Durchmesser Wanddicke DN 100 DN 125 DN 150 DN 200 DN 250 DN 300	Durchmesser Abbaufurt DN 100 DN 125 DN 150 DN 200 DN 250 DN 300	Formvorlagen für Entwässerungsplan DN 100 - Schutzwasser DN 100 - Vlieswasser DN 100 - Regenwasser DN 100 - Drainage
--	--	---

Stützlagen: Außenfall (DN über Höhe)

- Anschluss außerhalb des Gebäudes (UK=0.45, CH=Höhe Seezgebene)
- Anschluss innerhalb des Gebäudes (UK=0.45, CH=Höhe Seezgebene)
- Regenabfuhr - Im Standrohr, Höhe anpassen

Formvorlagen für Entwässerungsplan

- Parzellenk
- Richtigverschluss / Richtigsaufbau
- Bodenablauf mit Geruchverschluss
- Bodenablauf mit Geruchverschluss für VUL-Beton
- Holzkopf Klasse A
- Holzkopf Klasse B freibereitete Geruchverschluss
- Holzkopf Klasse C freibereitete Geruchverschluss
- Bodenablauf mit Holzklappe
- Edelstahlblechablauf mit Geruchverschluss
- Einbau bauseits gelieferten Bodenablauf

DRAINAGELEITUNGEN

Durchmesser Wanddicke DN 100 Drainageleitung (DN-Wanddicke) DN 125 Drainageleitung (DN-Wanddicke) DN 150 Drainageleitung (DN-Wanddicke)	Durchmesser Abbaufurt DN 100 Drainageleitung (DN-Abbaufurt) DN 125 Drainageleitung (DN-Abbaufurt) DN 150 Drainageleitung (DN-Abbaufurt)
---	---

Spülkloset (über Höhe)
 Entwässerungsgraben

EINSTIEGSSCHACHT HEBEANLAGE PUMPENSUMPF

Die Anzahl der zusätzlichen Schachtlinge ist abhängig von der HÖHE des CAD-Bauwerks!

ZISTERNEN MIT AUSHUB

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 28.02.2013
Adressen:

Werkplanung: Decken- / Wanddurchbrüche

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Rohbau

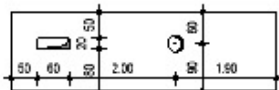
Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

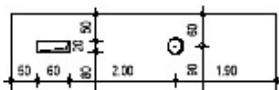
WERKPLANUNG

Decken- Wanddurchbrüche

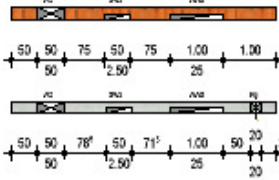
BODENDURCHBRUCH



DECKENDURCHBRUCH



WANDDURCHBRÜCHE UND WANDSCHLITZE



WD = Wänddurchbruch
 WA = Wandaussparung
 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
DD 0 / 0

←

BD
BD 0 / 0
DD 0 / 0

←

DD
DD 0 / 0
DD 0 / 0

Wanddurchbrüche und Schlitz

WD
WD 0 / 0
UK ±0.00
OK ±0.00

SWS
SWS 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!

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 01.12.2013

Aktuelle Info: 

Wände: Architektur, Maßlinie

Assistenten
✖

IBD 2015 Hochbau - Rohbau
▼

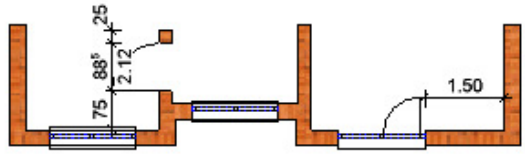
Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

WÄNDE

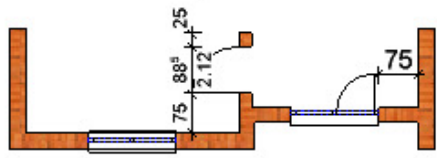
Architektur Maßlinie

IBD Wandbemessung-M1-100



74	1.63 ⁵	73 ⁵	31 ⁵	1.63 ⁵	31 ⁵	80	1.63 ⁵	1.80
30	1.26	24	1.26	2.38 ⁵	24	2.26	3.63 ⁵	30
	2.51							
	3.11			2.26 ⁵			4.23 ⁵	
								9.61

IBD Wandbemessung-M1-50



1.49	1.63 ⁵	1.48 ⁵	69	1.63 ⁵	75	30
30	1.26	24	2.26 ⁵	3.13 ⁵	30	30
	4.01					
	4.61			3.07 ⁵		30
						7.98 ⁵

HINWEIS:
 Die Architekturmaßlinie wird mit einem Doppelpfeil rechts auf der Maßlinie übernommen.
 Der Wert des "Abstandes der Maßlinien zueinander" sollte bei Maßstab M1:100, 9 mm betragen.
 Der Wert des "Abstandes der Maßlinien zueinander" sollte bei Maßstab M1:50 auf 18mm erhöht werden.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 11.03.2014
Änderung:

Wand-Maßlinie

Wände Ziegel: EFH/ DH / RH

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Rohbau - Ziegel

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

WÄNDE ZIEGEL
EFH / DH / RH

SCHLAGMANN
POROTON

Poroton® AUSSENWÄNDE - perliteverfüllt

T7 T8 T9

Poroton® AUSSENWÄNDE - mineralfaserverfüllt

FZ7

Poroton® AUSSENWÄNDE - unverfüllt

U8 U9 U10

INNENWÄNDE
T0,8 T1,0 T1,2 T1,4

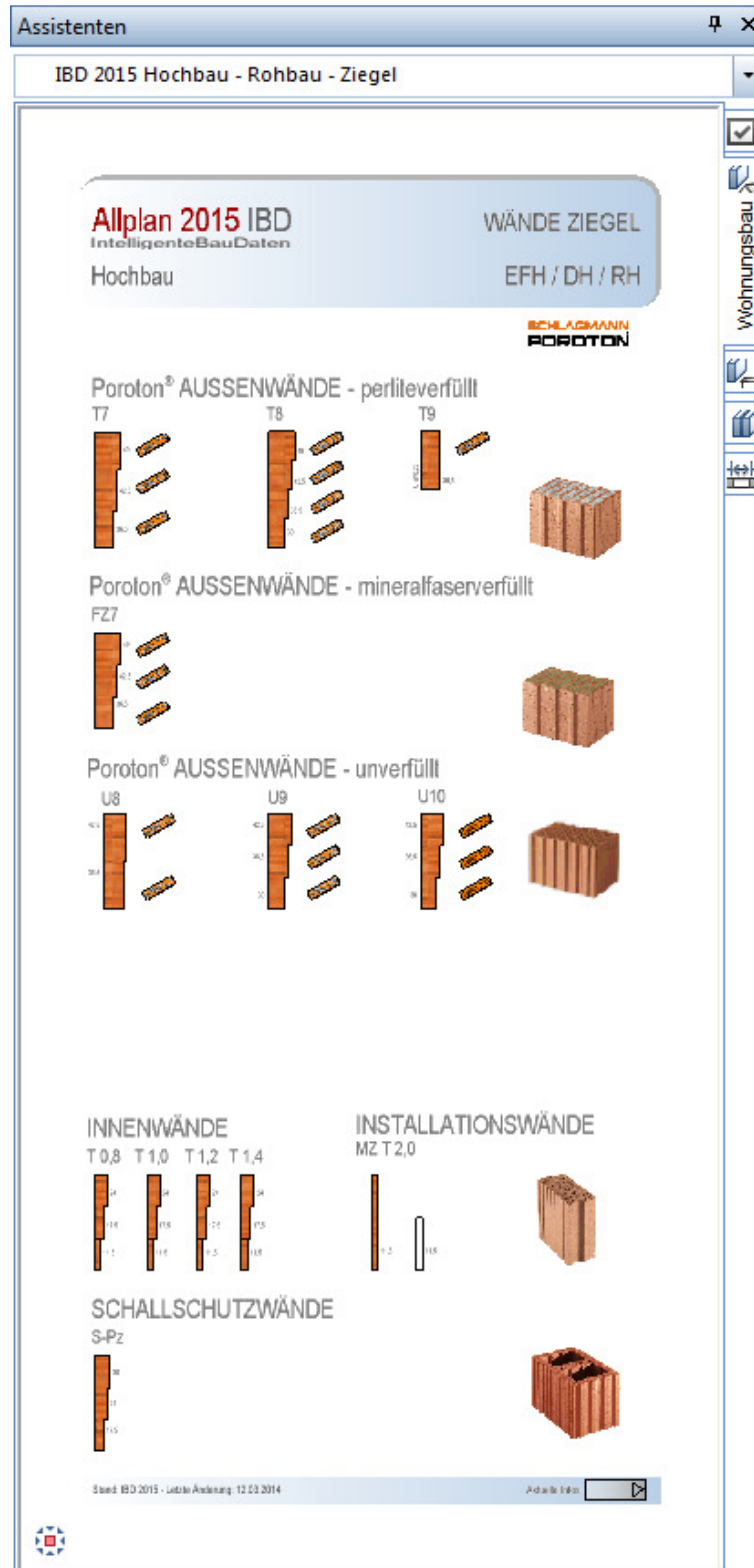
INSTALLATIONSWÄNDE
MZ T2,0

SCHALLSCHUTZWÄNDE
S-Pz

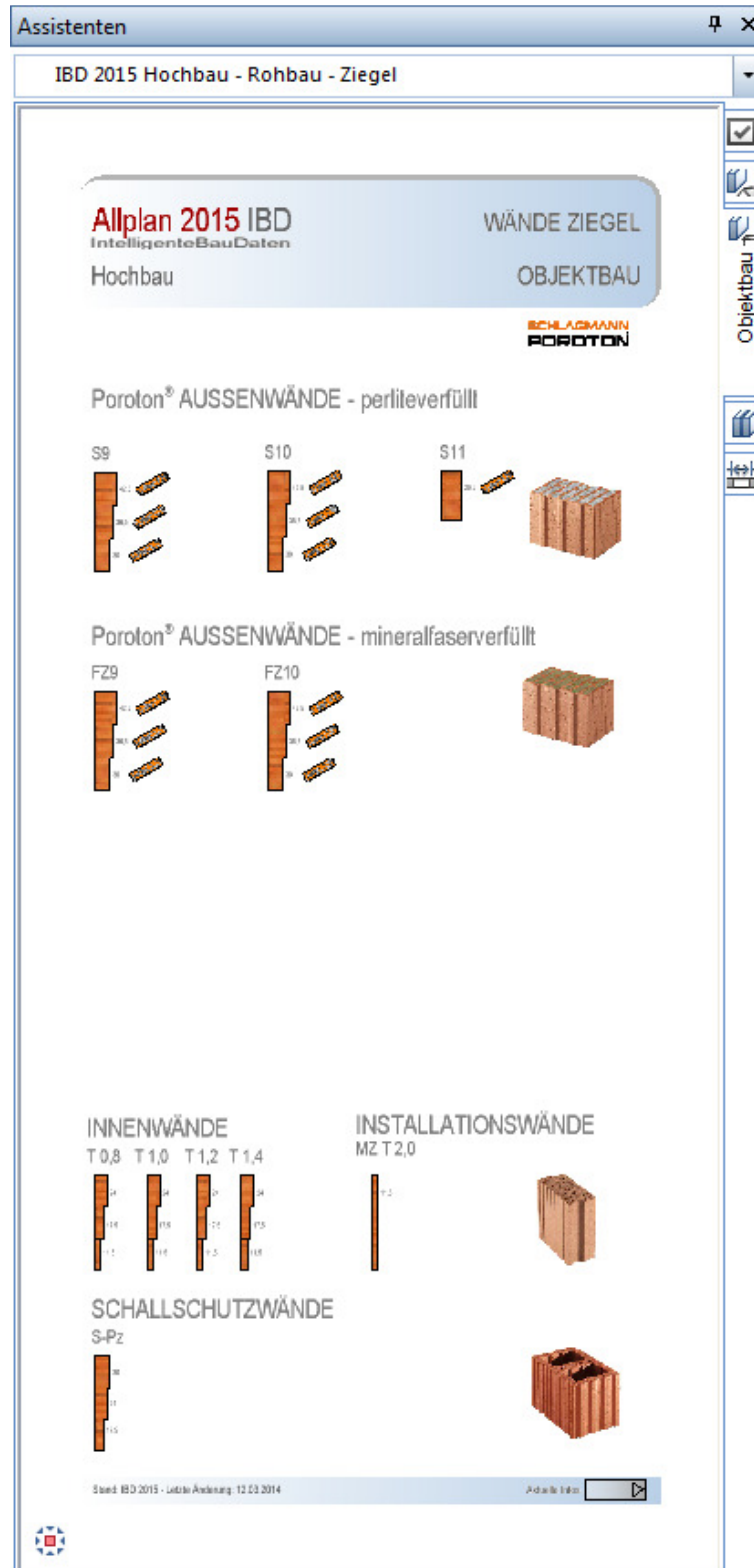
Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 12.03.2014

Arbeitsfläche

Wohnungsbau



Wände Ziegel: Objektbau



Wände Ziegel: einschalig mit Wärmedämmverbundsystem

Assistenten 🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Rohbau - Ziegel

Allplan 2015 IBD
 Intelligente BauDaten

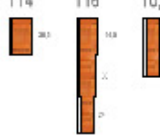
WÄNDE

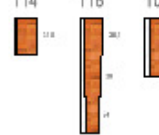
Hochbau

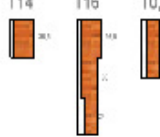
einschalig mit Wärmedämmverbundsystem

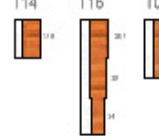
SCHLAGMANN
RODION

AUSSENWÄNDE - MIT WDVS - EFH / DH / RH

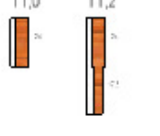
ENEc 2008
 T14 T16 T0,8


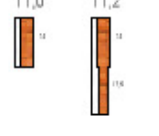
RF/W 08
 T14 T16 T0,8


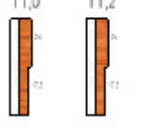
RF/W 05
 T14 T16 T0,8


RF/W 06
 T14 T16 T0,8


AUSSENWÄNDE - MIT WDVS - OBJEKTBAU

ENEc 2008
 T1,0 T1,2 1,4


RF/W 08
 T1,0 T1,2 1,4


RF/W 05
 T1,0 T1,2 1,4


RF/W 06
 T1,0 T1,2 1,4


HINWEIS:
 1. 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-Bauwerk die angegebenen Anforderungen, hierbei wird die Dicke der Dämmschicht berücksichtigt. In der ENEc 2008 ist das gesamte Bauwerk inkl. Heizungsanlage zu berücksichtigen.
 2. Das WDVS wird wie in Allplan IBD üblich über die "Geschossräume" ermittelt. Die Dämmschicht ist für die Mengenermittlung standardmäßig auf "keine Auswertung" vor eingestellt.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 12.03.2014

Aktuelle Infos 

Wände: Architektur Maßlinie

Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Rohbau - Ziegel
▼

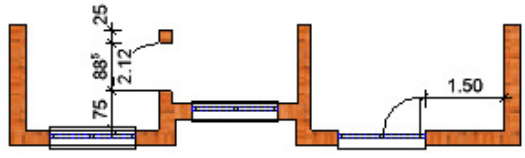
Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

WÄNDE

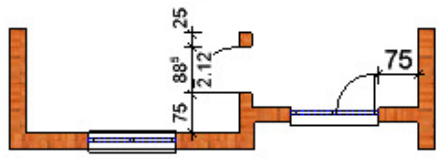
Architektur Maßlinie

IBD Wandbemessung-M1-100



74	1.63 ⁵	73 ⁵	31 ⁵	1.63 ⁵	31 ⁵	80	1.63 ⁵	1.80
30	1.26	24	1.26	2.38 ⁵	24	2.26	3.63 ⁵	30
	2.51							
	3.11			2.26 ⁵			4.23 ⁵	
9.61								

IBD Wandbemessung-M1-50



1.49	1.63 ⁵	1.48 ⁵	69	1.63 ⁵	75	30
30	1.26	24	2.26 ⁵	3.13 ⁵	30	30
	4.01					
	4.61			3.07 ⁵		30
7.98 ⁵						

HINWEIS:
 Die Architekturmaßlinie wird mit einem Doppelpfeil rechts auf der Maßlinie übernommen.
 Der Wert des "Abstandes der Maßlinien zueinander" sollte bei Maßstab M1:100, 9 mm betragen.
 Der Wert des "Abstandes der Maßlinien zueinander" sollte bei Maßstab M1:50 auf 18mm erhöht werden.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 11.03.2014
Änderung:

Verblendmauerwerk: Öffnungs-Anschlagstyp 01

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Verblendmauerwerk

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten
Hochbau

VERBLENDMAUERWERK
Öffnungs-Anschlagstyp 01

TRAGENDE WAND: 24 cm, Dämmung 14 cm, Luftschicht 1 cm

Porenbeton 24 cm Ziegel 24 cm KS 24 cm Stahlbeton 24 cm

Fenster mit Brüstung

Balkontüren

Haustüren Haustüren mit Oberlicht

TRAGENDE WAND: 24 cm, Dämmung 14 cm, Luftschicht 5 cm

Porenbeton 24 cm Ziegel 24 cm KS 24 cm Stahlbeton 24 cm

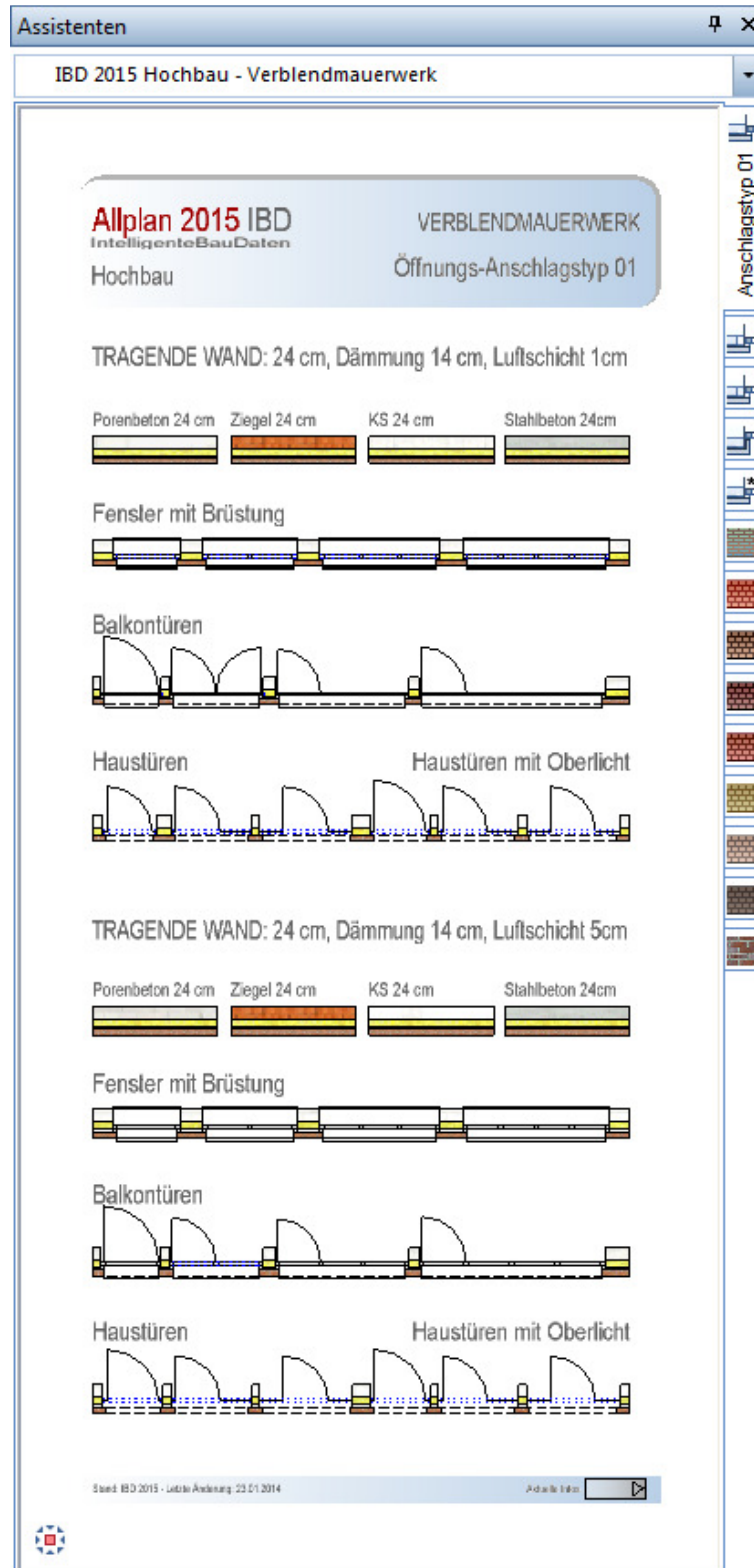
Fenster mit Brüstung

Balkontüren

Haustüren Haustüren mit Oberlicht

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 22.01.2014

Anschlagstyp 01



Verblendmauerwerk: Öffnungs-Anschlagstyp 02

Assistenten
✖

IBD 2015 Hochbau - Verblendmauerwerk
▼

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

VERBLENDMAUERWERK
Öffnungs-Anschlagstyp 02

TRAGENDE WAND: 24 cm, Dämmung 14 cm, Luftschicht 1cm

Porenbeton 24 cm



Ziegel 24 cm



KS 24 cm



Stahlbeton 24cm



Fenster mit Brüstung ■ Dämmung in Dämmschicht



Balkontüren



Haustüren Haustüren mit Oberlicht



TRAGENDE WAND: 24 cm, Dämmung 14 cm, Luftschicht 5cm

Porenbeton 24 cm



Ziegel 24 cm



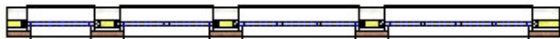
KS 24 cm



Stahlbeton 24cm



Fenster mit Brüstung ■ Dämmung in Dämmschicht



Balkontüren



Haustüren Haustüren mit Oberlicht



Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 22.01.2014
Aktuelle Infos

Anschlagstyp 02



Verblendmauerwerk: Öffnungs-Anschlagstyp 03

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Verblendmauerwerk

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

VERBLENDMAUERWERK
Öffnungs-Anschlagstyp 03

TRAGENDE WAND: 24 cm, Dämmung 14 cm, Luftschicht 1cm

Porenbeton 24 cm Ziegel 24 cm KS 24 cm Stahlbeton 24cm

Fenster mit Brüstung ■ Dämmung in Dämmschicht

Balkontüren

Haustüren Haustüren mit Oberlicht

TRAGENDE WAND: 24 cm, Dämmung 14 cm, Luftschicht 5cm

Porenbeton 24 cm Ziegel 24 cm KS 24 cm Stahlbeton 24cm

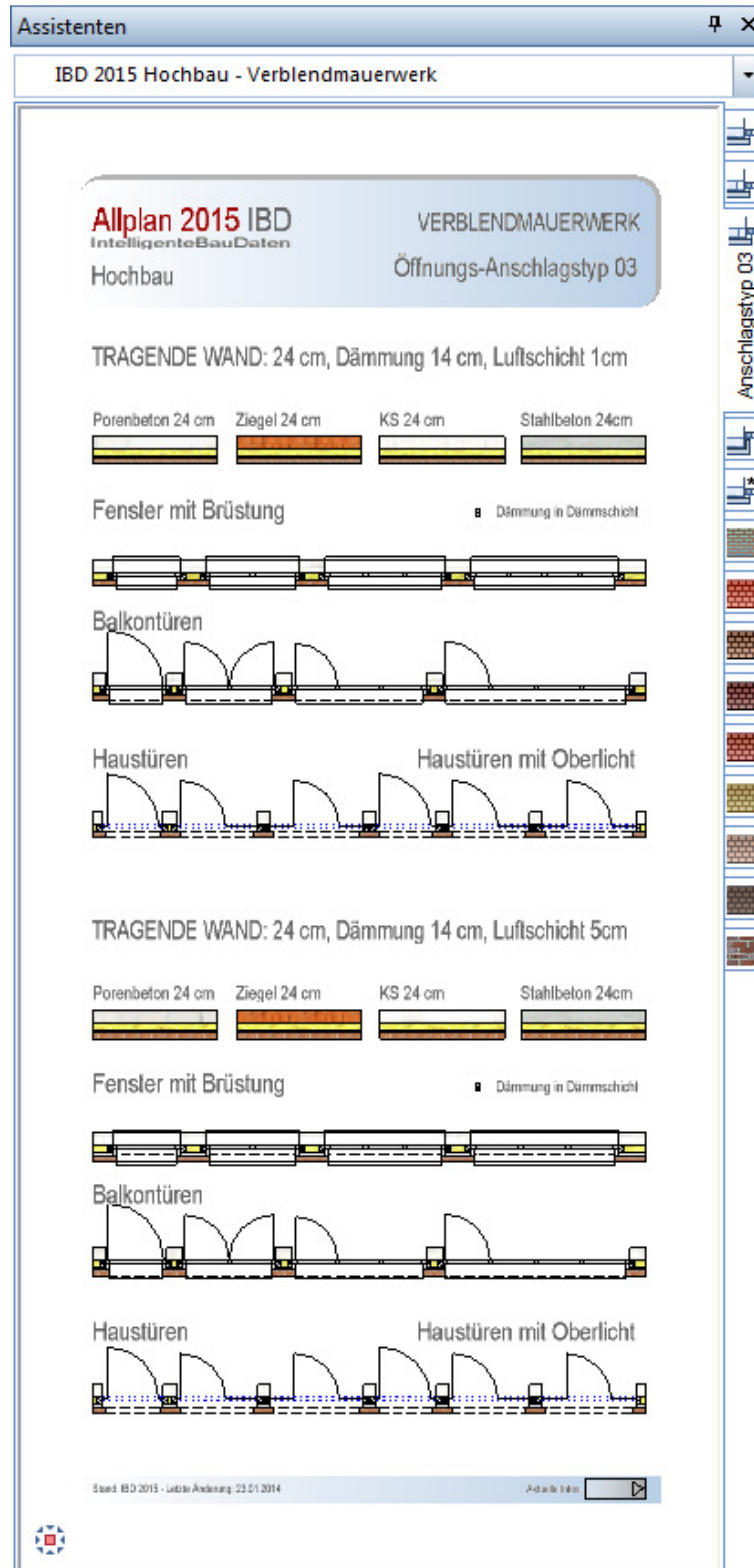
Fenster mit Brüstung ■ Dämmung in Dämmschicht

Balkontüren

Haustüren Haustüren mit Oberlicht

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 22.01.2014

Anschlagstyp 03



Verblendmauerwerk: Öffnungs-Anschlagstyp 04

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Verblendmauerwerk

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

VERBLENDMAUERWERK
Öffnungs-Anschlagstyp 04

TRAGENDE WAND: 24 cm, Dämmung 14 cm, Luftschicht 1 cm

Porenbeton 24 cm Ziegel 24 cm KS 24 cm Stahlbeton 24 cm

Fenster mit Brüstung

Balkontüren

Haustüren Haustüren mit Oberlicht

Porenbeton 24 cm Ziegel 24 cm KS 24 cm Stahlbeton 24 cm

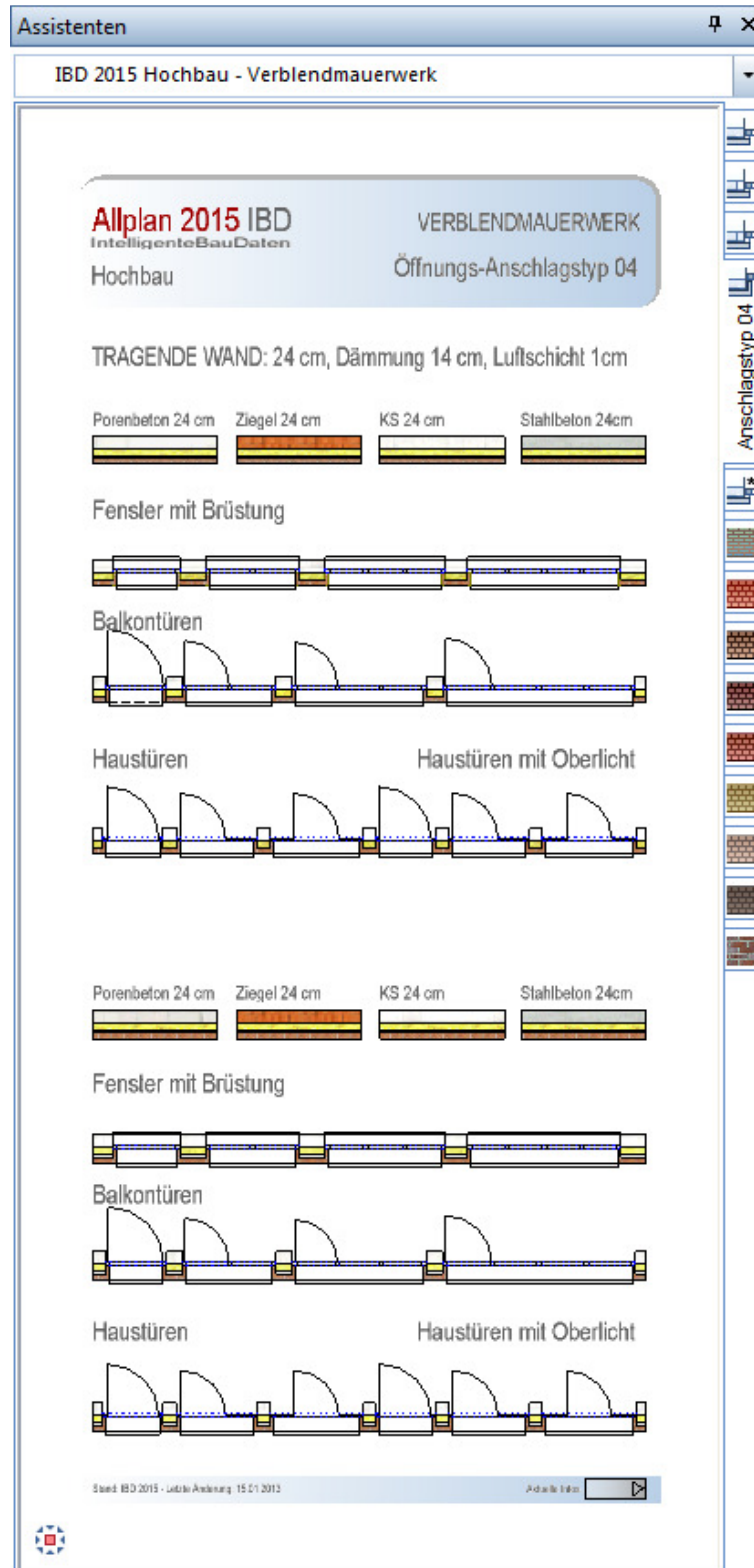
Fenster mit Brüstung

Balkontüren

Haustüren Haustüren mit Oberlicht

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.01.2013

Anschlagstyp 04



Verblendmauerwerk: Öffnungs-Anschlagstyp 05

Assistenten

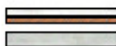
IBD 2015 Hochbau - Verblendmauerwerk

Allplan 2015 | IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

VERBLENDMAUERWERK
Öffnungs-Anschlagstyp 05

Gängige Wandkonstruktionen - 5 cm VMz-Anschlag

KS 15 cm / 45,5 cm	KS 15 cm / 28 cm	Porenbeton 17,5 cm	
			44 cm
			32,5 cm

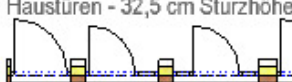
Fenster mit Brüstung - 32,5 cm Sturzhöhe



Balkontüren - 32,5 cm Sturzhöhe



Haustüren - 32,5 cm Sturzhöhe



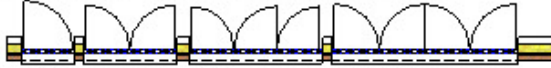
Haustüren mit Oberlicht decken hoch



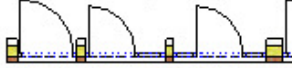
Fenster mit 1 m Brüstung - 37,5 cm Sturzhöhe - Rollläden



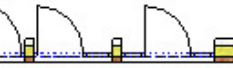
Balkontüren - 37,5 cm Sturzhöhe (mit Rollläden)



Haustüren - 37,5 cm Sturzhöhe



Haustüren mit Oberlicht



17,5 cm MFH 90 224 78 224 17,5 cm MFH 90 226 78 226

11,5 cm 177 221 90 221 78 221 15 cm 177 223 90 223 78 223

11,5 cm 177 223 15 cm, h = 1,25 m Gaube

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 27.05.2014

Alt werden: 

Verblendmauerwerk: Kolumba

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Verblendmauerwerk

Allplan 2015 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  DataLink-Knopf getauscht. Anschließend den Befehl "Teillisten neu organisieren" ausführen. (STRG-F5). Zur Auswertung nur die Attribute der Verblendschale aus dem Assistenten an die Verblender im Teillisten übertragen.

Sollte das Animationsfenster nicht die getauschten Texturen sofort zeigen, dann bitte Allplan kurz beenden oder das Projekt wechseln, damit die Texturen aktualisiert werden.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.01.2012

Aktuelle Info



Verblendmauerwerk: Texturen tauschen Variante 1

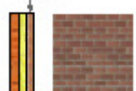
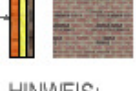
Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Verblendmauerwerk

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

VERBLENDMAUERWERK
Texturen tauschen

Verblendmauerziegel 

Attribute	Variante: Grenadierschicht	Rollschicht
 IBD-Standard B1 2DF	  	
 B1 NF DF	  	
 Oranje Spezial NF	  	
 B5 NF DF	  	
 B6 NF	  	
 BK1 NF	  	
 KK1 NF DF HF	  	
 Kastanie NF WDF	  	

HINWEIS:

Das Verblendmauerwerk wurde zuvor über die Assistenten Verblendmauerwerk konstruiert. Die Texturen für Verblendmauerwerk werden über den  DateLink-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 korrekt anzeigen, dann bitte Allplan kurz beenden oder das Projekt wechseln, damit die Texturen aktualisiert werden.


Building Materials Solutions

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 27.04.2014

Ändere Info 

Varianten 1

Verblendmauerwerk: Texturen tauschen Variante 2

Assistenten 🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Verblendmauerwerk

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten
Hochbau

VERBLENDMAUERWERK
Texturen tauschen

Verblendmauerziegel 

Attribute		Variante:	Grenadierschicht	Rollschicht
	Paarsblau mit Schmolz  NF  WDF			
				
	Milano  NF  WDF			
				
	Hektiek Bunt  WDF  WF			
				
	Bockhorn Bunt 04  NF  DF  OF			
				
				
	Oldenburg Fußsortierung  NF			
				
	Calau braunblaubunt  NF			
				
	Bristol  NF			
				
	KBB-1  NF  2DF			
				

HINWEIS:

Das Verblendmauerwerk wurde zuvor über die Assistenten Verblendmauerwerk konstruiert.
 Die Texturen für Verblendmauerwerk werden über den  DataLink-Knopf getauscht.
 Anschließend den Befehl "Teillisten 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 korrekt
 anzeigen, dann bitte Allplan kurz beenden oder das Projekt wechseln, damit
 die Texturen aktualisiert werden.


Building Materials Solutions

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 27.03.2014
Ändere Info 

Verblendmauerwerk: Texturen tauschen Variante 3

Assistenten 🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Verblendmauerwerk

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten
Hochbau

VERBLENDMAUERWERK
Texturen tauschen

Verblendmauerziegel 

Attribute		Variante: Grenadierschicht	Rollschicht
	HKS bunt   NF  DF		
	Cuxhaven   NF  DF		
		Alt Ditzum   NF	
	Hektiek special   WDF  WF		
	Lausitz   NF		
	Leipzig   NF		
	Bockhorn blau Braun   NF  DF  CF		
	RBB   NF		
		RBB   NF	

HINWEIS:

Das Verblendmauerwerk wurde zuvor über die Assistenten Verblendmauerwerk konstruiert. Die Texturen für Verblendmauerwerk werden über den  DataLink-Knopf getauscht. Anschließend den Befehl "Teillisten 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 korrekt anzeigen, dann bitte Allplan kurz beenden oder das Projekt wechseln, damit die Texturen aktualisiert werden.



Building Materials Solutions

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 27.05.2014

Änderung:

Varianten 3

Verblendmauerwerk: Texturen tauschen Variante 4

Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Verblendmauerwerk

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten
Hochbau

VERBLENDMAUERWERK
Texturen tauschen

Verblendmauerziegel 

Attribute		Opus	Variante: Grenadierschicht	Rollschicht
		Opus WF WDF		
		Brick de Beerse hellrot nuanciert WDF		
		Ravello rolbunt NF		
		Cienna NF WDF		
		Pastorale NF WDF		
		Rug WDF		
		Spanisch rot WDF WF		
		Heide rot nuanciert - glatt NF RF 2DF		

HINWEIS:
Das Verblendmauerwerk wurde zuvor über die Assistenten Verblendmauerwerk konstruiert.
Die Texturen für Verblendmauerwerk werden über den  DataLink-Knopf getauscht.
Anschließend den Befehl "Teilebinder 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 korrekt
anzeigen, dann bitte Allplan kurz beenden oder das Projekt wechseln, damit
die Texturen aktualisiert werden.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 28.05.2014


 Building Materials Solutions

Aktuelle Info


Varianten 4



























Verblendmauerwerk: Texturen tauschen Variante 5

Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Verblendmauerwerk

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

VERBLENDMAUERWERK

Texturen tauschen

Verblendmauerziegel - Designlinie 

Attribute		Oud leper	Märkisch gelb nuanciert	Havelland	Orchidee	Aurora	Orchidee Rosé	Oud Maille	Oud Ravels
									
									
									
									
									
									
									
									

HINWEIS:

Das Verblendmauerwerk wurde zuvor über die Assistenten Verblendmauerwerk konstruiert.
 Die Texturen für Verblendmauerwerk werden über den  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 korrekt
 anzeigen, dann bitte Allplan kurz beenden oder das Projekt wechseln, damit
 die Texturen aktualisiert werden.



Building Materials Solutions

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 27.03.2014

Änderung: 

Varianten 5

Verblendmauerwerk: Texturen tauschen Varianten 6

Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Verblendmauerwerk

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

VERBLENDMAUERWERK

Texturen tauschen

Verblendmauerziegel - Designlinie 

Attribute		Variante: Grenadierschicht	Rollschicht
  F1 weiß NF		 	
  Agora superweiß WDF WF		 	
  G4 creme NF DF		 	
  Agora hellgrau WDF WF		 	
  Tallinn tabac beige NF DF		 	
  Oud Torhout gelbrot nuanciert WDF		 	
  Douve gelb nuanciert WDF		 	
  Oldie Alton gelb nuanciert WDF		 	

HINWEIS:

Das Verblendmauerwerk wurde zuvor über die Assistenten Verblendmauerwerk konstruiert. Die Texturen für Verblendmauerwerk werden über den  DataLink-Knopf getauscht. Anschließend den Befehl "Teillisten neu organisieren" ausführen. (STRG-F5). Zur Auswertung nur die Attribute der Verblendschale aus dem Assistenten an die Verblender im Teillisten übertragen.

Sollte das Animationsfenster nicht die getauschten Texturen sofort korrekt anzeigen, dann bitte Allplan kurz beenden oder das Projekt wechseln, damit die Texturen aktualisiert werden.



Building Materials Solutions

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 28.05.2014

Änderungen: 

Varianten 6

Verblendmauerwerk: Texturen tauschen Variante 7

Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Verblendmauerwerk

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

VERBLENDMAUERWERK

Texturen tauschen

Verblendmauerziegel 

Attribute		Variante:	Grenadierschicht	Rollschicht
		Agora gedämpft silbergrau WDF		
		Pastorale gedämpft NF WDF WF		
		Hektie gedämpft WDF WF		
		Frankfurt NF		
		Dresden NF RF		
		Westminster NF 2DF		
		Helsinki NF DF		
		S1 NF		

HINWEIS:

Das Verblendmauerwerk wurde zuvor über die Assistenten Verblendmauerwerk konstruiert. Die Texturen für Verblendmauerwerk werden über den  DataLink-Knopf getauscht. Anschließend den Befehl "Teilbilder neu organisieren" ausführen. (STRG-F5). Zur Auswertung nur die Attribute der Verblendschale aus dem Assistenten an die Verblender im Teilbild übertragen.

Sollte das Animationsfenster nicht die getauschten Texturen sofort korrekt anzeigen, dann bitte Allplan kurz beenden oder das Projekt wechseln, damit die Texturen aktualisiert werden.



Building Materials Solutions

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 28.05.2014

Arbeitsfeld: 

Varianten 7

Holzbau: Wände, Decken

Assistenten 🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Holzbau

Allplan 2015 IBD
 IntelligenteBauDaten
 Holzbau

HOLZBAU
 Wände, Decken

HOLZSTÄNDERWÄNDE
 Für Mengen- /Kostenermittlung und Übergabe an Abbundprogramm

Außenwände


Innenwände


Trennwände


HOLZSTÄNDERWÄNDE
 NUR für Mengen- /Kostenermittlung

Außenwände


Innenwände


Trennwände
 beidseitig absitzen


STÜTZEN


HOLZBALKENDECKE
 mit Betonringgurt
 ohne Holzringbalken


KEHLBALKENDECKE
 ohne Betonringgurt
 ohne Holzringbalken


HOLZBALKENDECKE
 ohne Betonringgurt
 mit Holzringbalken


Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.01.2013
 Aktuelle Infos 

Wand Decke Favorit






Holzbau: Außenwände

Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Holzbau

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

Holzbau

HOLZBAU

Außenwände

HOLZSTÄNDERWÄNDE

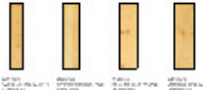
Für Mengen- / Kostenermittlung und Übergabe an Abbundprogramm

Außenwände: Putzfassade, nicht hinterlüftet, mit Installationsebene

Außen: Spanplatte PS, innen OSB-Platte

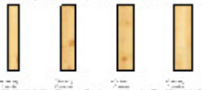


Einseitig OSB-Platte als Dampfsperre



Außenwände: Putzfassade, nicht hinterlüftet, ohne Installationsebene

Außen: Spanplatte PS, innen OSB-Platte



Einseitig OSB-Platte als Dampfsperre



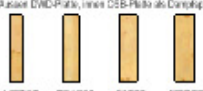
Außenwände: für Holzschalung, nicht hinterlüftet mit Installationsebene

Außen: OSB-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre



ohne Installationsebene

Außen: OSB-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre



Außenwände: für Holzschalung, hinterlüftet mit Installationsebene

Außen: OSB-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre



ohne Installationsebene

Außen: OSB-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre



Außenwände: für Metallfassaden, hinterlüftet mit Installationsebene

Außen: OSB-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre



ohne Installationsebene

Außen: OSB-Platte, innen OSB-Platte als Dampfsperre



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

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.01.2013
Ändere Daten 

Holzbau: Innen- und Wohnungstrennwände

Assistenten 🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Holzbau

Allplan 2015 IBD
 IntelligenteBauDaten
 Holzbau

HOLZBAU
 Innen- und Wohnungstrennwände

HOLZSTÄNDERWÄNDE

Für Mengen- / Kostenermittlung und Übergabe an Abbundprogramm

Innenwände: ohne Aussteifung, ohne Installationsebene

Beidseitig, einseitig beplankt



1. 2x 100
2. 2x 100
3. 1x 100
4. 1x 100
5. 1x 100
6. 1x 100
7. 1x 100
8. 1x 100
9. 1x 100
10. 1x 100

Beidseitig, zweiseitig beplankt



1. 2x 100
2. 2x 100
3. 1x 100
4. 1x 100
5. 1x 100
6. 1x 100
7. 1x 100
8. 1x 100
9. 1x 100
10. 1x 100

Innenwände: mit Aussteifung, ohne Installationsebene

Beidseitig OGB-Platte; einseitig beplankt



1. 2x 100
2. 2x 100
3. 1x 100
4. 1x 100
5. 1x 100
6. 1x 100
7. 1x 100
8. 1x 100
9. 1x 100
10. 1x 100

Beidseitig OGB-Platte; zweiseitig beplankt



1. 2x 100
2. 2x 100
3. 1x 100
4. 1x 100
5. 1x 100
6. 1x 100
7. 1x 100
8. 1x 100
9. 1x 100
10. 1x 100

Trennwände: ohne Aussteifung, ohne Installationsebene

Innen einseitig, außen zweiseitig beplankt



1. 2x 100
2. 2x 100
3. 1x 100
4. 1x 100
5. 1x 100
6. 1x 100
7. 1x 100
8. 1x 100
9. 1x 100
10. 1x 100

Beidseitig, zweiseitig beplankt



1. 2x 100
2. 2x 100
3. 1x 100
4. 1x 100
5. 1x 100
6. 1x 100
7. 1x 100
8. 1x 100
9. 1x 100
10. 1x 100

Trennwände: mit Aussteifung, ohne Installationsebene

Beidseitig OGB-Platte; Innen einseitig, außen zweiseitig beplankt



1. 2x 100
2. 2x 100
3. 1x 100
4. 1x 100
5. 1x 100
6. 1x 100
7. 1x 100
8. 1x 100
9. 1x 100
10. 1x 100

Beidseitig OGB-Platte; zweiseitig beplankt



1. 2x 100
2. 2x 100
3. 1x 100
4. 1x 100
5. 1x 100
6. 1x 100
7. 1x 100
8. 1x 100
9. 1x 100
10. 1x 100

Holzständerwände über Typ

Gaibwand



1. 2x 100
2. 2x 100
3. 1x 100
4. 1x 100
5. 1x 100
6. 1x 100
7. 1x 100
8. 1x 100
9. 1x 100
10. 1x 100

Innenwand



1. 2x 100
2. 2x 100
3. 1x 100
4. 1x 100
5. 1x 100
6. 1x 100
7. 1x 100
8. 1x 100
9. 1x 100
10. 1x 100

Verschalt-Innenwand



1. 2x 100
2. 2x 100
3. 1x 100
4. 1x 100
5. 1x 100
6. 1x 100
7. 1x 100
8. 1x 100
9. 1x 100
10. 1x 100

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.01.2013

Drucke Info: 

Holzbau: Decken

Assistenten
IBD 2015 Hochbau - Holzbau

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten
Holzbau

HOLZBAU
Decken

HOLZBALKENDECKEN
Für Mengen- / Kostenermittlung

Geschossdecke für Holzständerbauweise
Holzinnenbau nicht sichtbar



Bauart: Holzständerbauweise
IBD 2015
200 Gipskartendecke IBD 2015
100 Massivholz
240 Massivholz
240 Massivholz
240 Massivholz



Bauart: Holzständerbauweise
IBD 2015
200 Gipskartendecke IBD 2015
100 Massivholz
240 Massivholz
240 Massivholz
240 Massivholz

Decke gegen unbeheizten Dachraum für Holzständerbauweise
Holzinnenbau nicht sichtbar



Bauart: Holzständerbauweise
IBD 2015
200 Gipskartendecke IBD 2015
100 Massivholz
240 Massivholz
240 Massivholz
240 Massivholz

Geschossdecke für Massivbauweise mit Betonringgurt
Holzinnenbau nicht sichtbar



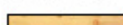
Bauart: Holzständerbauweise
IBD 2015
200 Gipskartendecke IBD 2015
100 Massivholz
240 Massivholz
240 Massivholz
240 Massivholz

Kehlbalkendecke
Holzinnenbau nicht sichtbar



Bauart: Holzständerbauweise
IBD 2015
200 Gipskartendecke IBD 2015
100 Massivholz
240 Massivholz
240 Massivholz
240 Massivholz

Geschossdecke über Holzdecken Typ
Holzinnenbau nicht sichtbar



Bauart: Holzständerbauweise
IBD 2015
200 Gipskartendecke IBD 2015
100 Massivholz
240 Massivholz
240 Massivholz
240 Massivholz

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

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.01.2013

Anzeige: Info

Holzbauteile: Holz Einzelstile, Dach

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Holzbau

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

Holzbau

Holzbauteile

Holz Einzelstile, Dach

HOLZBAU

Sparren



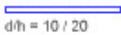
d/h = 12 / 20

Balken



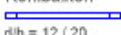
d/h = 8 / 20

Freies Holzbauteil



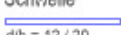
d/h = 10 / 20

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



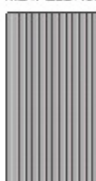
HINWEIS:
Nachträgliches Übertragen aller Attribute an die Holzbauteile im Teilbild nötig!

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
Einklassierung ermöglicht).

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 11/07/2013
Ändere Info

Stahlbau: Stützen und Träger (als Unterzug)

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten

STAHLBAU

Hochbau Stützen, Träger (als Unterzug)

STAHLPROFILSTÜTZEN

IPE

HEA

HEB

HEM

U

T

Z

L-UBH

L-UNGBH

UPE

STAHLPROFILTRÄGER (UNTERZUG)

IPE

HEA

HEB

HEM

U

T

Z

L-UBH

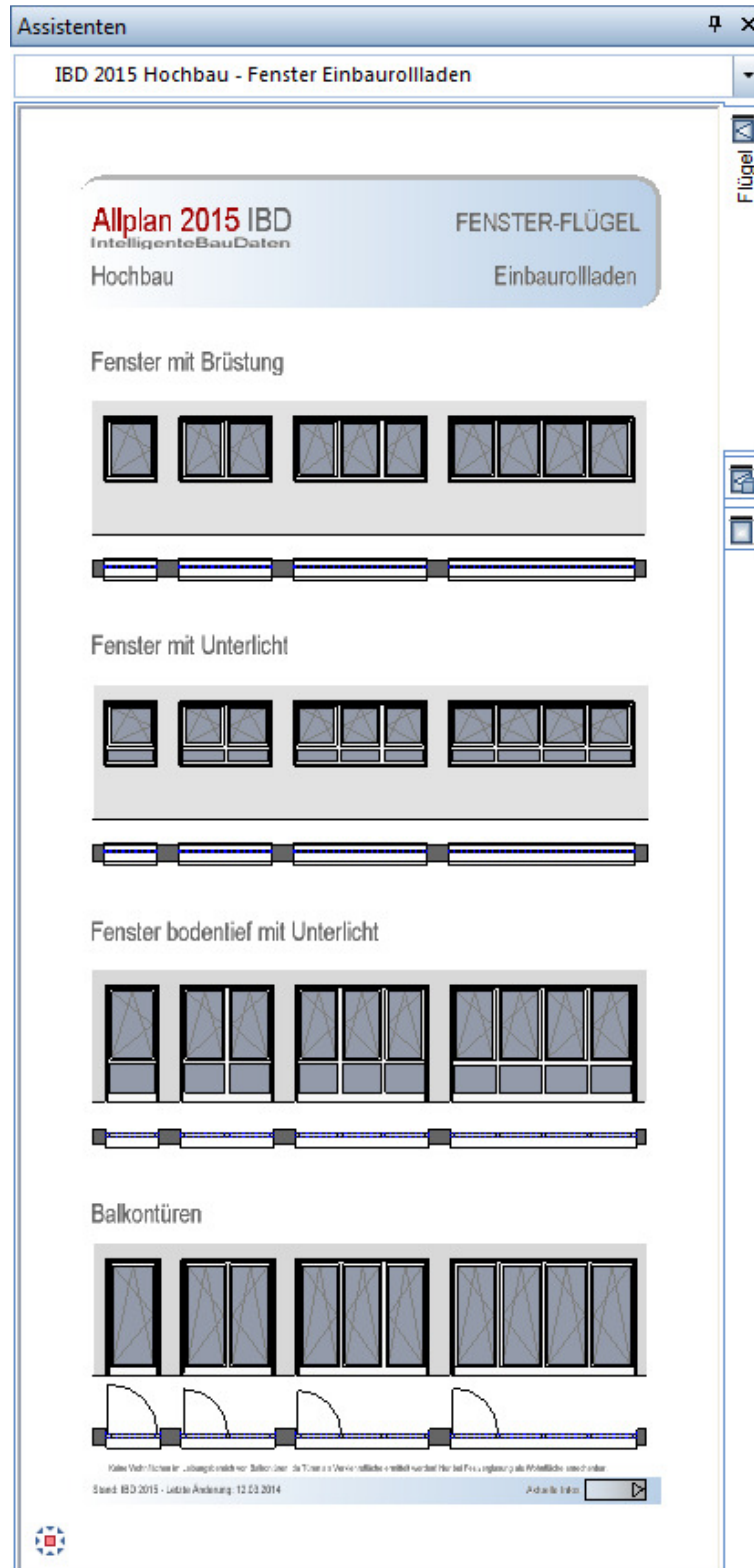
L-UNGBH

UPE

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.01.2012

Arbeitsplan

Fenster – Flügel: Einbaurollladen



Fenster – Flügel-Smart-Part: Einbaurollladen

Assistenten 🔍 ✕

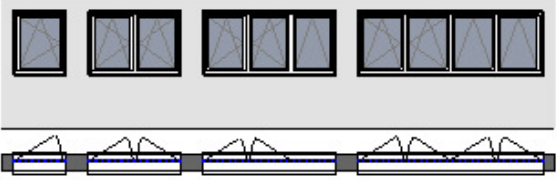
IBD 2015 Hochbau - Fenster Einbaurollladen

Allplan 2015 IBD
 IntelligenteBauDaten
 Hochbau

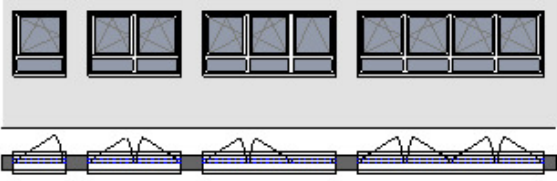
FENSTER-FLÜGEL
 Smart Part
 Einbaurollladen

Fenster mit Brüstung

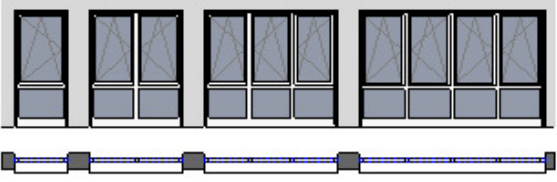
Fensterflügel bei Fenstern mit Brüstung
sind auf Layer FE_Flügel definiert
und können ein-/ausgeblendet werden.



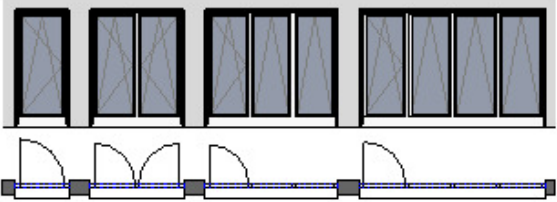
Fenster mit Unterlicht



Fenster bodentieft mit Unterlicht



Balkontüren



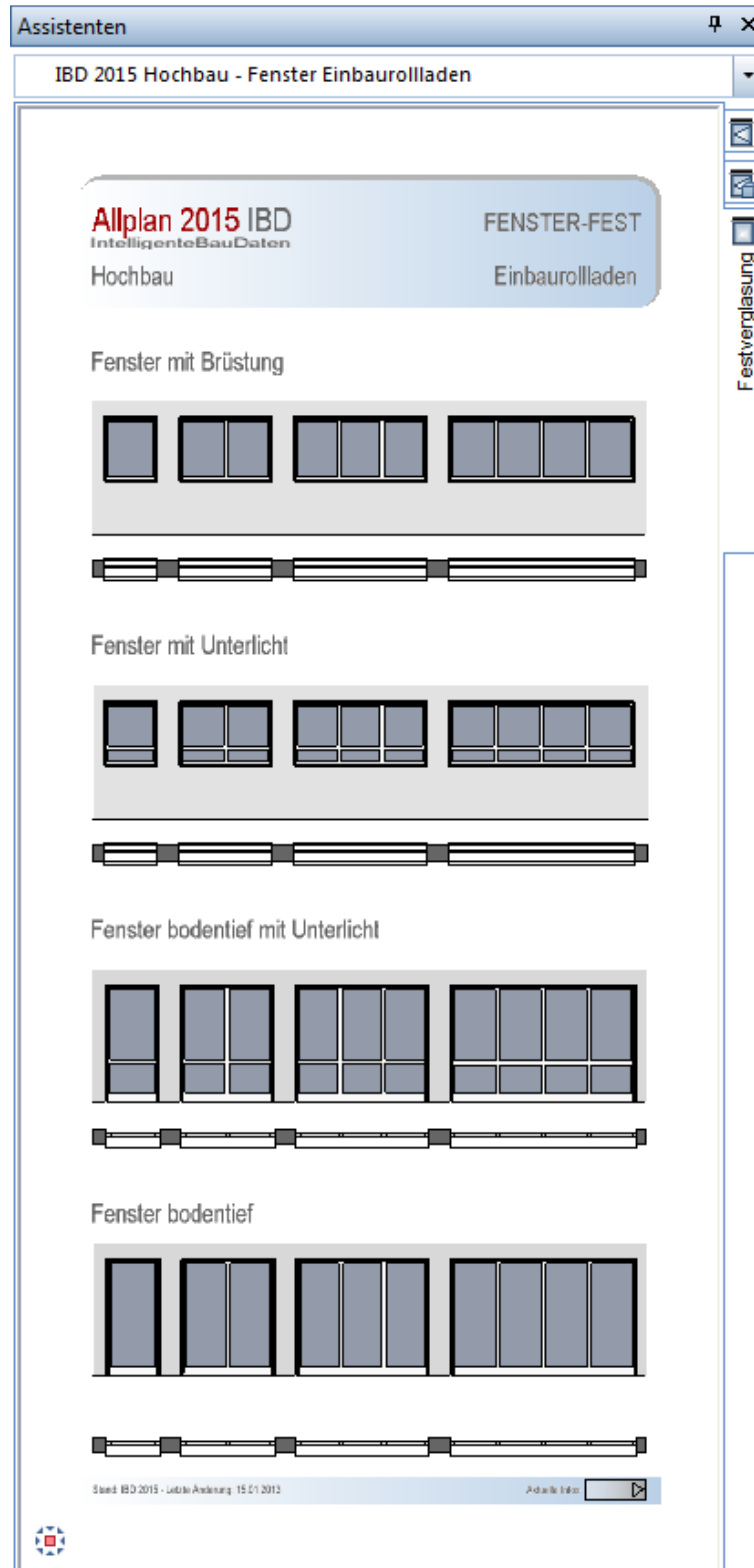
Einbaurollladen-Flügel SmartPart

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.

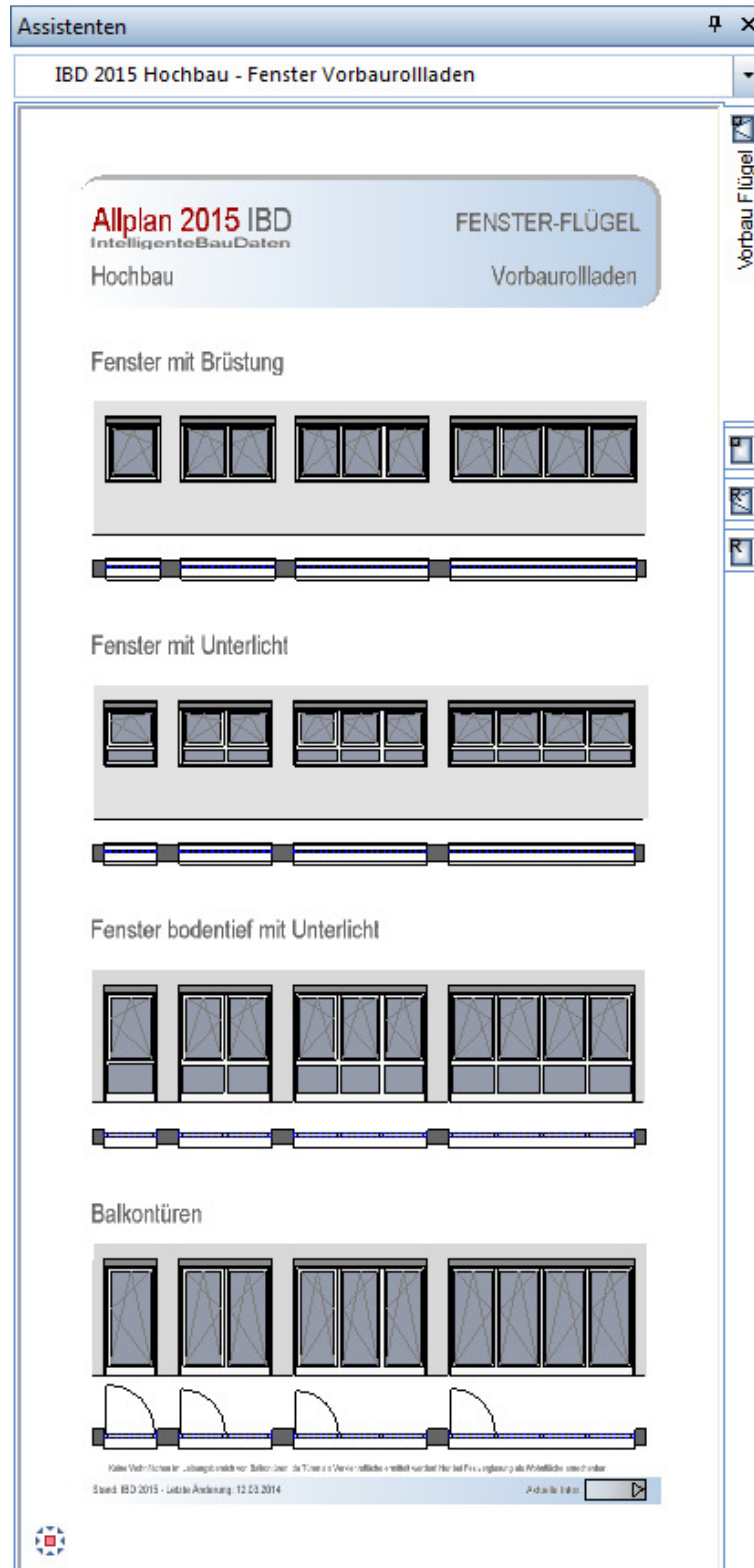
Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 12.03.2014 Aktuelle Daten

44

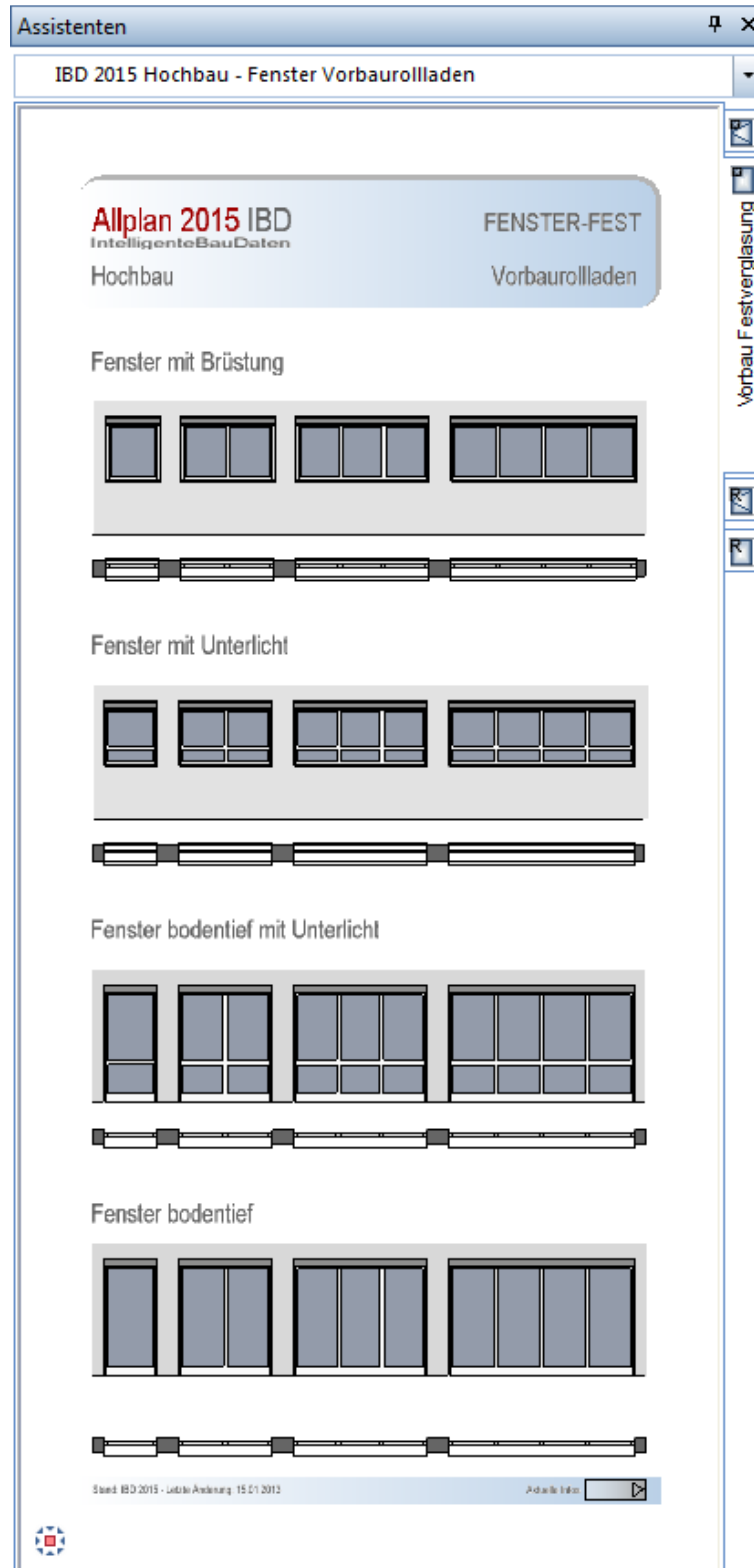
Fenster – fest: Einbaurollladen



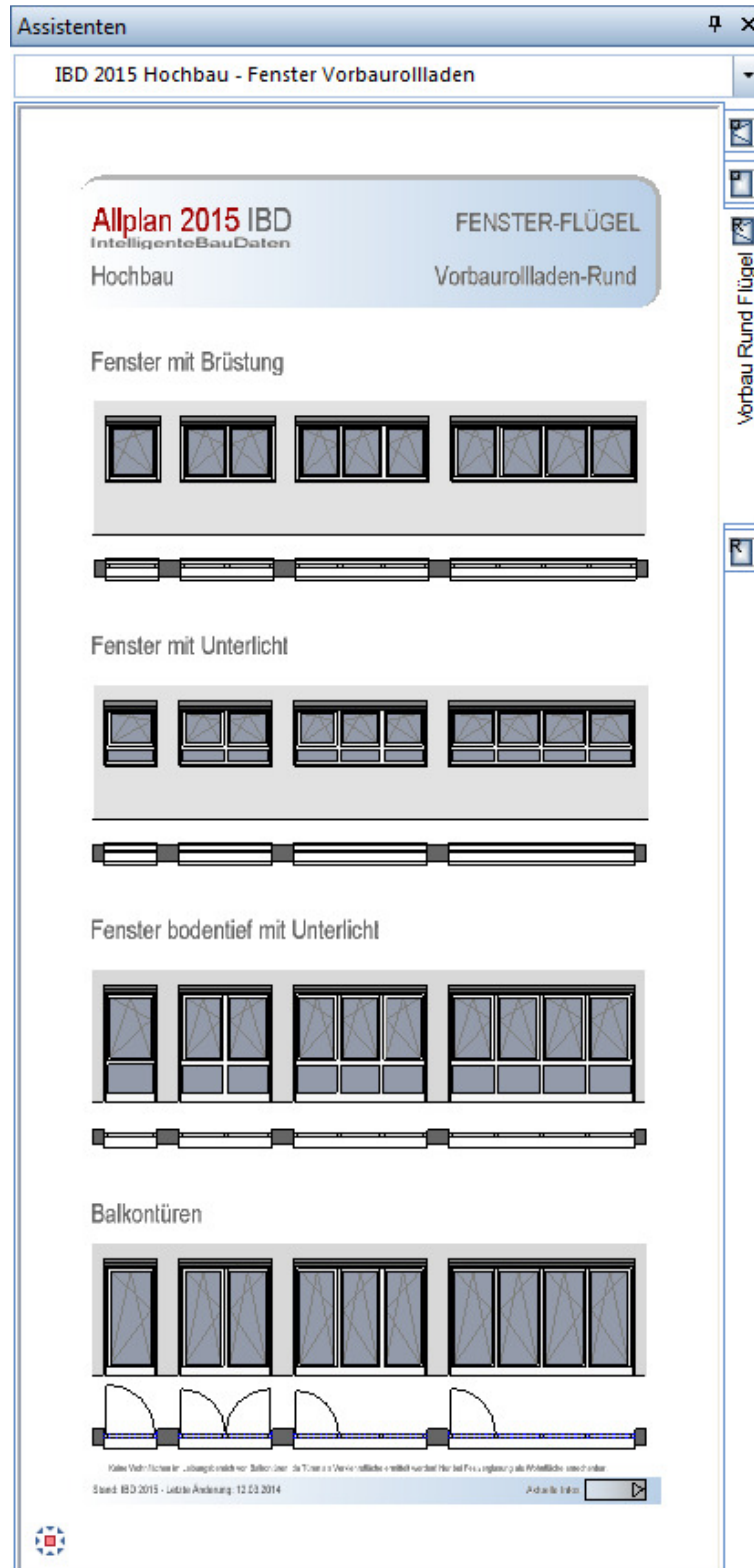
Fenster – Flügel: Vorbaurollladen



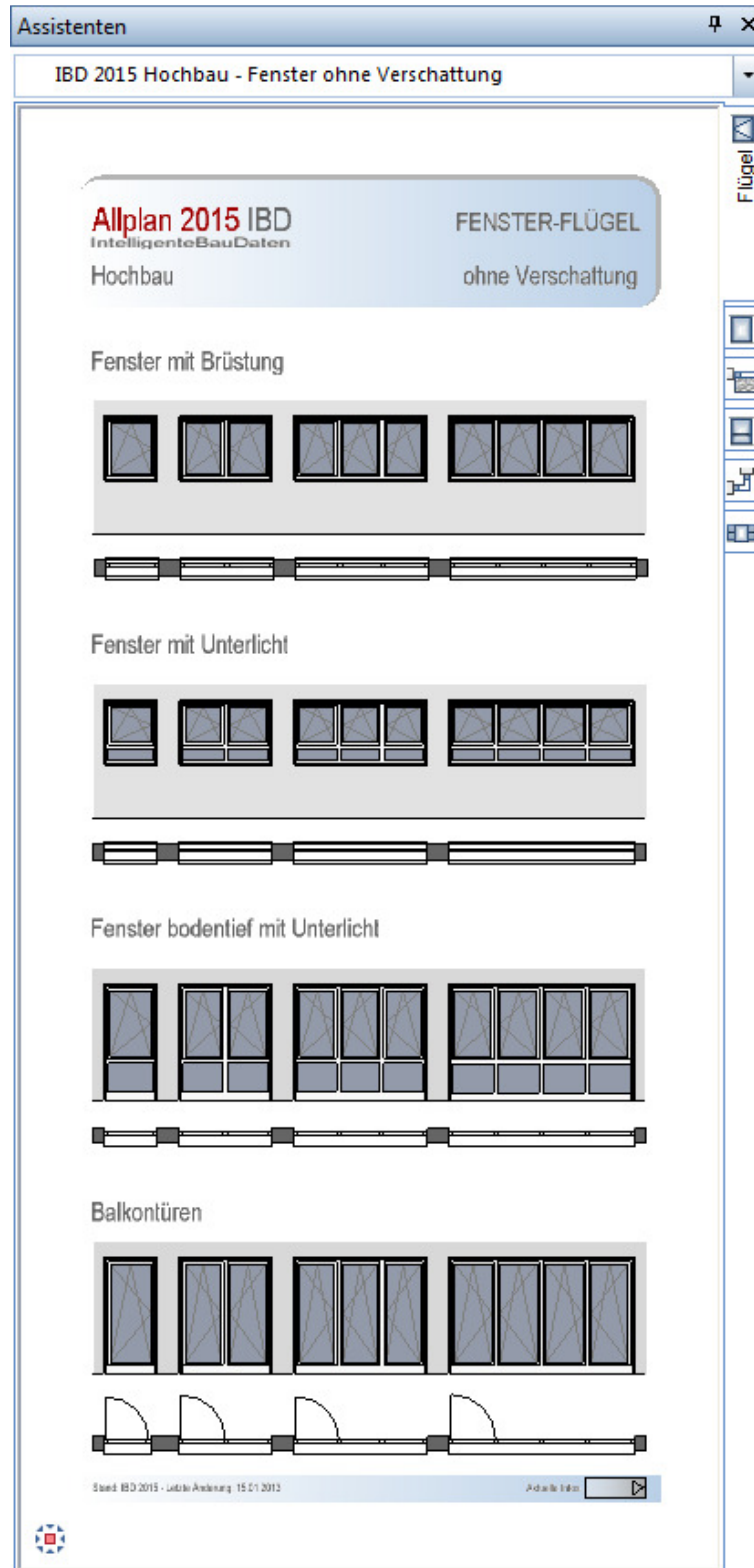
Fenster – fest: Vorbaurolladen



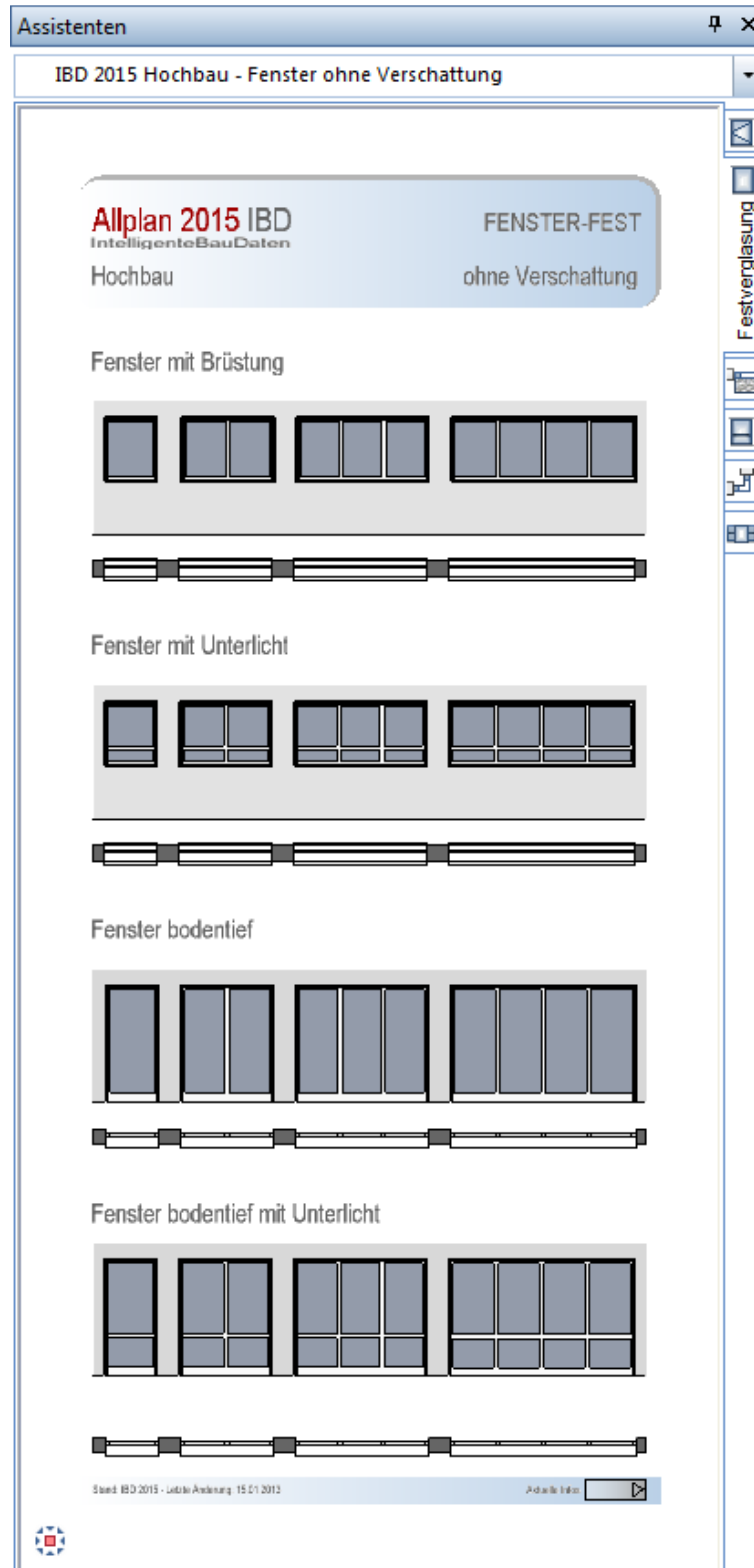
Fenster – Flügel: Vorbaurolladen-Rund



Fenster – Flügel: ohne Verschattung



Fenster – fest: ohne Verschattung



Sonder- / Kellerfenster: Lichtschächte / Verschattungen

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Sonderfenster / Verschattungen

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

SONDER-/KELLERFENSTER

Lichtschächte, Verschattungen

SONDERFENSTER - Ermittlung über Quadratmeterpreis

mit Verschattung



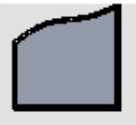
ohne Verschattung



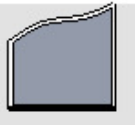


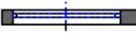
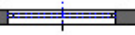

SONDERFENSTER - Freie formen

mit Verschattung



ohne Verschattung



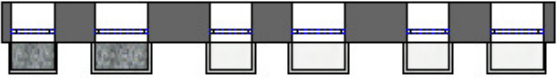



Attribute Sturz und Schrägausbildung prüfen

KELLERFENSTER, LICHTSCHÄCHTE

Betonfertigteile
Betonfertigteile mit Boden
Kunststoff

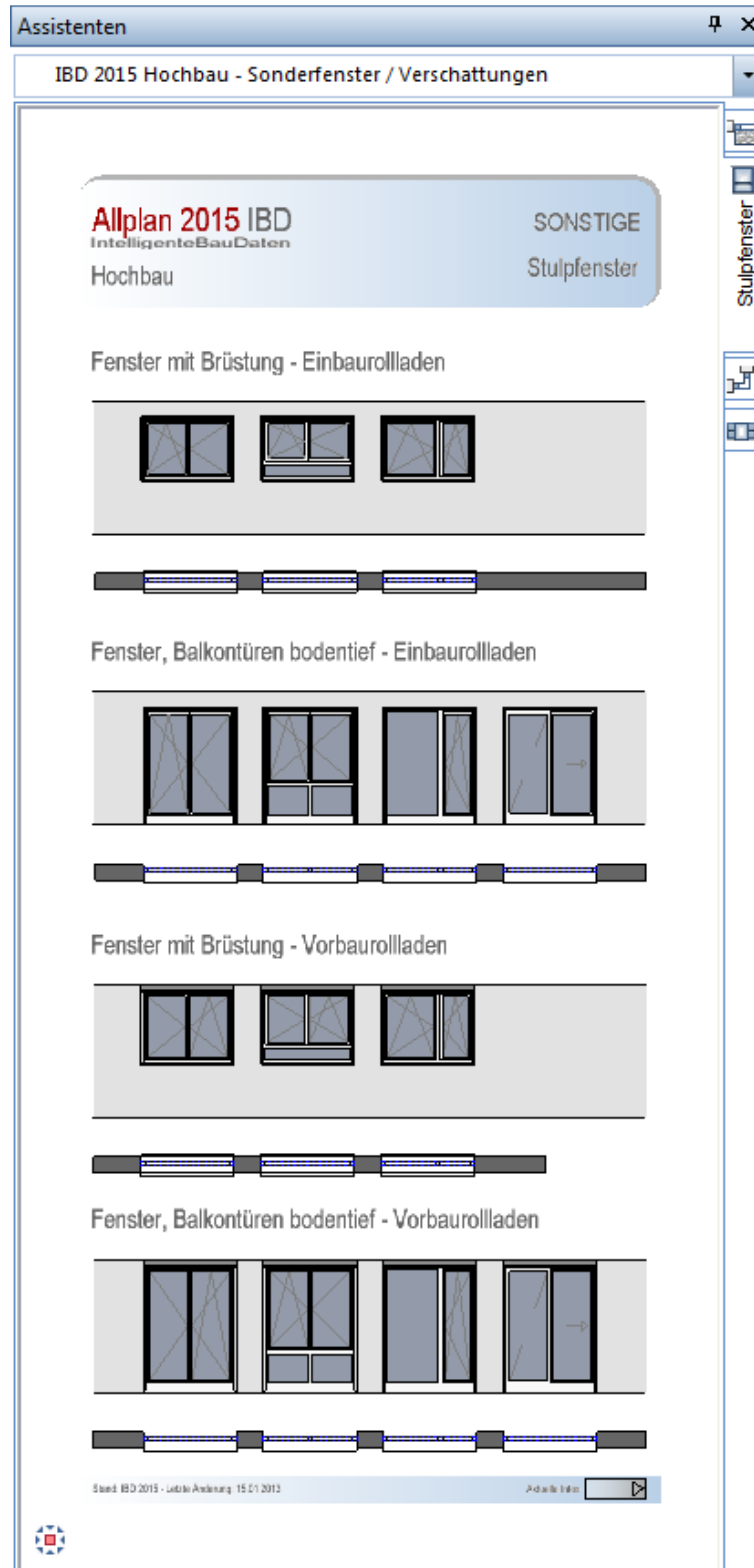
Für ein- und Lichtschacht nach unten oder nach oben. Die Oberkante Lichtschacht passt sich automatisch an die obere Ebene mit Abstand 25mm an. Der Pfeil zeigt die Lichtschacht nach unten. Über die Höhe und alle Maße zu setzen, werden.



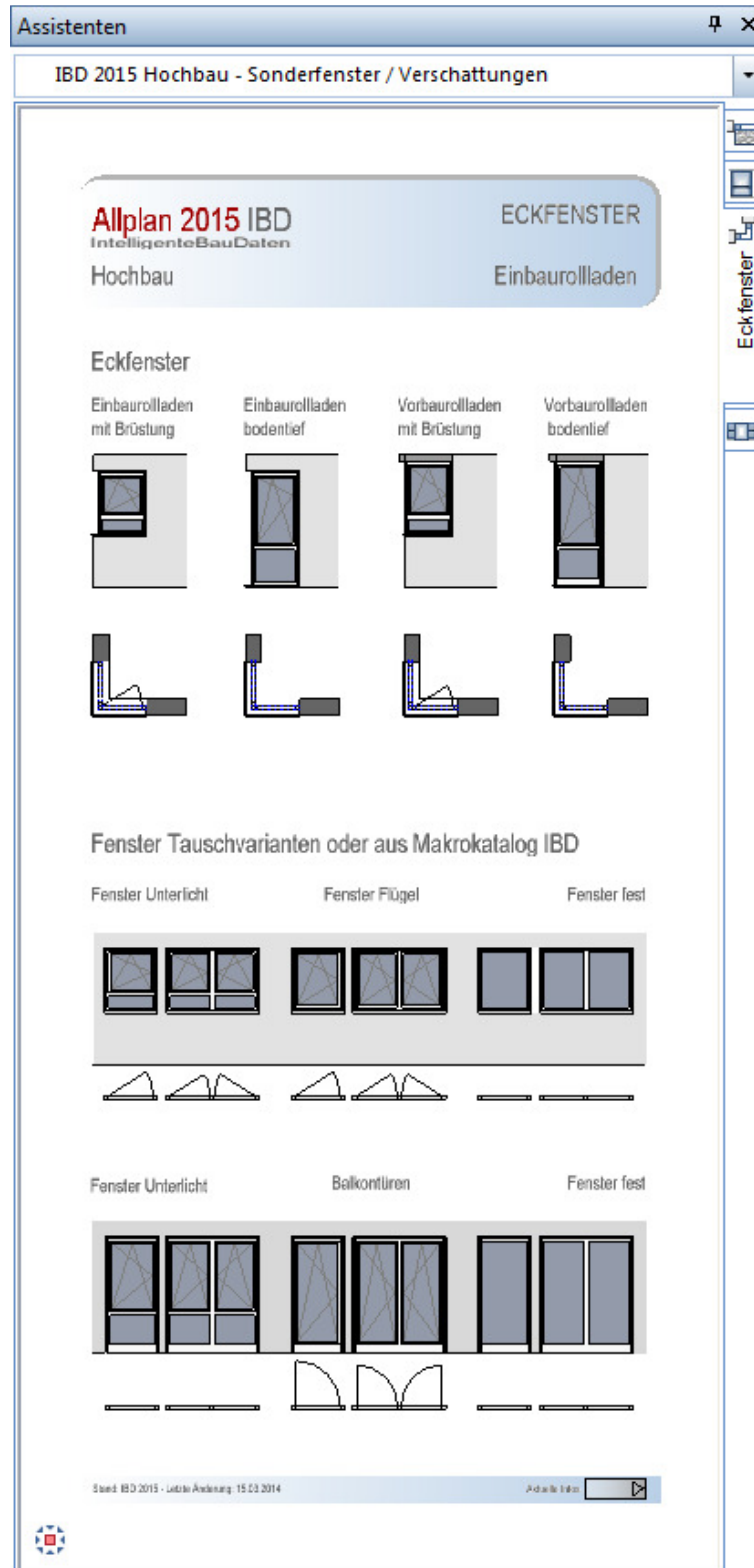
80x60
100x60
80x60
100x60
80x60
100x60

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 11.03.2014
Änderung:

Sonstige: Stulpfenster



Eckfenster: Einaurolladen



Verschattungen: Schiebeläden, Klappläden

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Sonderfenster / Verschattungen

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

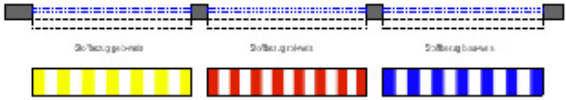
Hochbau

VERSCHATTUNGEN

Schiebeläden, Klappläden

VERSCHATTUNGEN sichtbar im Grundriss im Maßstab M 1:50. Anwahl im Grundriss

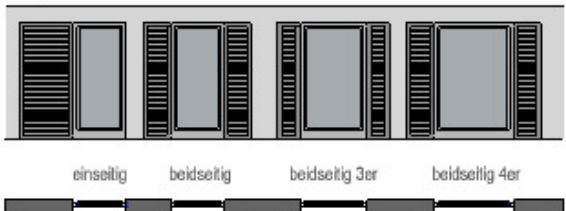
Markise über Terrasse



Klappläden brüstungshoch



Klappläden bodentief



Schiebeläden

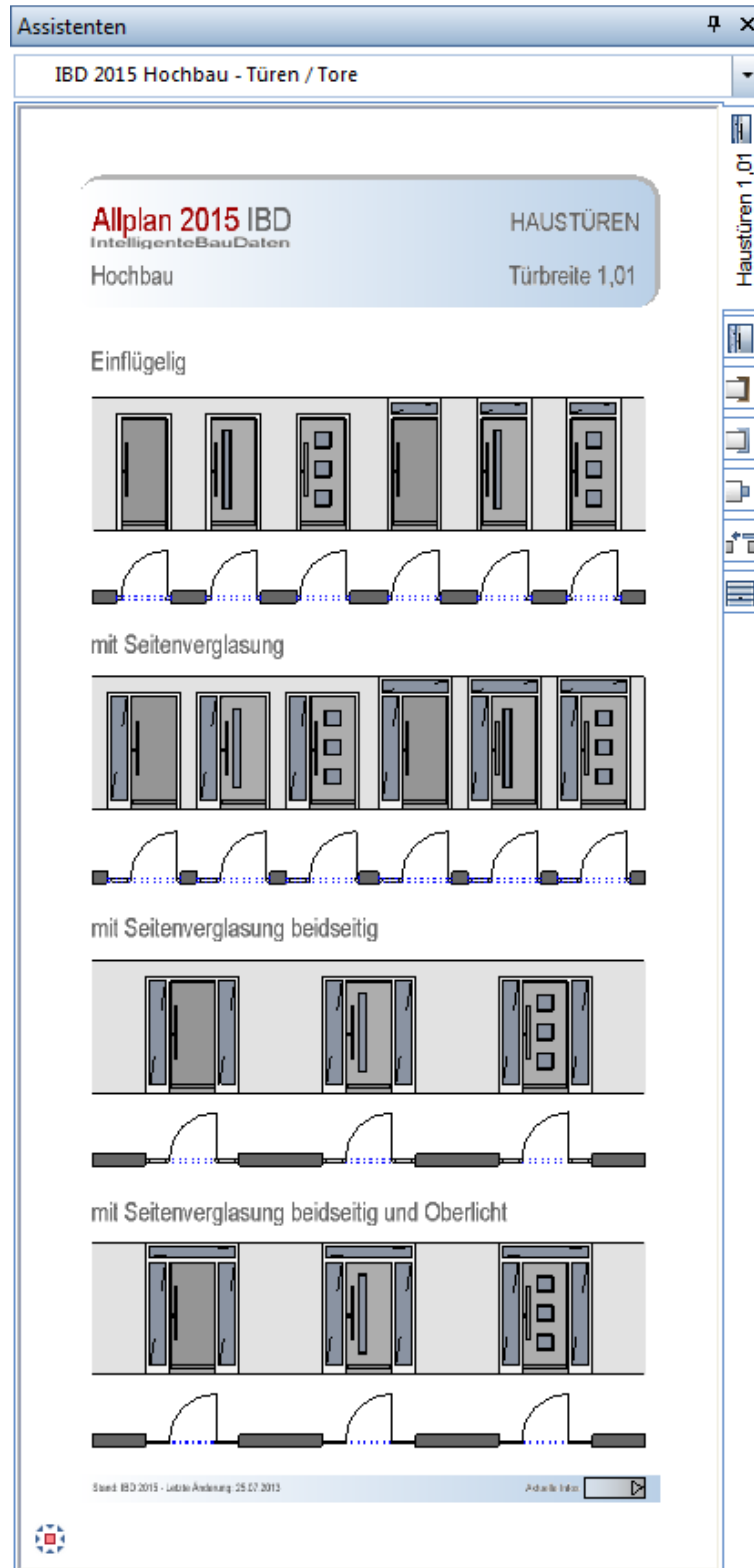


HINWEIS:
Die Übernahme der Markise erfolgt bei Anwahl im Grundriss mit dem Befehl "Markise in Öffnung einsetzen".
Anderer bestehender Markise mit "Markise tauschen" möglich. Eventuell besteht die Verschattung an Fenstern
mit Einbauschiebläden oder Vorbauschiebläden (beiden). Die Markise der Verschattung sind im Grundriss ab
Maßstab M 1:50 sichtbar. Die Animationsoberfläche kann im Animationsfenster (Farbe 252) geändert werden.

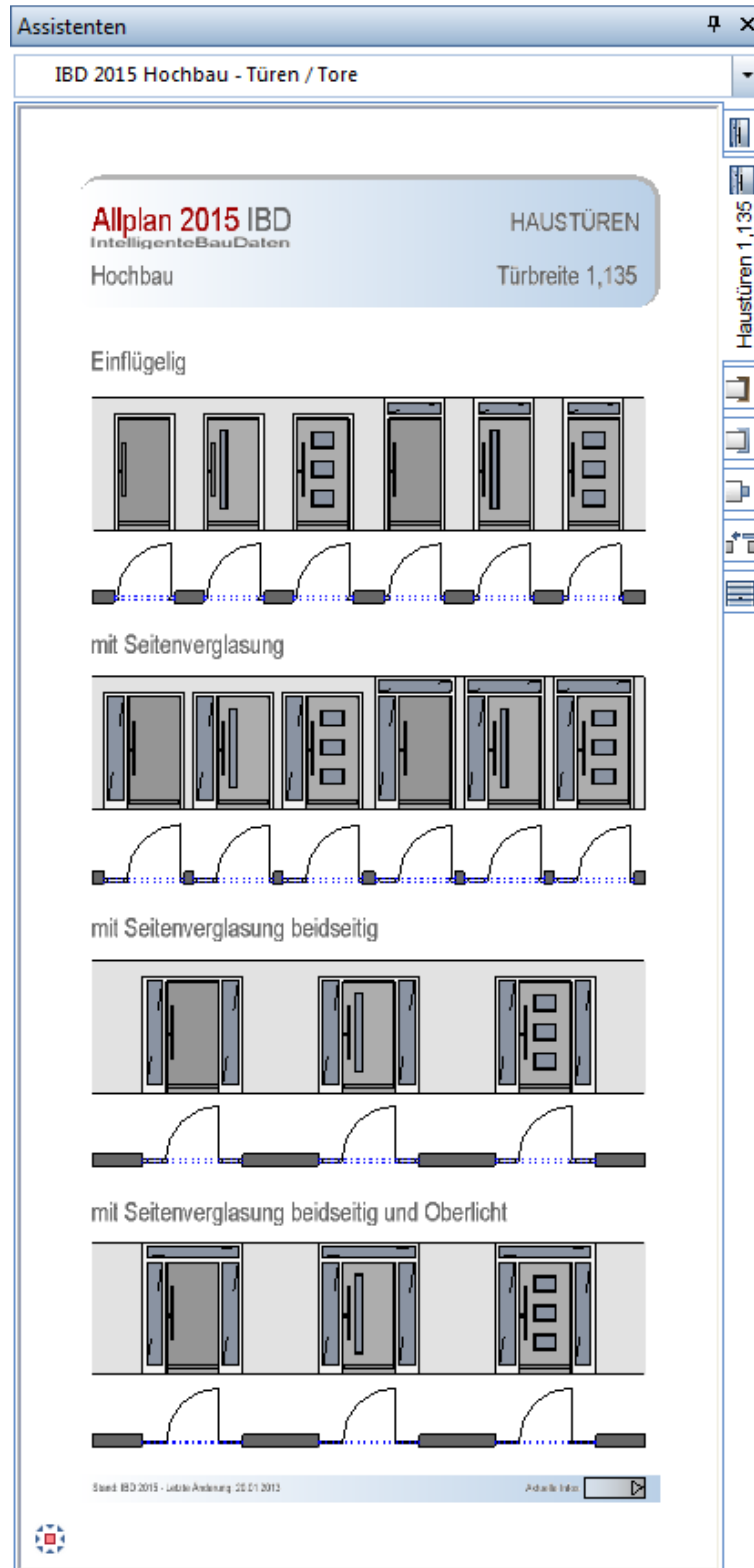
Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 11.02.2013
Anzahl in Info

Verschattungen

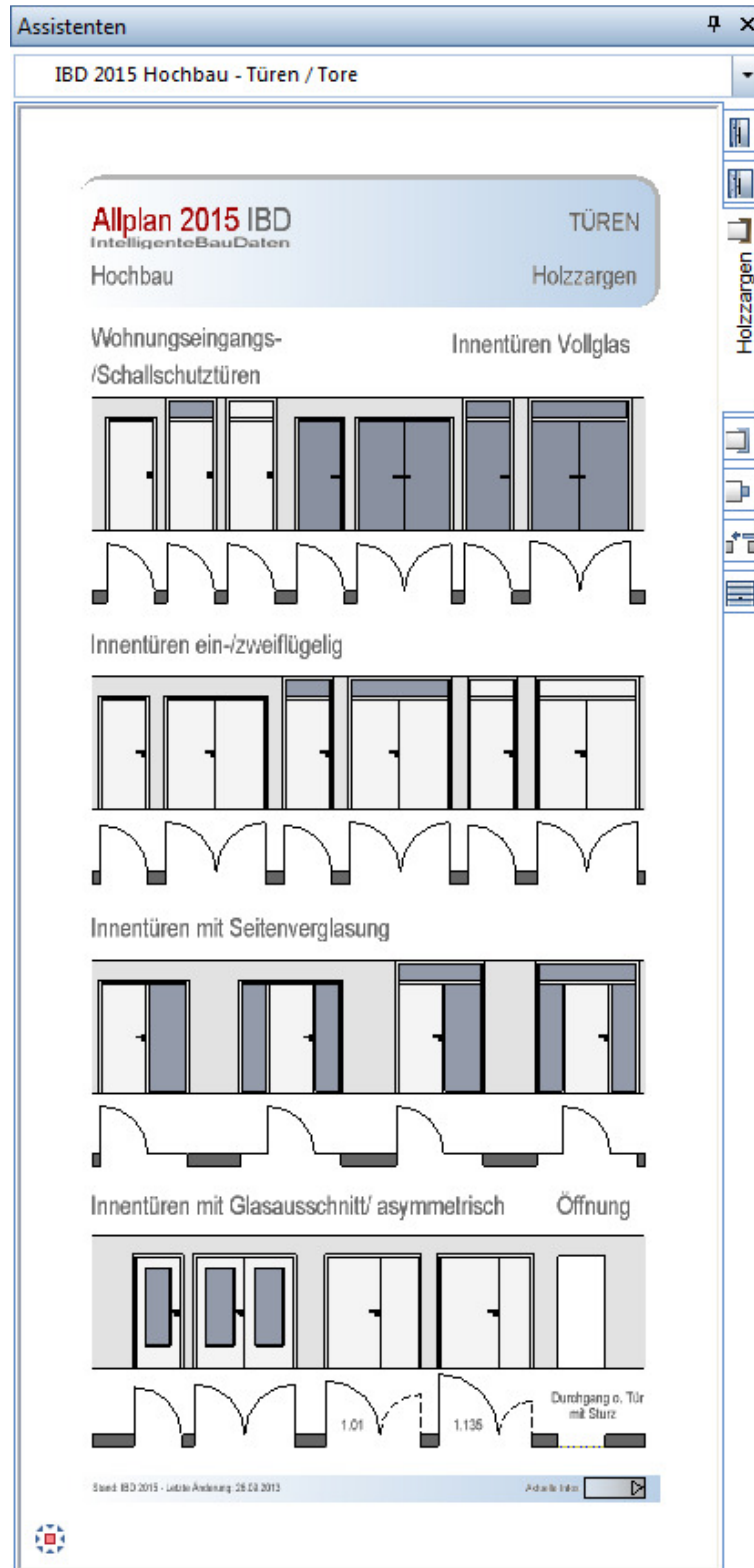
Haustüren: Türbreite 1,01



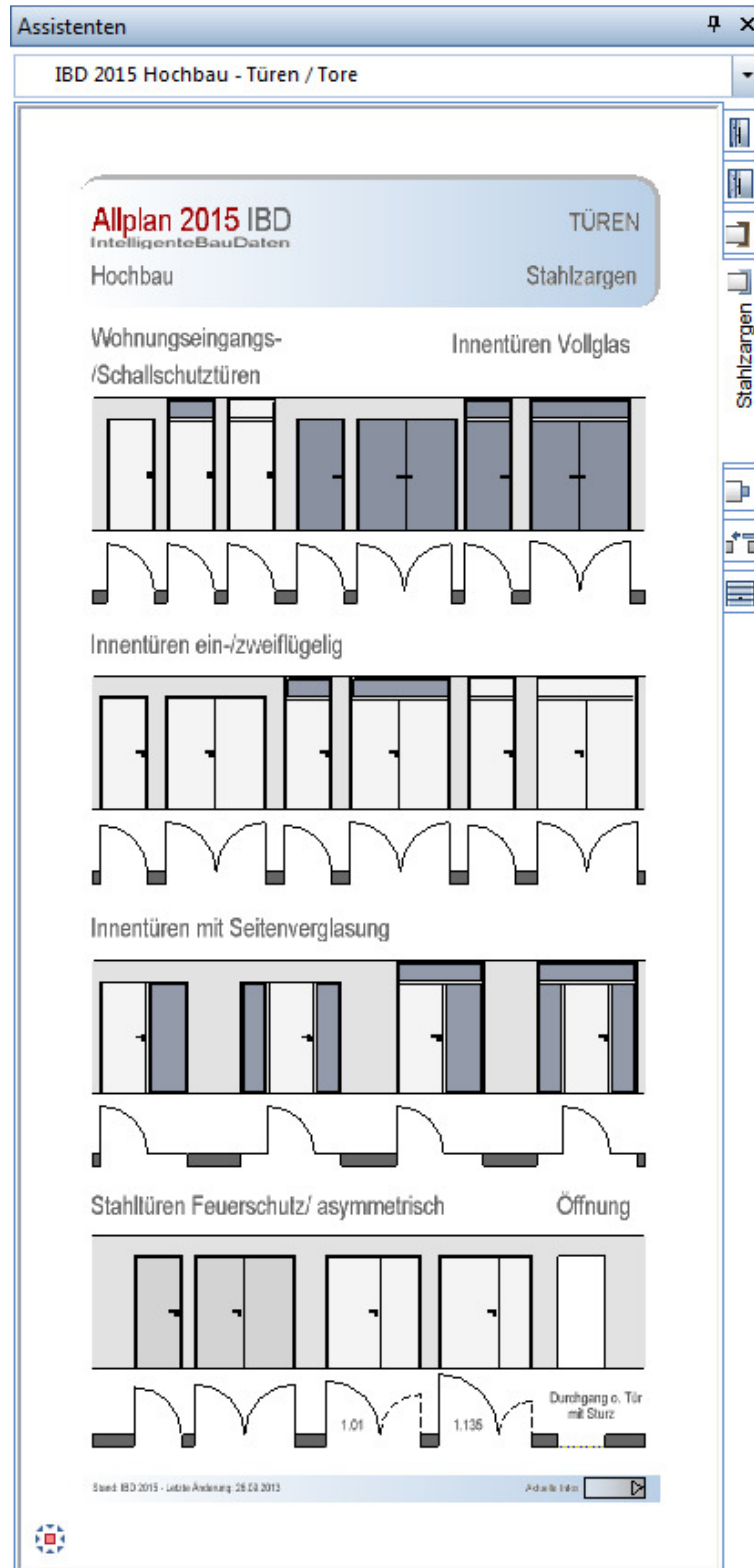
Haustüren: Türbreite 1,35



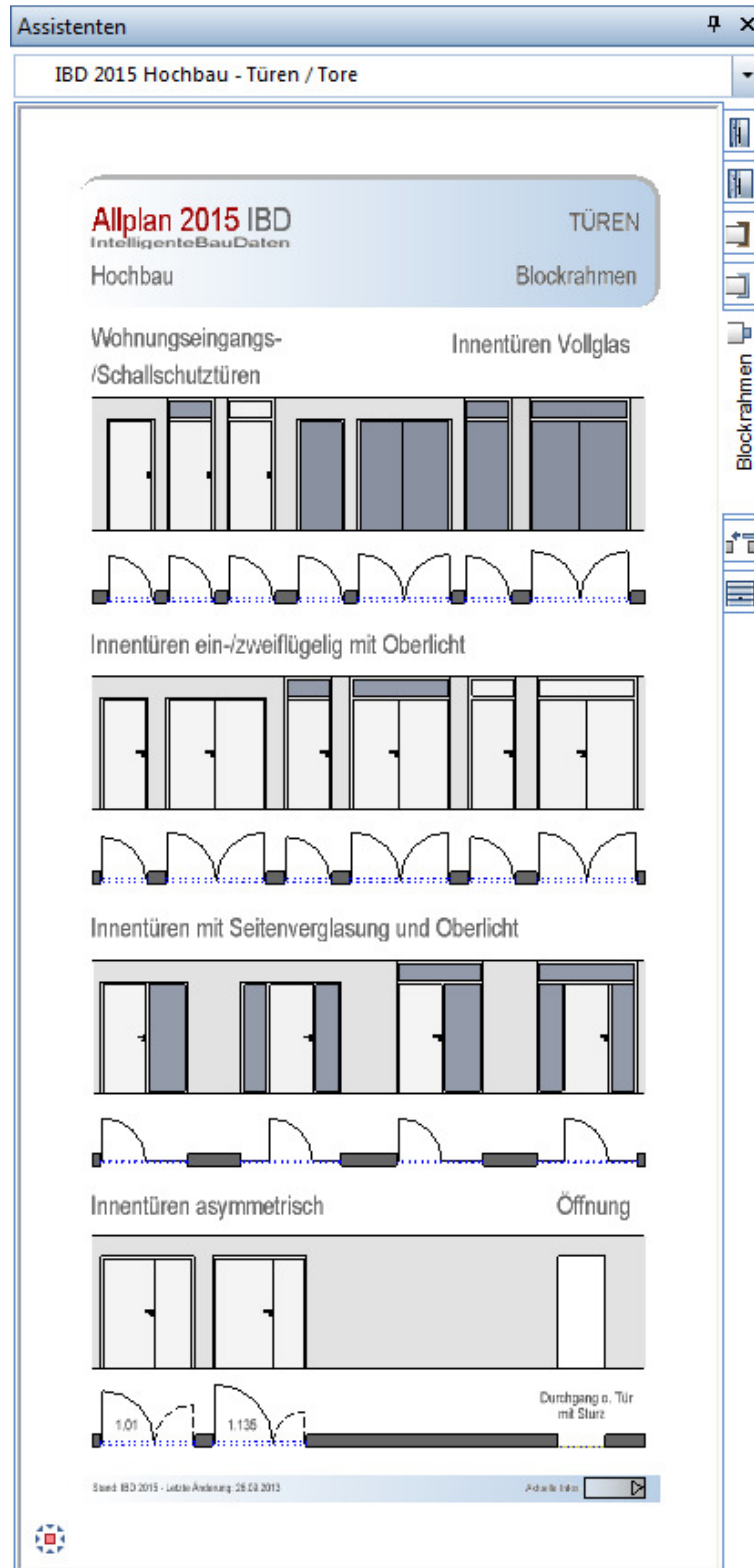
Türen: Holzzargen



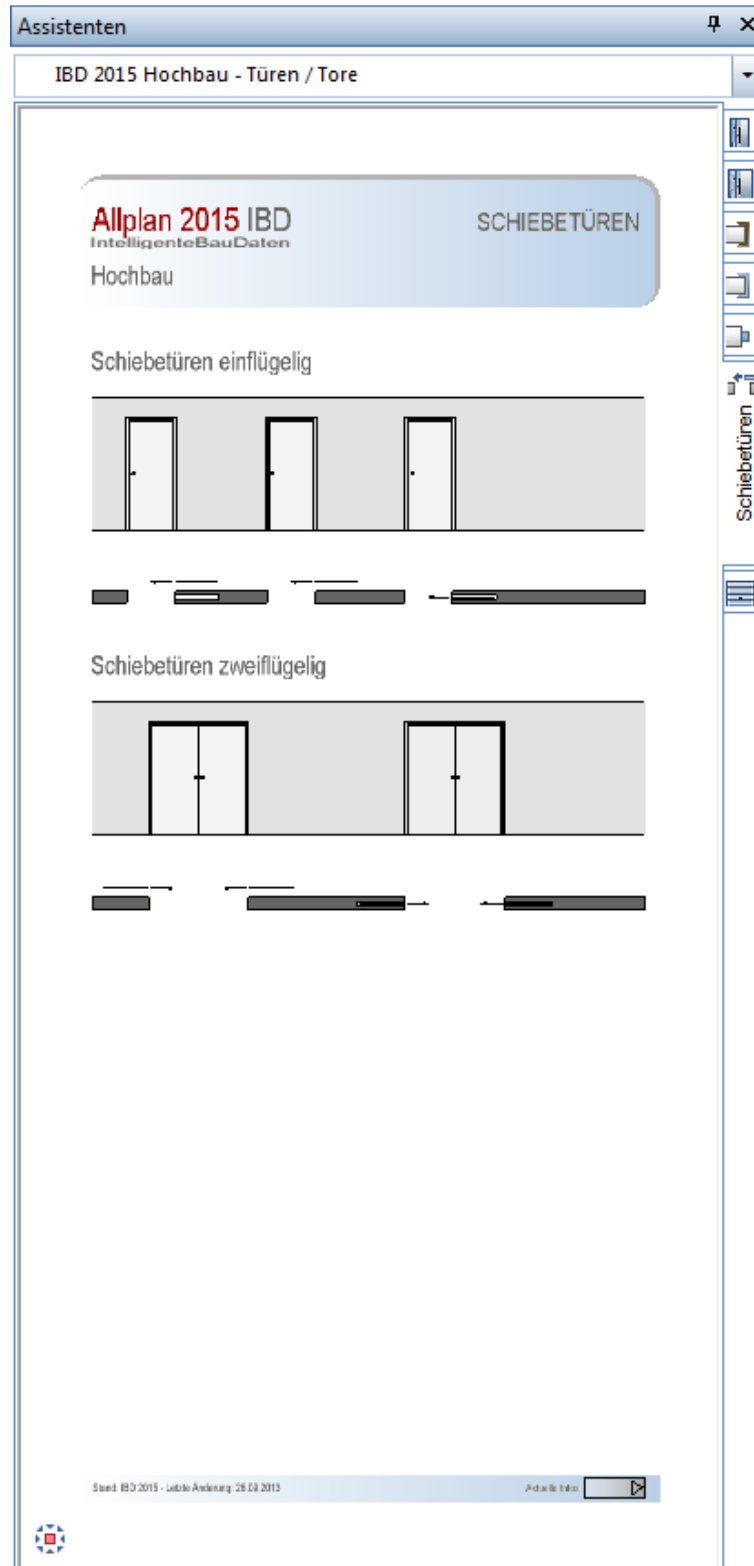
Türen: Stahlzargen



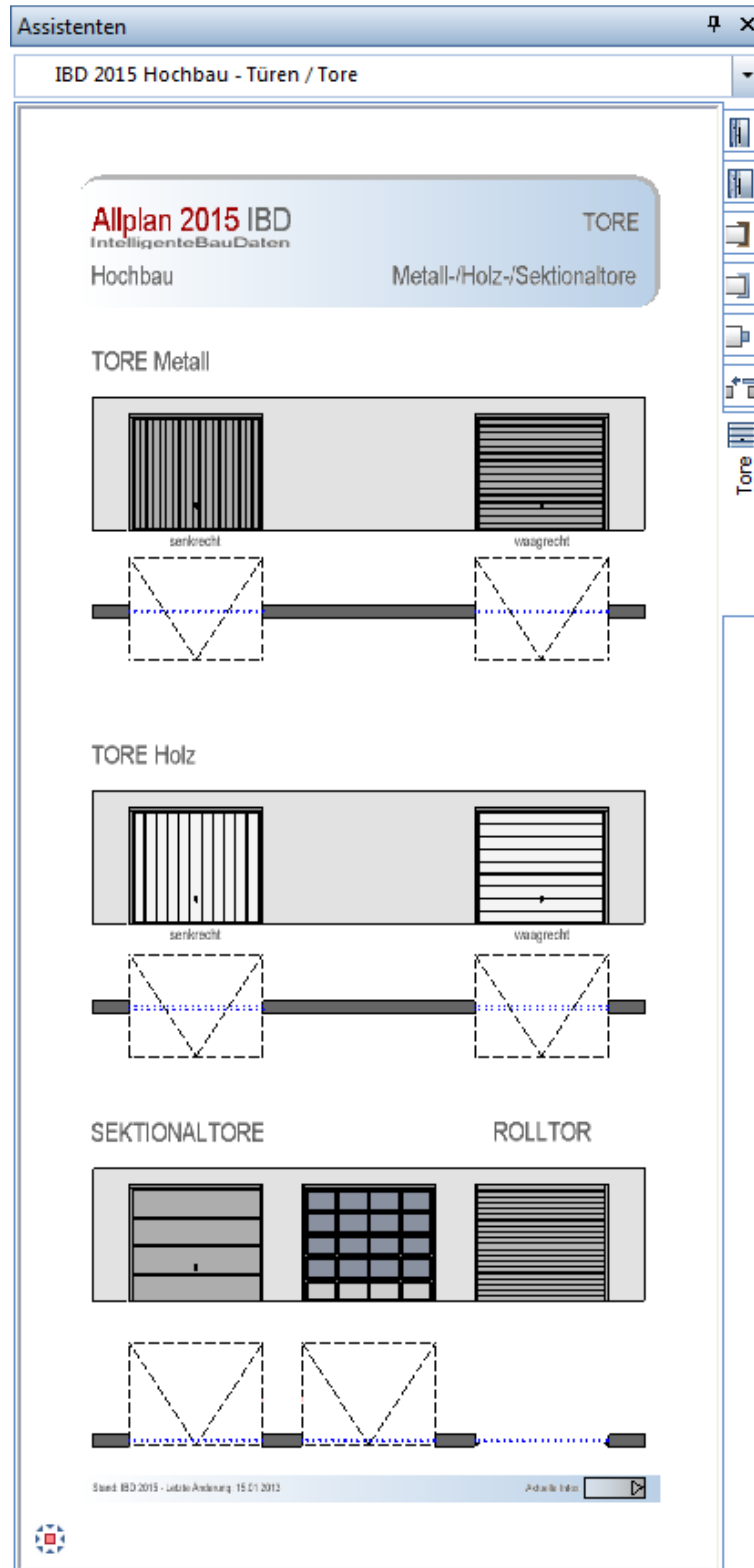
Türen: Blockrahmen



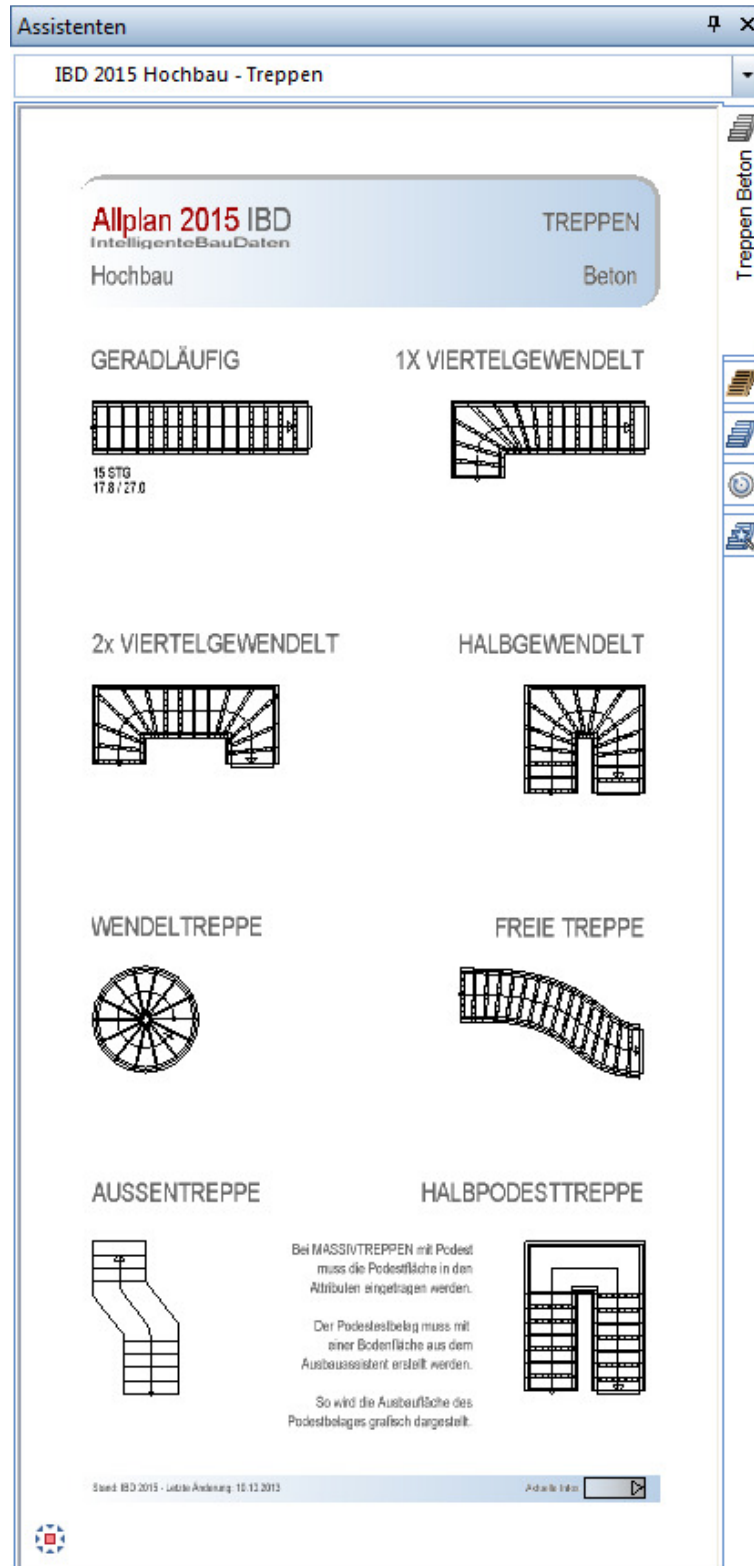
Schiebetüren



Tore: Metall- / Holz- / Sektionaltore



Treppen: Beton



Treppen: Holz

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Treppen

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

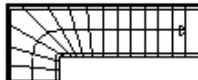
TREPPEN
Holz

GERADLÄUFIG

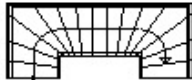


15 STG
17,8 / 28,0

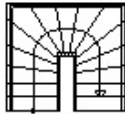
1X VIERTELGEWENDELT



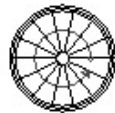
2x VIERTELGEWENDELT



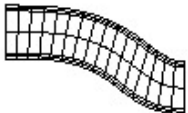
HALBGEWENDELT



WENDELTREPPE



FREIE TREPPE



SONDERBAUTEILE

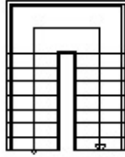
GELÄNDER WAAGRECHT



EINSCHUBTREPPE



HALBPODESTTREPPE

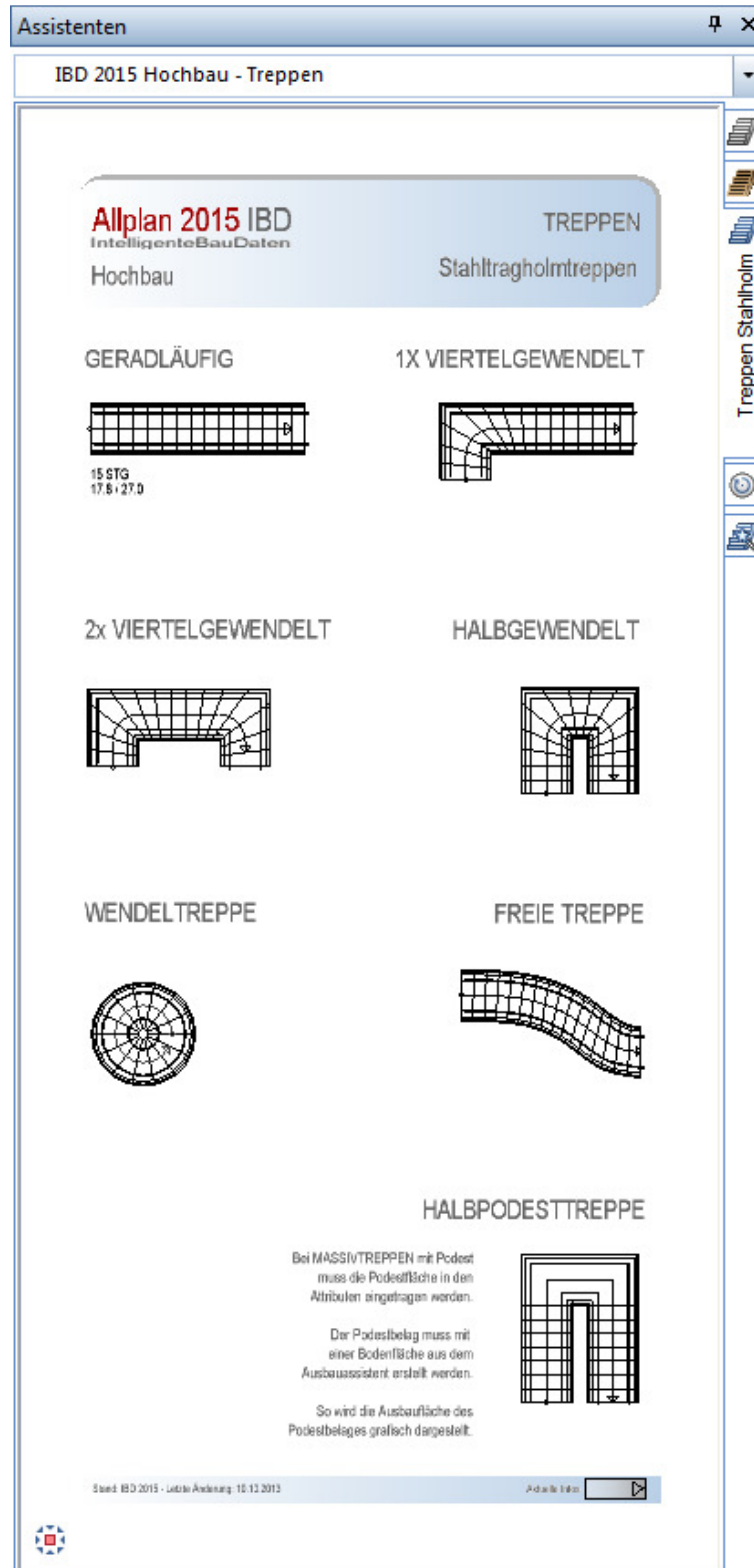


Bei MASSIVTREPPEN mit Podest muss die Podestfläche in den Attributen eingetragen werden.
Der Podestbelag muss mit einer Bodenfläche aus dem Ausbauelement erstellt werden.
So wird die Ausbaufäche des Podestbelages grafisch dargestellt.

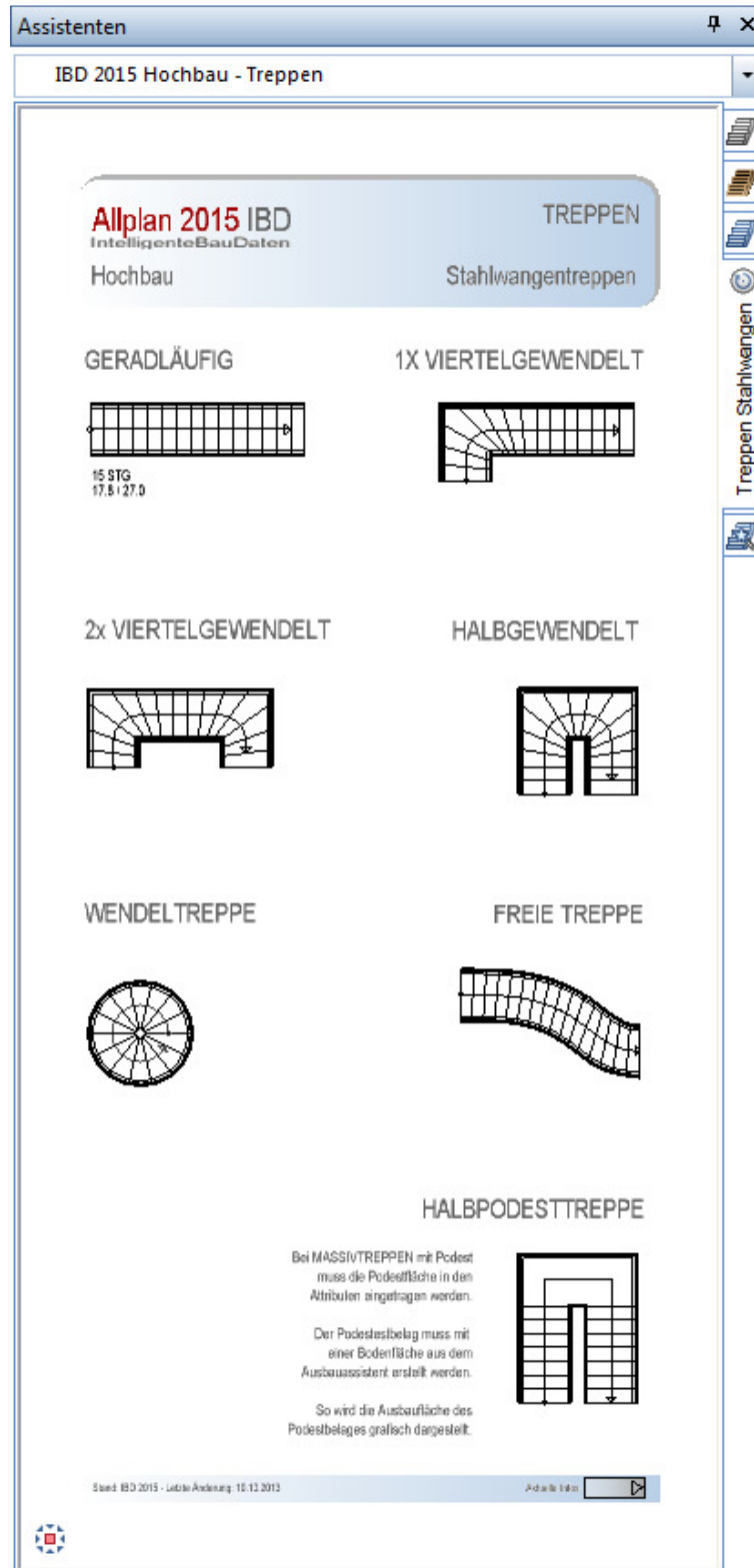
Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 10.12.2013

Ändere Info

Treppen: Stahltragholmtreppen



Treppen: Stahlwangentreppen



Treppen: Treppenassistent

Assistenten 🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Treppen

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TREPPEN

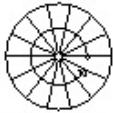
Treppenassistent

GERADLÄUFIG



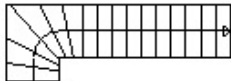
 Beton
  Holz
  Stahlholm
  Stahlwange

WENDEL TREPPE



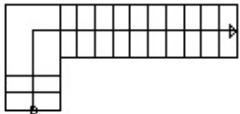
 Beton
  Holz
  Stahlholm
  Stahlwange

1X VIERTELGEWENDELT

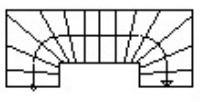


 Beton
  Holz
  Stahlholm
  Stahlwange

1X VIERTELPODEST

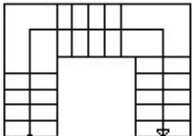


2x VIERTELGEWENDELT

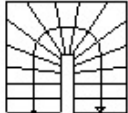


 Beton
  Holz
  Stahlholm
  Stahlwange

2X VIERTELPODEST



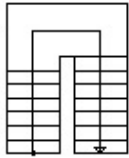
HALBGEWENDELT



 Beton
  Holz
  Stahlholm
  Stahlwange

HALBPODESTTREPPE

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



 Beton
  Holz
  Stahlholm
  Stahlwange

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

Stand: IBD 2215 - Letzte Redierung: 20.02.2014
Abwachen 



Ausbau: Räume DIN 277

Assistenten
IBD 2015 Hochbau - Ausbau/Fassaden

Allplan 2015 IBD
 Intelligente BauDaten
 Hochbau

AUSBAU
 Räume DIN 277

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

Wohnräume

WOHNEN	ESSEN	KIND

SCHLAFEN	ARBEIT	BÜRO

KOCHEN	ABST.	GAST

FLUR	DIELE	WINDF.

Nutzräume

HOBBY	KELLER

Verkehrsfläche

CARPORT	GARAGE	TIEFGARAGE

Technische Funktionsflächen

HEIZR.	TANKR.	TECHNIK

Beschriftungsbilder
Nach Raumgröße mit Pfeilen die richtigen Details mit 1:50

010
 WOHNEN
 WFL 5.50 m²
 GFL 1.50 m²
 UMF 13.00 m
 1.00 m x 1.00 m
 1.00 m x 1.00 m

015
 WOHNEN
 GFL 5.50 m²
 UMF 13.00 m
 1.00 m x 1.00 m

015 GIEG - WOHNEN
 WFL 5.50 m²
 GFL 1.50 m²
 UMF 13.00 m
 1.00 m x 1.00 m
 1.00 m x 1.00 m
 1.00 m x 1.00 m
 1.00 m x 1.00 m

Sonderräume

BAD

WC

BAD/WC

WASCHK.

BALKON

TERRASSE

EINGANG

TRH

TRH

Für den Bereich Treppenhaus

Gleich Beschriftung und Normen
an der Raumgrenze eintragen und
gleich die Wörfelgröße konstant
beibehalten.

Stand: B5D 2015 - Letzte Änderung: 12.02.2014
Adressen: 144

Ausbau: beheizter Raum gegen beheizt

Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Ausbau/Fassaden
▼

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

AUSBAU
Beheizter Raum gegen beheizt

RÄUME MIT AUSSTATTUNG
mit Fussbodenheizung

Wohn-/Nutzräume/Verkehrsfläche WOHNEN ESSEN KIND 	Sonderräume BAD Feuchtraum ja 	
SCHLAFEN ARBEIT BÜRO 	WC Feuchtraum ja 	
KOCHEN ABST. GAST 	BAD/WC Feuchtraum ja 	
FLUR DIELE WINDF. 		
HOBBY 	BALKON Faktor 0,5 unbeheizt 	
	TERRASSE Faktor 0,5 unbeheizt 	
	EINGANG Faktor Wohnfläche 0 Raum Eingang aussen unbeheizt 	
	TRH Raum im Bereich der Treppe Trh-Zulage ja keine Wohnfläche CK= +0,20 	
	TRH Für den Bereich Treppenhäus Trh-Zulage Nein Wohnfläche ja 	

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 10.02.2014
Anzeige: ☐ Info ☐

Beheizter Raum gegen beheizt

68

Ausbau: beheizter Raum gegen unbeheizt

Assistenten
?
x

IBD 2015 Hochbau - Ausbau/Fassaden

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

AUSBAU
Beheizter Raum gegen unbeheizt

RÄUME MIT AUSSTATTUNG
mit Fussbodenheizung

Wohn-/Nutzräume/Verkehrsfläche

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

Sonderräume

BAD
Feuchtraum ja

WC
Feuchtraum ja

BAD/WC
Feuchtraum ja

WASCHK.
Feuchtraum ja

BALKON
Faktor 0,5

TERRASSE
Faktor 0,5

EINGANG
Faktor Wohnfläche 0
Raum Eingang aussen

TRH
Trh.-Zulage ja
keine Wohnfläche
CK= +0,20

TRH
Trh.-Zulage Nein
Wohnfläche ja

Raum im Bereich der Treppe
Für den Bereich Treppenhaus

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 10.02.2014
Änderung:

Beheizter Raum gegen unbeheizt

Ausbau: beheizter Raum gegen Erdreich

Allplan 2015 IBD
 Intelligente BauDaten

Hochbau
AUSBAU

Beheizter Raum gegen Erdreich

RÄUME MIT AUSSTATTUNG mit Fussbodenheizung

Wohn-/Nutzräume/Verkehrsfläche

WOHNEN	ESSEN	KIND
SCHLAFEN	ARBEIT	BÜRO
KOCHEN	ABST. mit FBH	GAST ohne FBH
FLUR	DIELE	WINDF.
HOBBY	KELLER	

Sonderräume

BAD
Feuchtraum ja

WC
Feuchtraum ja

BAD/WC
Feuchtraum ja

WASCHK.
Feuchtraum ja

BALKON
Faktor 0,5

TERRASSE
Faktor 0,5

EINGANG
Faktor Wohnfläche 0
Raum Eingang aussen

TRH
Trh.-Zulage ja
keine Wohnfläche
CK= +0,20

TRH
Trh.-Zulage Nein
Wohnfläche ja

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 10.02.2014
Anzeige: ☐ Info

Beheizter Raum gegen Erdreich

Ausbau: unbeheizter Raum gegen Erdreich

Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Ausbau/Fassaden
▼

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau Unbeheizter Raum gegen Erdreich

AUSBAU

RÄUME MIT AUSSTATTUNG

Nutzräume/Verkehrsfläche

FLUR DIELE WINDF.

WASCHK.

HOBBY

KELLER

Verkehrsfläche

CARPORT

GARAGE

TIEFGARAGE

BALKON

TERRASSE

EINGANG

Technische Funktionsflächen

HEIZR.

TANKR.

TECHNIK

TRH.

Sonderräume

WC

Feuchtraum ja

Feuchtraum ja

Faktor 0,5

Faktor 0,5

Faktor Wohnfläche 0
Raum Eingang aussen

Trh.-Zulage ja
keine Wohnfläche
CK= +0,20

Trh.-Zulage Nein
Wohnfläche ja

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 10.02.2014
Änderung:

Unbeheizter Raum gegen Erdreich

Ausbau: beheizter Boden gegen Erdreich

Assistenten
IBD 2015 Hochbau - Ausbau/Fassaden

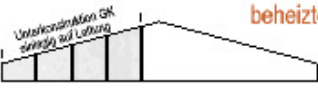
Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

AUSBAU

Ausbaufächen
Boden-, Decken-, Seitenflächen

beheizter Boden gegen Erdreich



TAPETE	RAUPUTZ	ANSTRICH	SPACHTELBSCH.	SYSTEMDECKEN	HOLZDECKE	SICHTBETON	DAHMALSTG	SPACHTELUNG	Decke mit Anstrich

Decke ohne Einbaueig.	90 cm hoch ab 2 cm Höhe raumhoch
TAPETE	
RAUPUTZ	
ANSTRICH	
WISCH-TECHNIK	
SPACHTELBSCHICHTUNG	
FLIESEN	
HOLZBEKLEID.	
BETONWERKSTEIN	
NATURSTEIN	
SICHTBETON	
OHNE AUSBAU	

PARKETT	LAMINAT	TEPPICH	KORK	KUNSTSTOFF	FLIESEN	BETONWERKSTEIN	NATURSTEIN	BESCHÜTTUNG	NUTZESTRICH

OHNE AUSBAU	TERRASSE	BALKON

Raum ohne Ausstattung mit Raum-Attributen

Flächenvisualisierer

Anklicken auf speziellen Tab-Icon

geflister Duschbereich

Bodenfliesen Wandfliesen

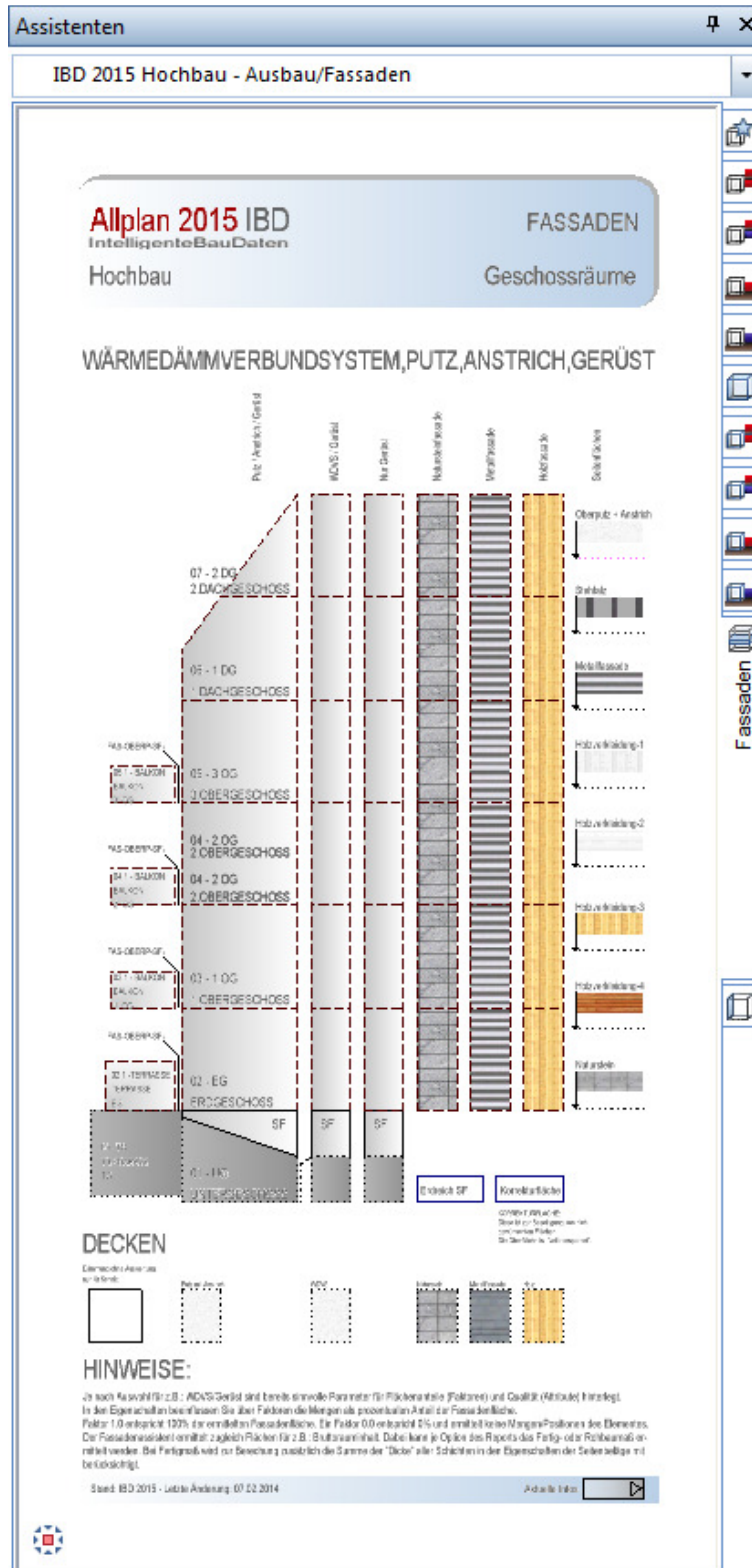
Korrekturfäche zur Beseitigung von nicht gewünschten Flächen

EINGANGSPODESTPLATTE

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 13.12.2014

Arbeitsbereich

Fassaden: Geschossräume



Fassadenverkleidung: Seitenflächen

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Ausbau/Fassaden

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

FASSADENVERKLEIDUNG
Seitenflächen

FASSADENVERKLEIDUNG

HOLZ

TYP 01



TYP 02



TYP 03



Weiss



Natur



STEIN

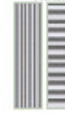
Naturstein



Trapezblech



Wellblech



METALL

Sonstige



Kassettendecke



Korrektureinfläche



HINWEISE:

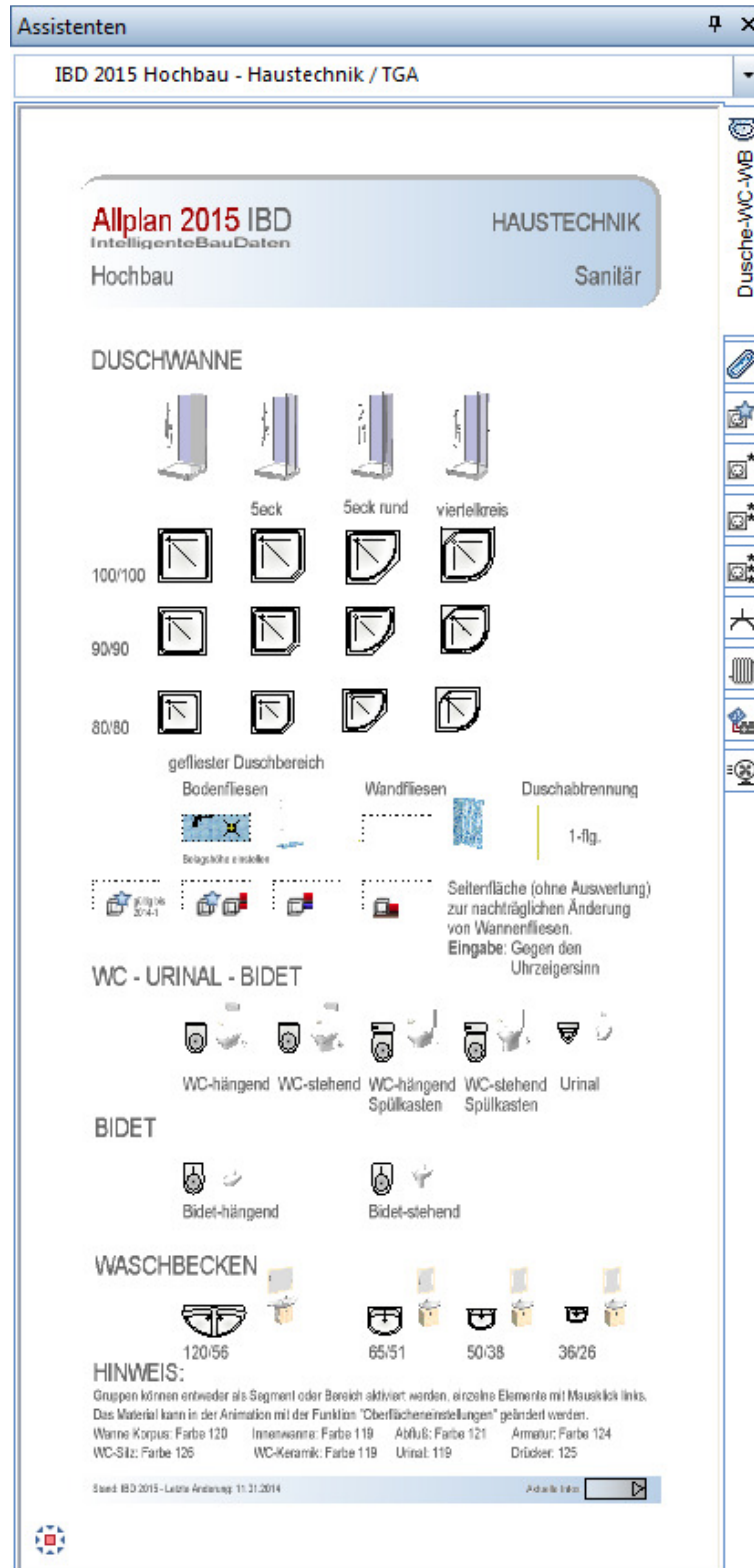
Wird das Seitenflächenbild auf Seitenflächen von Giebelwänden gelegt, so werden die berechneten Vorgehen der Giebelwände übernommen.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.01.2013

Änderung:

78

Haustechnik: Sanitär, Dusche-WC-WB



Haustechnik: Sanitär, Badewanne

Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Haustechnik / TGA

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

HAUSTECHNIK

Sanitär

BADEWANNEN

Badewanne einfach








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

Flächen zur Höhenkorrektur bei:



Eck-Badewannen






150 140

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








150-S-Länge 140-S-Länge

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



Körperform-Badewannen








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



Badewanne








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



Partnerbadewannen







200/100 190/90 180/80

Sellenfläche (ohne Ausver- tung) - zur nachträglichen Änderung von Wannenfleichen.









L1 180/80 190/90 180/80

Eingabe: Entsprechend dem Uhrzeigersinn








200/100 R 190/90 R

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



HINWEIS:

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

Wanne Korpus: Farbe 120 Innenswanne: Farbe 119 Außen: Farbe 121 Armatur: Farbe 124

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 11.01.2014
Änderung: 

Haustechnik: Raumbezogene Haustechnik

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Haustechnik / TGA

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

HAUSTECHNIK

Raumbezogene Haustechnik

TGA: STANDARD-RAUM AUSSTATTUNG

Wohnen 	Schlafen 	Kochen 	Kind 
Essen 	Diele 	Flur 	Abstellraum 
WC 	Bad/WC 	Bad innen mit Lüfter 	Waschen/Trocknen 
Hobby 	HWR 	Treppenhaus 	Eingang aussen 
Terrasse 	Balkon 	Garage 	
Keller 	Zentrale mit Solaranlage 	Zentrale / Heizraum 	Technik 

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

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 14.12.2014

Anzahl: 1000

Raumausstattung

Haustechnik: Raumbezogene Haustechnik (*)

Assistenten
IBD 2015 Hochbau - Haustechnik / TGA

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

HAUSTECHNIK

Raumbezogene Haustechnik (*)

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

KÜCHE				KÜCHENBÜRO				KÜCHENSTUBE			
IBD	Symbol	IBD	IBD	IBD	Symbol	IBD	IBD	IBD	Symbol	IBD	IBD
1		2		1		2		1		2	

BÜRO				BÜRO				BÜRO			
IBD	Symbol	IBD	IBD	IBD	Symbol	IBD	IBD	IBD	Symbol	IBD	IBD
1		2		1		2		1		2	

BÜRO				BÜRO				BÜRO			
IBD	Symbol	IBD	IBD	IBD	Symbol	IBD	IBD	IBD	Symbol	IBD	IBD
1		2		1		2		1		2	

BÜRO				BÜRO				BÜRO			
IBD	Symbol	IBD	IBD	IBD	Symbol	IBD	IBD	IBD	Symbol	IBD	IBD
1		2		1		2		1		2	

BÜRO				BÜRO				BÜRO			
IBD	Symbol	IBD	IBD	IBD	Symbol	IBD	IBD	IBD	Symbol	IBD	IBD
1		2		1		2		1		2	

BÜRO				BÜRO				BÜRO			
IBD	Symbol	IBD	IBD	IBD	Symbol	IBD	IBD	IBD	Symbol	IBD	IBD
1		2		1		2		1		2	

BÜRO				BÜRO				BÜRO			
IBD	Symbol	IBD	IBD	IBD	Symbol	IBD	IBD	IBD	Symbol	IBD	IBD
1		2		1		2		1		2	

BÜRO				BÜRO				BÜRO			
IBD	Symbol	IBD	IBD	IBD	Symbol	IBD	IBD	IBD	Symbol	IBD	IBD
1		2		1		2		1		2	

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

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 07.03.2014

Haustechnik: Raumbezogene Haustechnik (**)

Assistenten 🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Haustechnik / TGA

Allplan 2015 IBD
 Intelligente BauDaten
 Hochbau

HAUSTECHNIK
 Raumbezogene Haustechnik (**)

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

FLUCHT

Objekt	Fluchtweg	Fluchtzeit	Fluchtweg
1	Fluchtweg	120s	Fluchtweg
2	Fluchtweg	120s	Fluchtweg
3	Fluchtweg	120s	Fluchtweg

KOORREKTUR

Objekt	Korrektur	Korrekturzeit	Korrektur
1	Korrektur	120s	Korrektur
2	Korrektur	120s	Korrektur
3	Korrektur	120s	Korrektur

HAUSSTRECKE

Objekt	Strecke	Streckezeit	Strecke
1	Strecke	120s	Strecke
2	Strecke	120s	Strecke
3	Strecke	120s	Strecke

END

Objekt	Ende	Endezeit	Ende
1	Ende	120s	Ende
2	Ende	120s	Ende
3	Ende	120s	Ende

IMC

Objekt	IMC	IMCzeit	IMC
1	IMC	120s	IMC
2	IMC	120s	IMC
3	IMC	120s	IMC

ZONENNETZ

Objekt	Zonen	Zonenzeit	Zonen
1	Zonen	120s	Zonen
2	Zonen	120s	Zonen
3	Zonen	120s	Zonen

ERDELEITER

Objekt	Erdeleiter	Erdeleiterzeit	Erdeleiter
1	Erdeleiter	120s	Erdeleiter
2	Erdeleiter	120s	Erdeleiter
3	Erdeleiter	120s	Erdeleiter

SCHLUPF KLEINER GEGENSTÄNDE

Objekt	Schlupf	Schlupfzeit	Schlupf
1	Schlupf	120s	Schlupf
2	Schlupf	120s	Schlupf
3	Schlupf	120s	Schlupf

FLUR F.E.S.

Objekt	Flur	Flurzeit	Flur
1	Flur	120s	Flur
2	Flur	120s	Flur
3	Flur	120s	Flur

THEMATIC SERVICE PRODUKT

Objekt	Thema	Themazeit	Thema
1	Thema	120s	Thema
2	Thema	120s	Thema
3	Thema	120s	Thema

HEIZUNG

Objekt	Heizung	Heizungszeit	Heizung
1	Heizung	120s	Heizung
2	Heizung	120s	Heizung
3	Heizung	120s	Heizung

WASSER-UND-ABWASSER

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser
3	Wasser	120s	Wasser

WASSER-UND-ABWASSER (KLEIN)

Objekt	Wasser	Wasserzeit	Wasser
1	Wasser	120s	Wasser
2	Wasser	120s	Wasser

Haustechnik: Raumbezogene Haustechnik (***)

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Haustechnik / TGA

Allplan 2015 IBD
 IntelligenteBauDaten
 Hochbau

HAUSTECHNIK
 Raumbezogene Haustechnik (***)

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

KUCHE

Symbol	Einheit	Wert
...	...	...

KOORDECHSE

Symbol	Einheit	Wert
...	...	...

WANDSTÄNDIGKEIT

Symbol	Einheit	Wert
...	...	...

EMC

Symbol	Einheit	Wert
...	...	...

WDC

Symbol	Einheit	Wert
...	...	...

ZUSCHÜBMESS

Symbol	Einheit	Wert
...	...	...

LEISTUNG

Symbol	Einheit	Wert
...	...	...

SCHLUSSELEMENTE

Symbol	Einheit	Wert
...	...	...

HEIZUNG

Symbol	Einheit	Wert
...	...	...

WASSER

Symbol	Einheit	Wert
...	...	...

WASSERSTÄNDIGKEIT

Symbol	Einheit	Wert
...	...	...

EMERGENCY

Symbol	Einheit	Wert
...	...	...

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

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 27.03.2014
Kat. 001/01/01

84

Haustechnik: Elektro

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Haustechnik / TGA

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten
 Hochbau

HAUSTECHNIK
 Elektro

EINZELSYMBOLE - ELEKTRO

 Abzweigdose Feuchträume	 Ausschalter mit Kontrolllicht
 Abzweigdose	 Kreuzschalter
 Herdanschluss	 Serienschalter
 Deckenauslass	 Wechselschalter
 Wandauslass	 Schalter
	 Dimmer
 Steckdose 1-fach	 Taster mit Kontrollleuchte
 Steckdose 2-fach	 Taster
 Steckdose 3-fach	 Jalousie-/Rolladentaster
 Steckdose abschaltbar	 Deckeneinbaustrahler rund
 Steckdose mit Abdeckung	 Deckeneinbaustrahler eckig
 Steckdose mit verriegeltem Schalter	
 Steckdose für Mikrowelle	
 Steckdose für Spülmaschine	
 Steckdose für Trockner	
 Steckdose für Waschmaschine	
 Steckdose Drehstrom	
 Telefondose	
 Antennendose	
 Kabelanschluss	
 Satellitenempfangsantenne	
 Gegensprechanlage	
 Klingelsprechanlage	
 Lautsprecher	
 Lüfter	
 Steuergerät (elektr. Rollläden)	
 Motor	
 Potenzialausgleich	
 Zählerschrank	
 Elektro Unterverteiler	
 Rauchmelder	

Bemessung und Beschriftung für Elektro:

1.50



HINWEIS:

Symbole über Doppelklick rechts markieren und in den Raum einfügen.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 12.03.2014
Änderung: 

Haustechnik: Heizung

Assistenten
✕

IBD 2015 Hochbau - Haustechnik / TGA
▼

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten
Hochbau

HAUSTECHNIK
Heizung

TGA-RAUM AUSSTATTUNG FÜR HEIZUNG

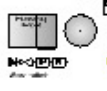
Heizraum mit Gas-Brennwertkessel



Heizraum mit Öl-Blasbrenner



Heizraum mit Pelletsanlage



Heizraum m. Sole-Wasser-WP



Hauswasserstation



Unterverteiler



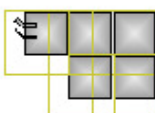
Raumregelung



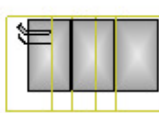
Heizraum m. Luft-Wasser-WP



Sicherheitsstank je 600/759/100l



Sicherheitsstank je 1500l



Pelletsspeicher

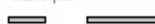


HEIZKÖRPER

Handtuchwärmekörper



Heizkörper



OFFENE FEUERSTELLEN

Kaminofen



offener Kamin



KAMINE

SIH 14	SIH 18	SIH 20	SIH 18 L14	SIH 20 L14	SIH 18 L14	SIH 20 L14	Edestahlkamin
							

INSTALLATIONSSCHÄCHTE

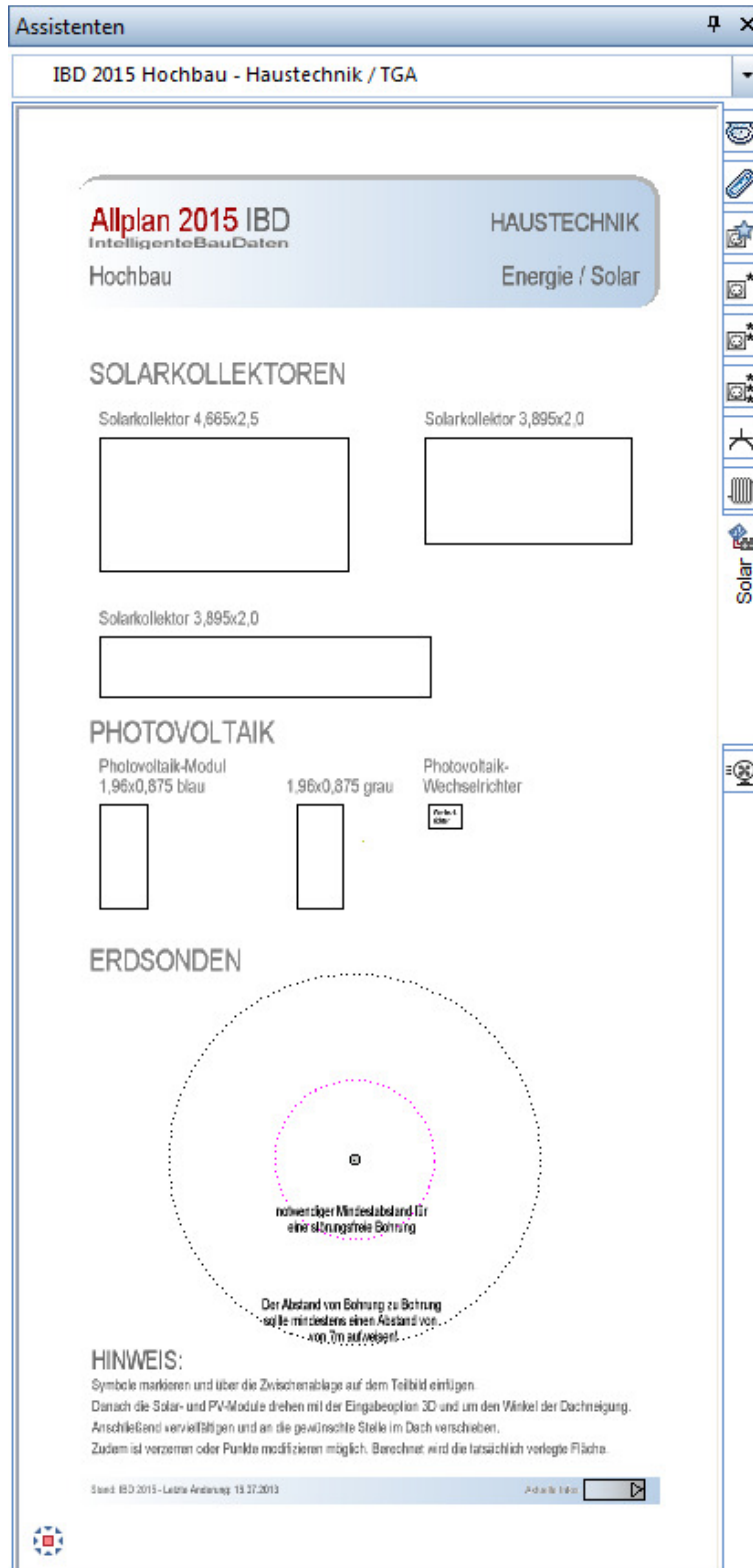
UG	SW	HZ	SANI + SW	HZ + SANI + SW
				
EG/OG				
DG				
				

HINWEIS:

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

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 13.03.2014
Änderung: 

Haustechnik: Energie / Solar



Haustechnik: Wohnraumlüftung

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Haustechnik / TGA

Allplan 2015 IBD

IntelligenteBauDaten

HAUSTECHNIK

Hochbau Kontr. Wohnraumlüftung, Staubsaugeranl.

ZENTRALE GERÄTE



Zu- / Abluftgerät



Aussenluft-Ansaugturm

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.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 12.03.2014

Drucken

Wohnraumlüftung

88

Möbel: Küche

Assistenten
IBD 2015 Hochbau - Ausstattung / Möbel

Allplan 2015 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

Eck Tür links 120/60

Eck Tür rechts 120/60

Eck 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

Abschlussregel 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

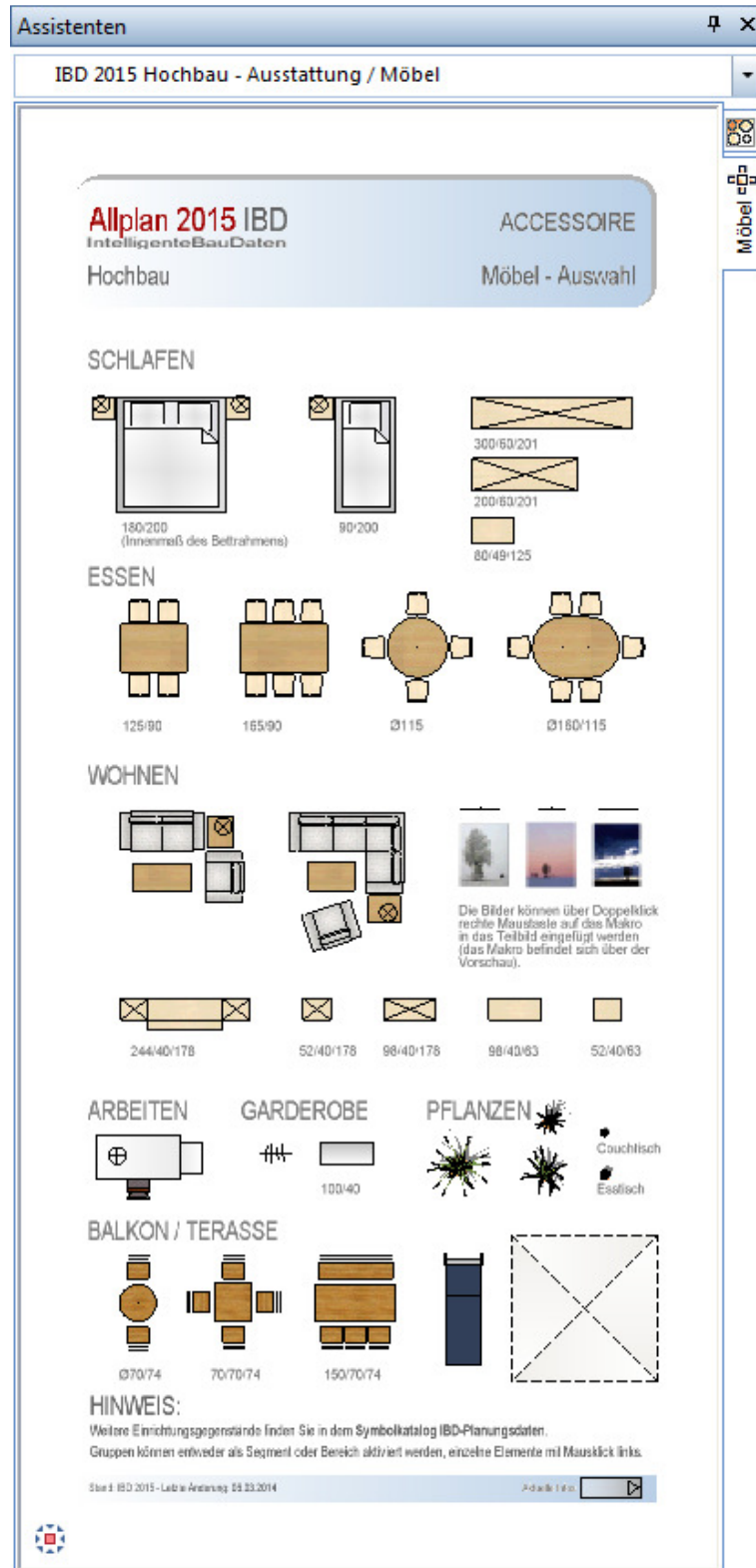
HINWEIS:
Weitere Einrichtungsgegenstände finden Sie in dem Symbolkatalog IBD-Planungsdaten.
Gruppen können entweder als Segment oder Bereich aktiviert werden, einzelne Elemente mit Mausklick links.
Das Material der Fronten kann in der Animation mit der Funktion "Oberflächeneinstellungen" geändert werden.
Front: Farbe 166 und 167 Arbeitsplatte: Farbe 158 Sockel: Farbe 238 Griff: Farbe 164

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 19.07.2013

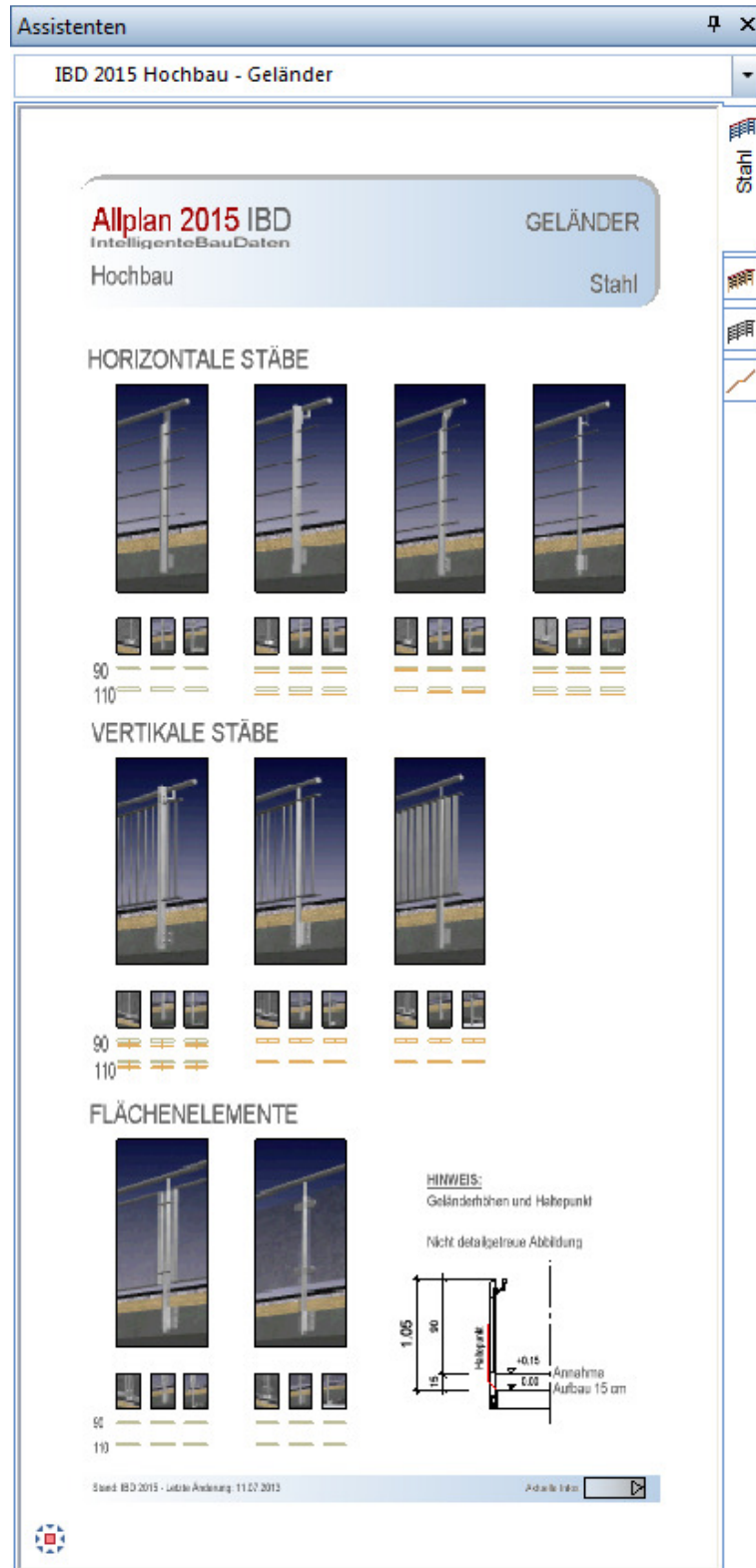
A-d-w-i-l-l

89

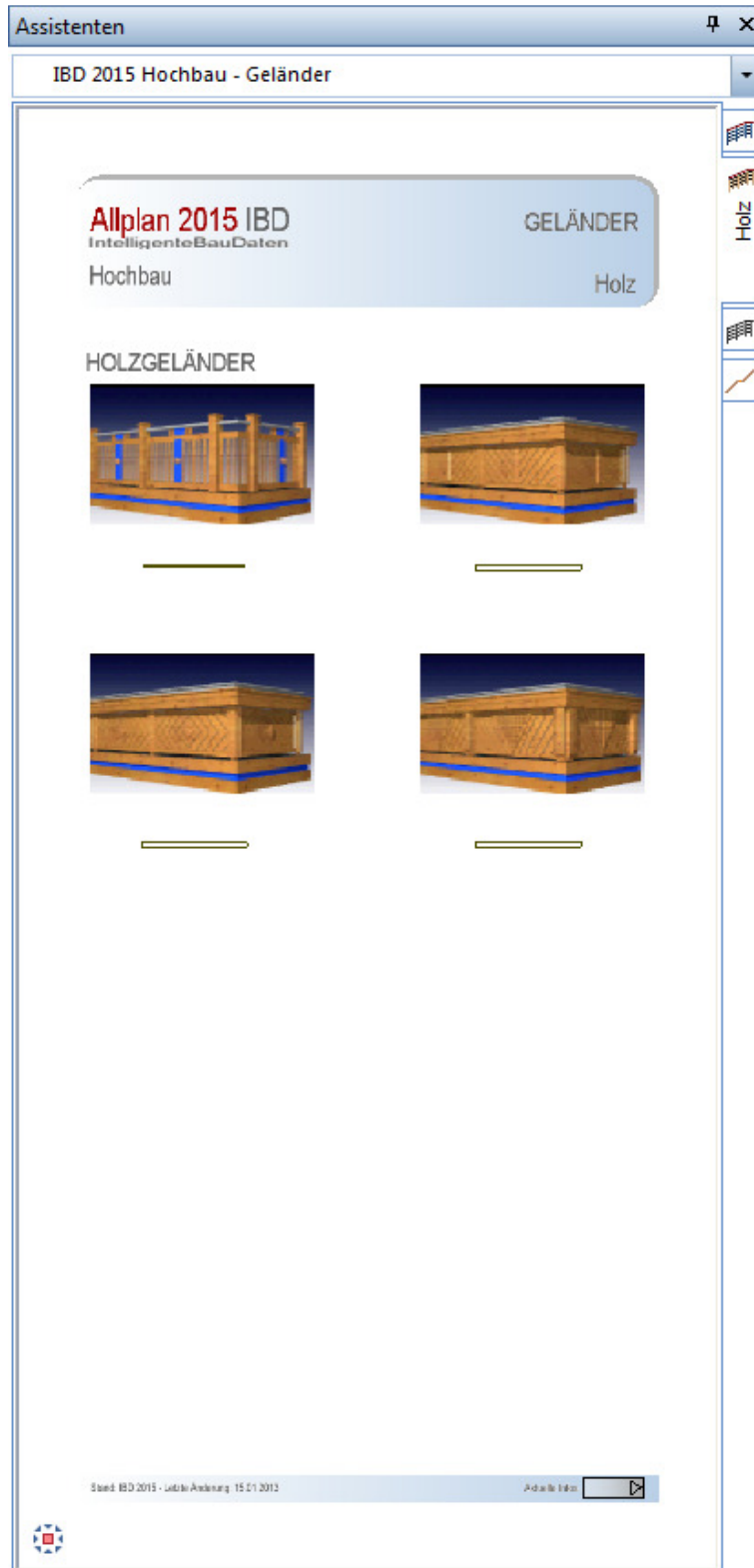
Accessoire: Möbel – Auswahl



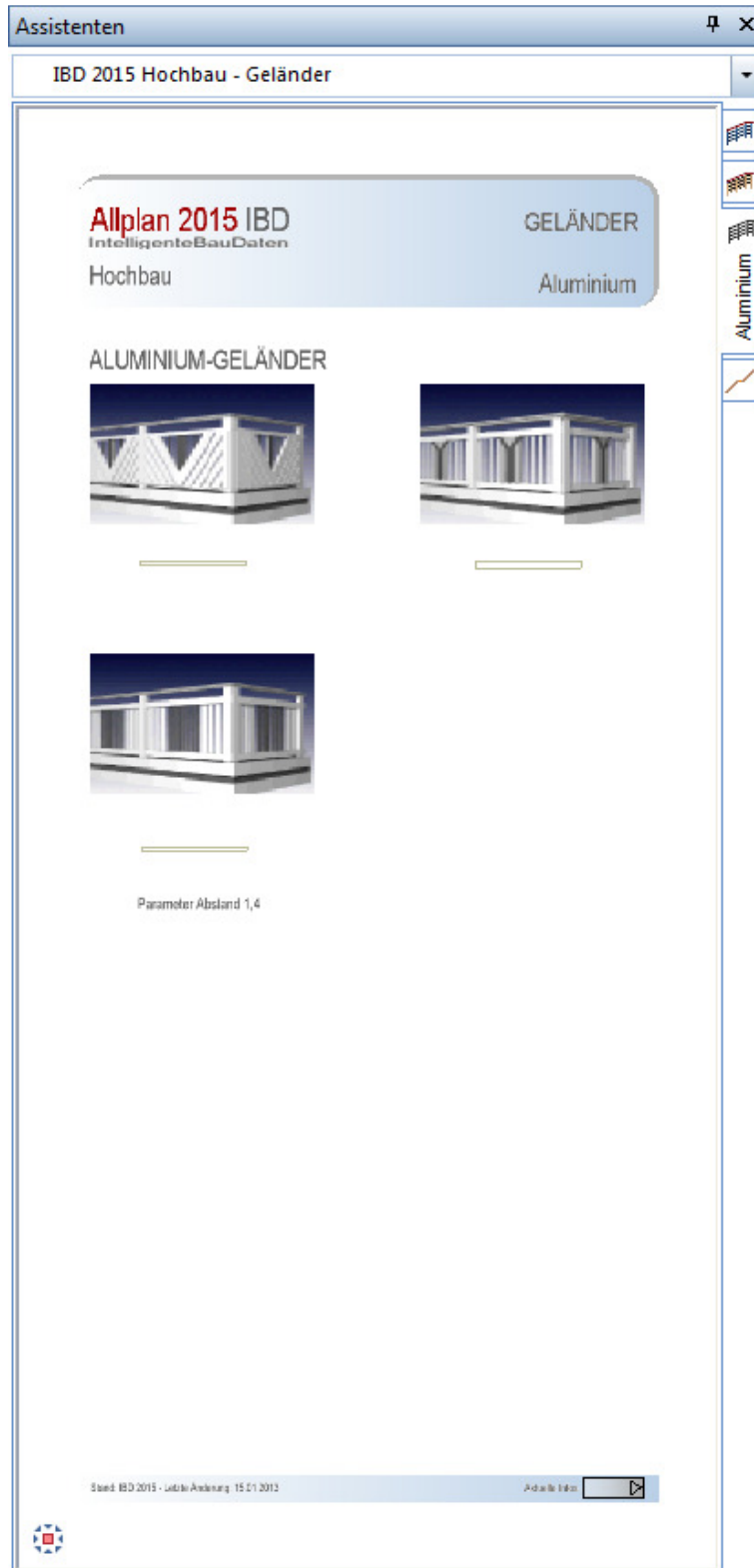
Geländer: Stahl



Geländer: Holz



Geländer: Aluminium



Geländer: Handlauf

Assistenten
IBD 2015 Hochbau - Geländer

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten
Hochbau

GELÄNDER
Handlauf

HANDLAUF AUF ATTIKAABDECKUNG




220		520	
300		600	
420		620	
500		640	

HANDLAUF WANDBEFESTIGT

HOLZ

STAHL







Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.01.2012
Anzeige:

Zusammengesetzte Bauteile: Kellerabgang

Assistenten

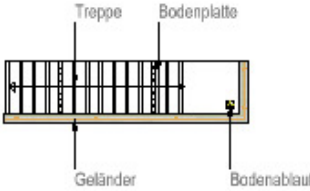
IBD 2015 Hochbau - Zusammengesetzte Bauteile

Allplan 2015 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.
Rd = 2,3m

Boden
Kieschüttung
Sauberkeitsschicht
Betonplatte
Bodenablauf

Treppe
Betontrappe
Mit Betonwerksteinsulufen

Mauer
OK Höhe über RFB EG (0,30cm)

Geländer
Stahlhandlauf
Geländerstütze Stahl

Vorgehensweise

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

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.01.2013

Drucke Info: 

Zusammengesetzte Bauteile: Carport

Assistenten

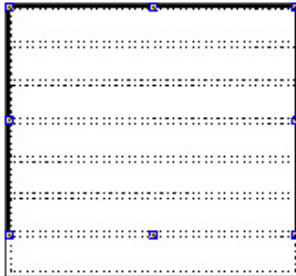
IBD 2015 Hochbau - Zusammengesetzte Bauteile

Allplan 2015 IBD ZUSAMMENGESETZTE BAUTEILE
IntelligenteBauDaten

Hochbau

CARPORT

CARPORT 3D
Teilbild Nebengebäude EG



Ergänzungen:

- ☐ Decke
- ☐ Bodenplatte
- ☐ Fundament
(auf TB Fundament)
- ☒ Dachebene
- ☐ Flachdach-
belag
- ☐ Attika
- ☐ nur Gerüst
- ☐ Fassade Putz
- ☐ Holzverkleidung
- ☐ Dachhaut
- ☐ Freies
Holzbauteil

Vorgehensweise:

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

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

Zusätzlich ist im Assistenten noch eine Dachebene über dem Carport. An dieser kann der Carport auch in der Höhen verändert werden, falls dieser im gleichen Teilbild gestaffelt werden soll. (Wir diese gekürzt, passt sich der Carport an die Höhe im Teilbild an und kann im Ebenmanager verändert werden.

Zudem kann der Carport über die Dachebene auch ein geneigtes Dach erhalten.
Die Sparren und alle Bauteile passen sich dann der Neigung an.

Lediglich die Dachhaut sollte dann als geneigtes Ziegeldach gekürzt und neu konstruiert werden.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 07.11.2013

Arbeitsbereich 

Zusammengesetzte Bauteile: Garagen

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Zusammengesetzte Bauteile

Allplan 2015 IBD ZUSAMMENGESetzte BAUTEILE

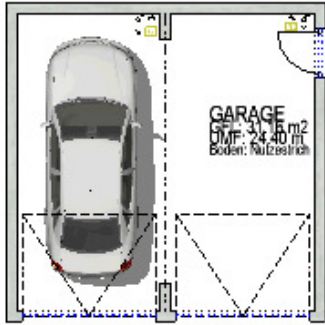
IntelligenteBauDaten

Hochbau

GARAGEN

GARAGEN 3D

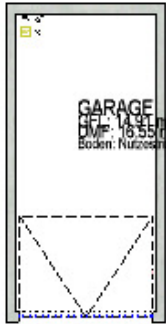
Teilbild Nebengebäude EG



GARAGE

BMF: 24,40 m²

Boden: Nutzestrich



GARAGE

BMF: 14,91 m²

Boden: Nutzestrich

Ergänzungen:

- ☐ Decke
- ☐ Bodenplatte
- ☐ Fundament
- ☐ Dachebene
- ☐ Flachdachbelag
- ☐ Attika
- ☐ nur Gerüst
- ☐ Fassade Putz
- ☐ Holzverkleidung
- ☐ Dachhaut

Vorgehensweise:

Elemente auf entsprechendem TB einfügen, markieren mit STRG+C und einfügen auf STRG+V.

Die Elemente enthalten Attribute zu Auswertung.

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

Die ergänzenden Elemente für Bodenplatte, Fundamente, Attika und Flachdachbelag ergänzen Sie auf den jeweiligen Teilbildern im entsprechenden Knoten. Diese sind im Assistenten vorhanden.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 10.02.2014

Arbeitsbereich 

Nebenkosten: Baustelleneinrichtung, Honorare, Regiearbeiten

Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Eigene Bauteile/Sonstiges
▼

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

NEBENKOSTEN
Baustelleneinrichtung
Honorare, Regiearbeiten

BAUSTELLENEINRICHTUNG

Schnurgerüstlänge	50.0 m
Baustelleneinrichtung	1 Stck
Bauwasser-/Baustrom	1 Stck
Bauwasser Vorhaltung	20.0 Wochen
Baustrom Vorhaltung	20.0 Wochen
Bau-WC	0.0 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
Metalbau, 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
Verfügungsarbeiten	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 KG, 3+4	Online	Offline	
Architekt - HOAI-TABELLE	☒	☒	
Statik / Tragwerksplaner			
TGA-Planer			
Bauphysik			
Vermesser			
Anschlusskosten			
Bauwesenversicherung, Richtfest, Umzug usw.			
Sicherheits- und Gesundheitskoordinator			
Geologisches Gutachten			
Brandschutzgutachten			
Nachweis der Luftdichtheit			

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 20.02.2014
Änderung: ☐

Total-Variabel: neue CAD-LV-Positionen

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Eigene Bauteile/Sonstiges

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

TOTAL-VARIABLE

Neue CAD-LV-Positionen

TOTAL-VARIABLE-BAUTEILE

Horizontale Fläche

Horizontale Fläche (> Typ-Dicke)

Vertikale Fläche

Volumen

Anzahl / Stück

Länge

Höhe

STK (> Typ-Länge-Dicke-Höhe)

Anzahl / Stück als Makro

Fenster-/Türfläche als Öffnungsmakro

Bodenbelag

Seitenbelag

Deckenbelag

Total Variabel++

BEDIENUNGSHINWEIS

mit diesen Elementen können Sie auf die Schnelle Mengen ermitteln, für die Sie noch keine Bauelemente parat haben.

Bitte geben Sie das gewünschte Bauteil ein und hinterlegen beim Attribut "TV_CODETEXT_XXX" einen sinnvollen Namen.

Dieser Name wird dann als LV-Position mit Codetext automatisch für eine neue Positionen generiert, für die Sie im LV nur noch den ggf. den Kurztext, Langtext und den Preis ergänzen.

Die Menge wird dann automatisch ermittelt.

Weitere Einträge für Zusatzpositionen können zusätzlich ergänzt werden.

Die Einstellung des Gewerkes bestimmt die Codetextnummer im LV

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

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

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.01.2013
Anzeige: ☐ Info ☐

Total-Variabel: LV-Positionen verknüpfen

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Eigene Bauteile/Sonstiges

Allplan IBD - Individual
TOTAL-VARIABLE-Position
IntelligenteBauDaten

Hochbau - Individualanpassung
LV-Position verknüpfen

TOTAL-VARIABLE-BAUTEILE

Horizontale Fläche

Bodenfläche

Seitenfläche

Deckenfläche

Vertikale Fläche

Volumen

Anzahl / Stück

Länge

Höhe

1

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 Code-Text der benötigten LV-Position ein. (Copy & Paste möglich).

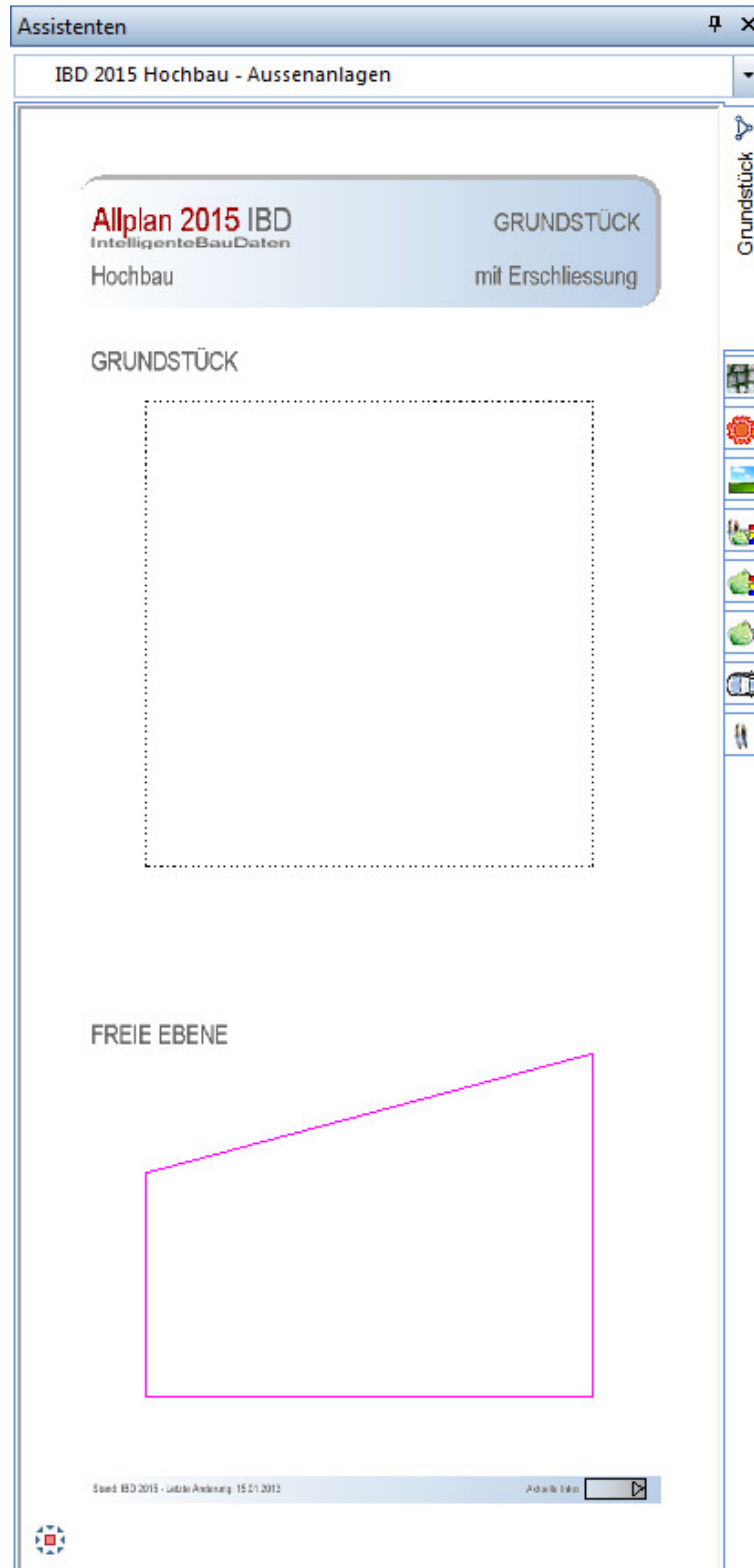
Nun wird die Menge im CAD ermittelt und bei der Mengenübergabe in die Mengenzeile der entsprechenden LV-Position geschrieben.

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

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.01.2015

Total Variabel LV-Position

Grundstück: mit Erschliessung



Aussenanlagen: Rasen, Strassen, Wege

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Aussenanlagen

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

AUSSENANLAGEN

Rasen, Strassen, Wege

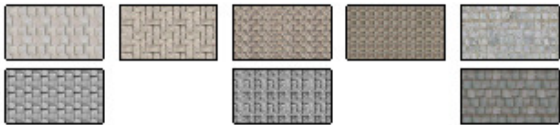
RASEN



RASENGITTERSTEINE



PFLASTERSTEINE



STRASSE

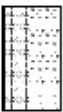
mit Gehweg - nur für Visualisierung!



mit Gehweg - für Mengenberechnung



WEGE, KIESSCHÜTTUNG, EINFASSUNGEN

Pflanzfläche	Wege	Kiesschüttung	R.Streifen	Mauern	Zaun
					

Mauerscheiben / L-Steine **Eck** **Eck**

H= 55 cm 	H= 130 cm 	H= 155 cm 
H= 80 cm 	H= 105 cm 	H= 130 cm 

 Pflanzstein
 Hofblech Klasse A

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 31.12.2013
Arbeitsbereich

Bewässerungssysteme: Regenauslässe, Sprinkler, Wasseranschluss

Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Aussenanlagen
▼

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten
Hochbau

BEWÄSSERUNGSSYSTEME
Regenauslässe, Sprinkler,
Wasseranschluss, Steuerung



Bewässerung

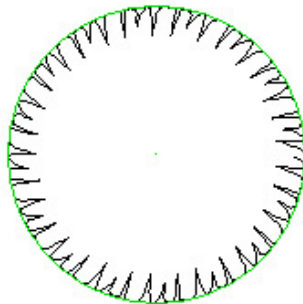
WASSERANSCHLUSS mit STEUERUNG



← **Wasseranschluss**

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



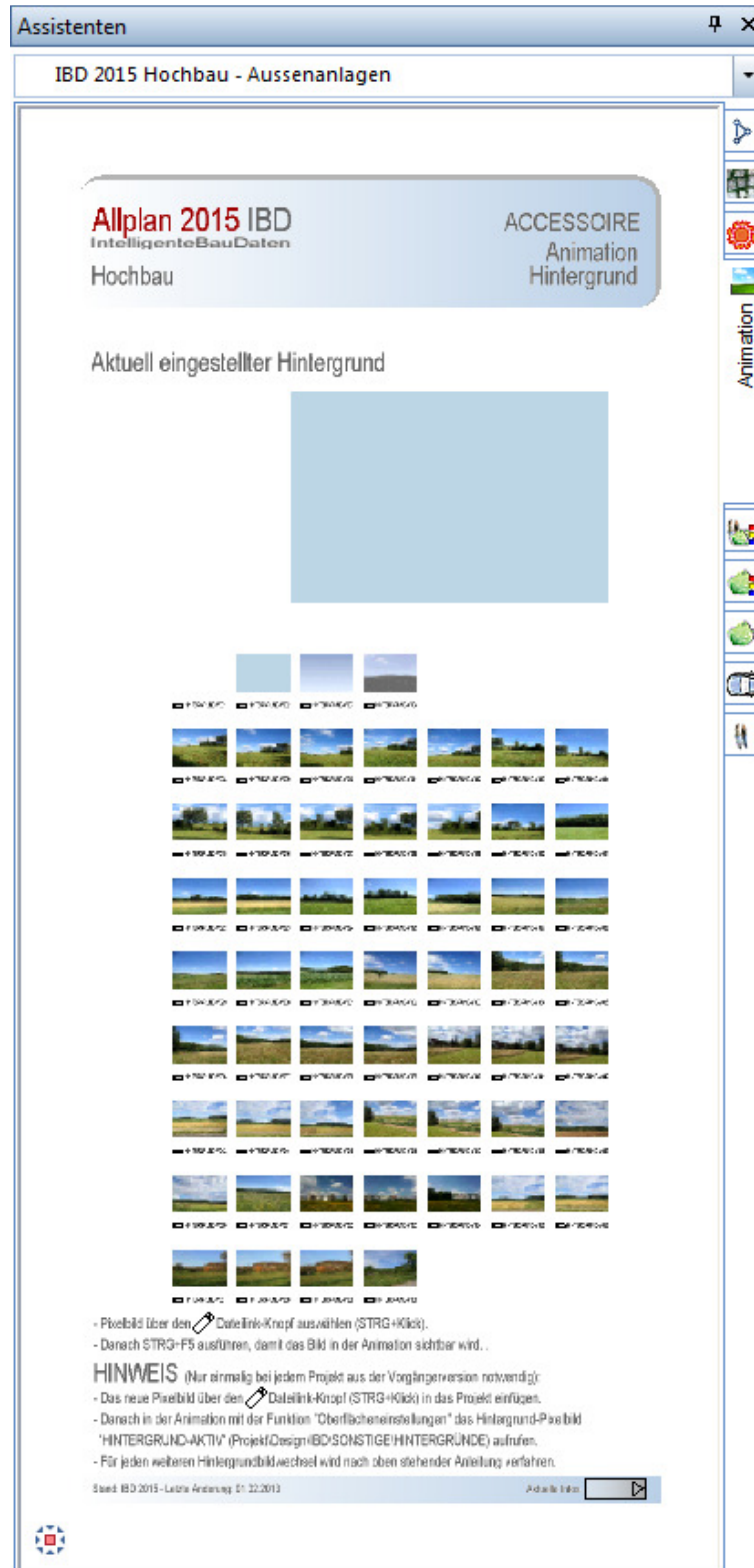
Hinweis: die von Planer eingegebene Tropfrohrlänge wird automatisch doppelt berechnet (Vor- und Rücklauf) = z.B. 50m Hecke ergibt 100m Tropfrohrlänge.

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

Bleibt möglicher linearer "Länge" 5m Hecke, die in eingetragenen Tropfrohrblöcken immer 1 neuen Schlauchabschnitt mit einer Länge von 5m darstellt berechnet werden.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.11.2013
Arbeitsfläche: 

Accessoire: Animation, Hintergrund



Accessoire: IBD-Baukasten

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Aussenanlagen

Allplan 2015 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


☒


☒


☒


☒


☒


☐


☐


☐


☐


☐

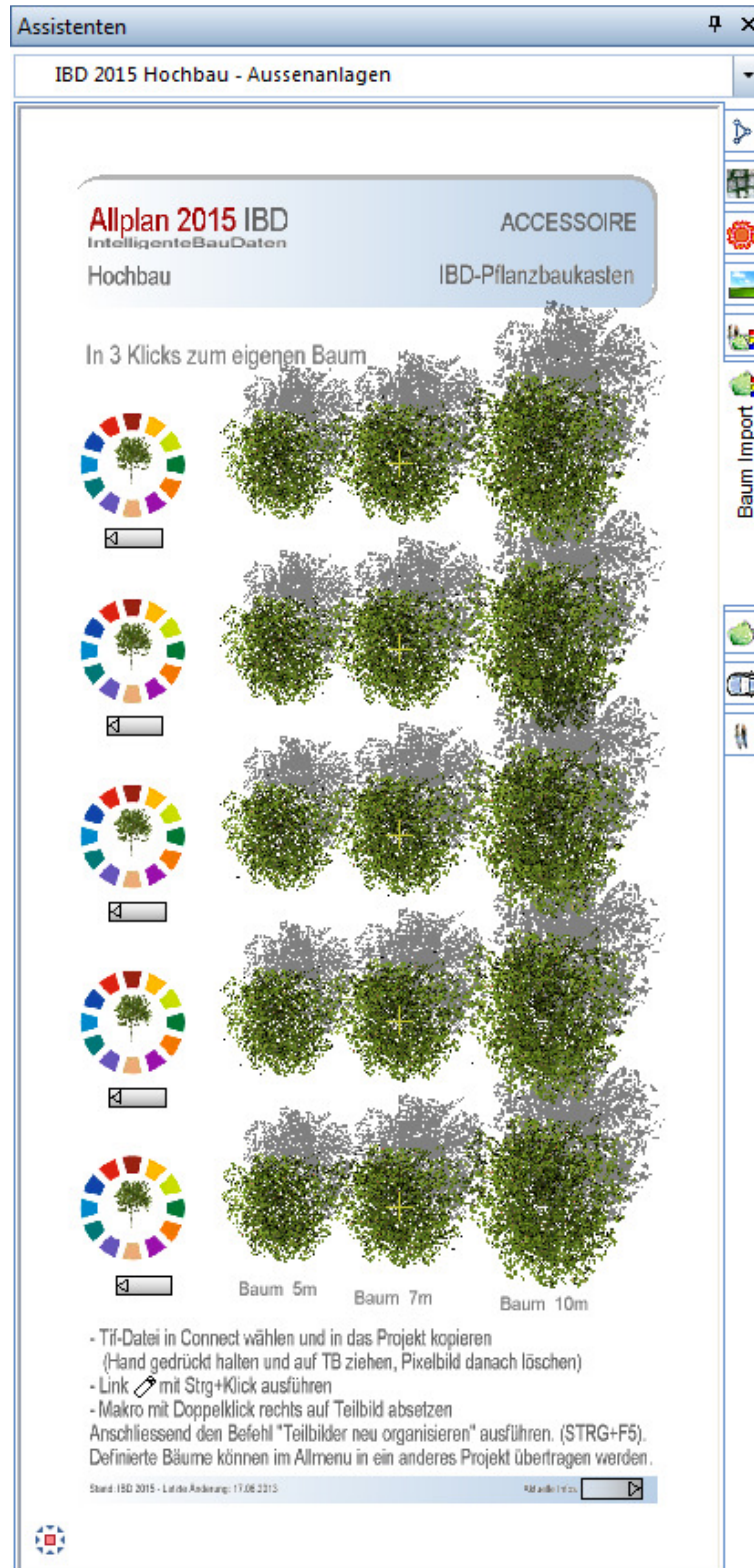
Makro Makro Makro Makro Makro
Kann mit Doppelklick rechts in das Teilbild übernommen werden.

- 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.

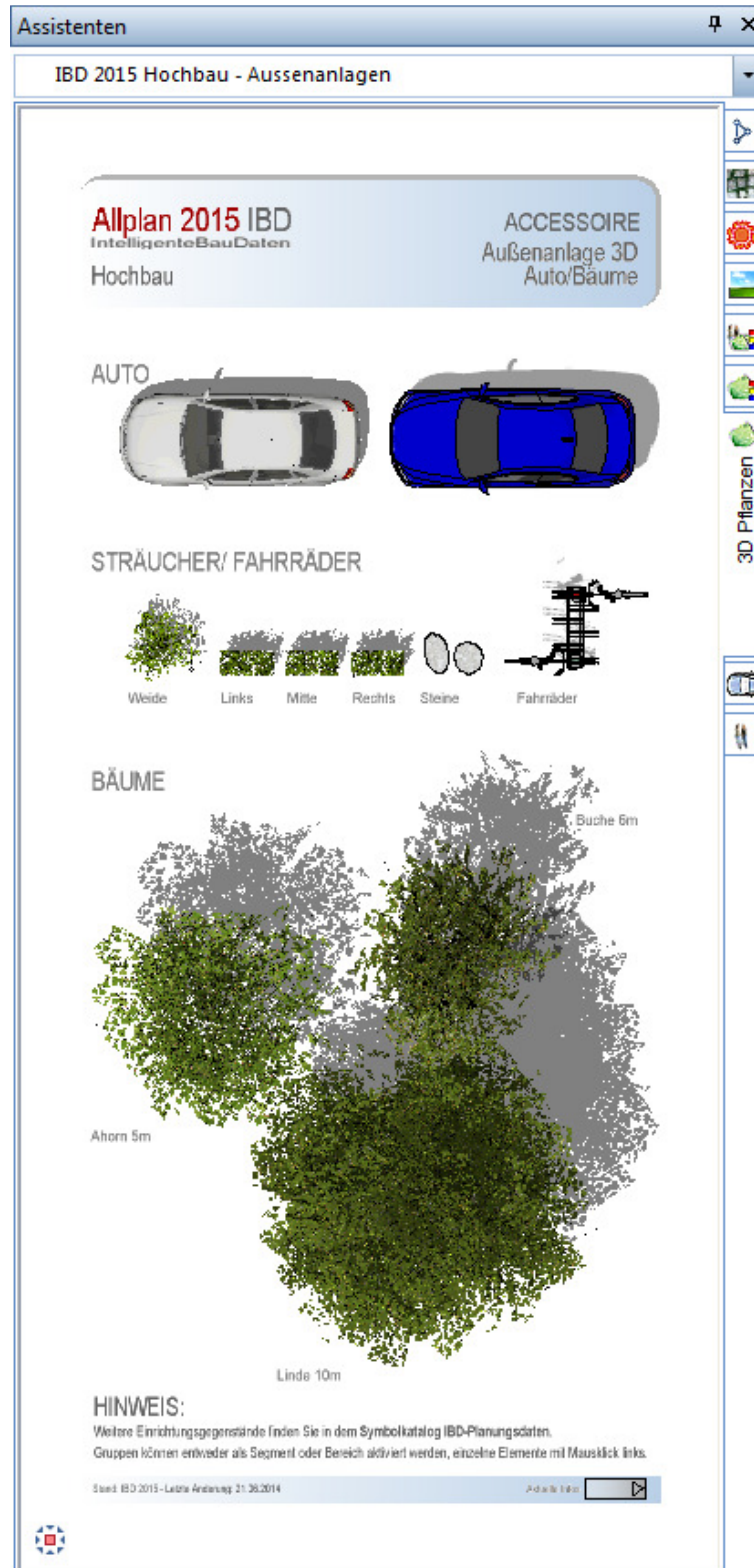
Stand: IBD 11/15 - Letzte Änderung: 09.08.2013

Aktuelle Info 

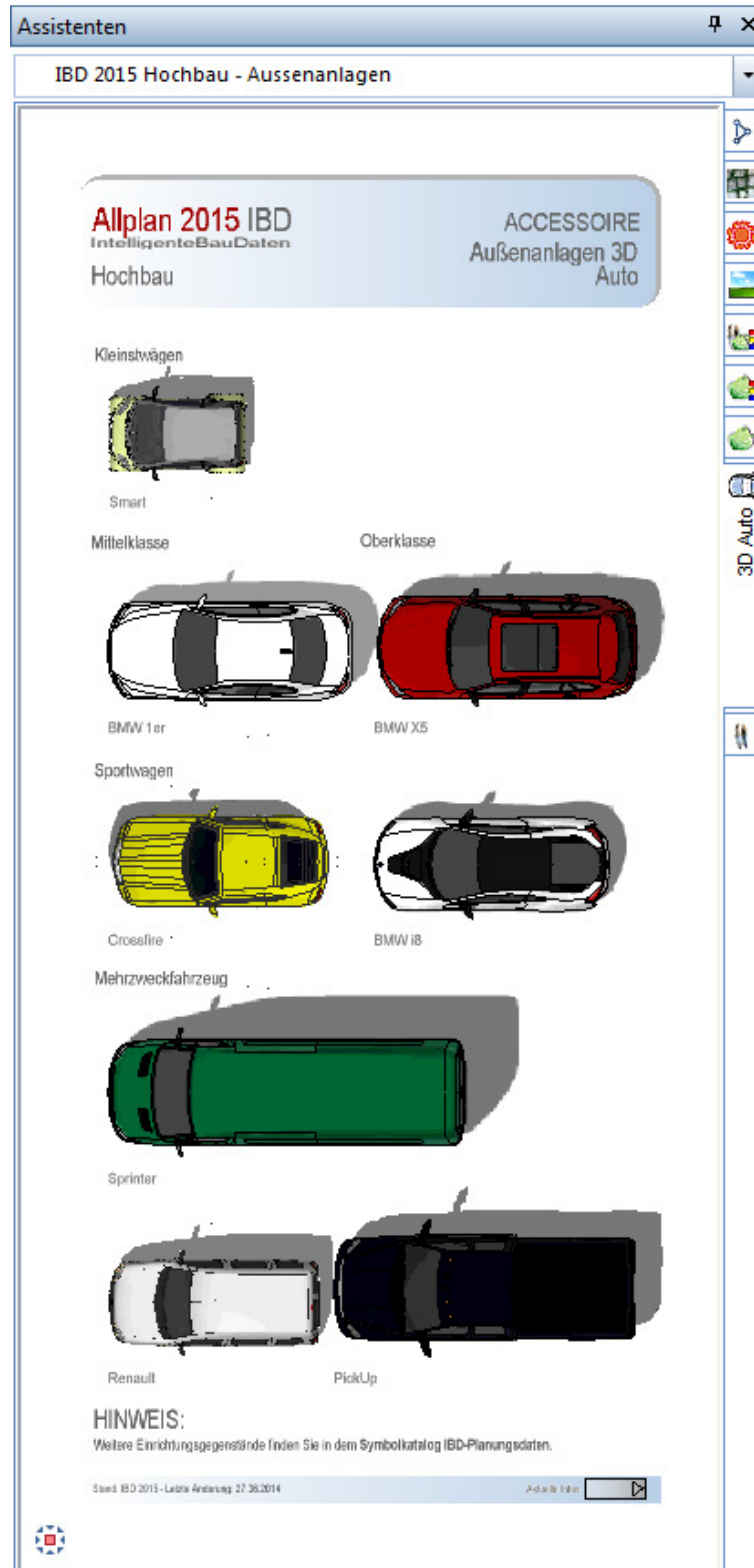
Accessoire: IBD-Pflanzbaukasten



Accessoire: Aussenanlage 3D, Autos / Bäume



Accessoire: Aussenanlagen, 3D Autos



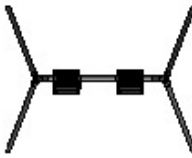
Accessoire: Aussenanlagen3D, Spielen / Personen

Assistenten
IBD 2015 Hochbau - Aussenanlagen

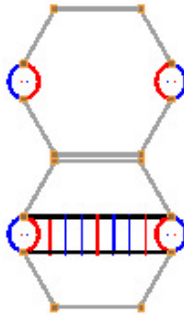
Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten
Hochbau

ACCESSOIRE
Außenanlagen 3D
Spielen/Personen

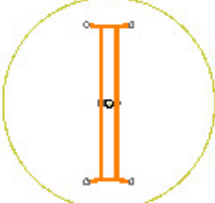
SPIELGERÄTE



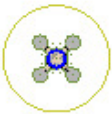
Schaukel



Klettergerüst



Wipp-Schaukel



Wippe



Rutsche



Sandkasten 2,5x2,5

BRIEFKÄSTEN

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

PERSONEN



Die Personen können über Doppelklick rechte Maustaste auf das Makro in das Teilbild eingefügt werden (das Makro befindet sich über der Vorschau).
Bei den Scheibenmenschen muß in der Bildschirmdarstellung muß die Option Hilfskonstruktion = EIN gesetzt sein, bei den 3D Personen muß die Makrofolie A auf EIN sein.

HINWEIS:
Weitere Einrichtungsgegenstände finden Sie in dem Symbolkatalog IBD-Planungsdaten.
Gruppen können entweder als Segment oder Bereich aktiviert werden, einzelne Elemente mit Mausklick links.
Verwenden Sie die Makros auf Teilbild 110, der Höhenzug bezieht sich auf die obere Standardebene.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 05.11.2013
Drucken: 


3D Personen

Konstruktion 2D: Grundriss, Ansichten

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Konstruktion 2D

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

KONSTRUKTION 2D
Grundriss, Ansichten

Ansichten

——— Wand
- - - - - Wände / Decken gestrichelt

Linien für Gelände (auf Layer Standard)

——— Geplantes Gelände
——— Gelände Hintergrund
——— Geplantes Gelände
——— Gelände Hintergrund

Best. Gelände Grundstück
Grundstücksgrenze
Grundstücksgrenze

Grundriss

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_MOBEL
KO_GRUNDSTÜCK
KO_RAST
KO_HK
Polygonzug
KO_RAST

Flächenelemente

für Ansichten für Entwürfe

Gelände
Filling
Abdeckfiling
Schraffur/Muster

Text_100

Text 1.8
Text 2.0
Text 2.5
Text 3.0
Text 3.5
Text 5.0

Masslinien ML_100

1.80
2.00
2.50
3.00
ML_50

Koten ML_100

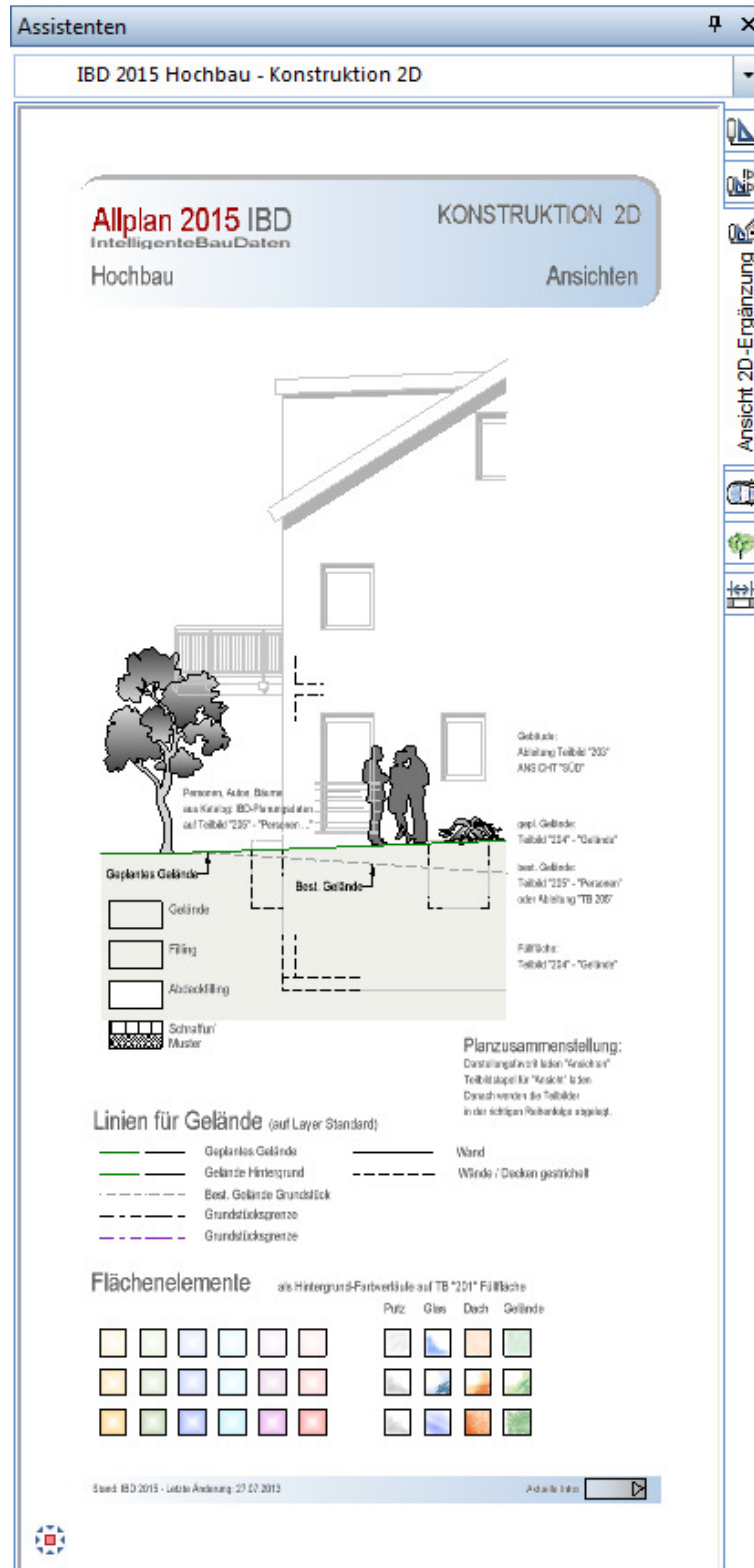
0.00
-0.62^s
-1.50

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.03.2013

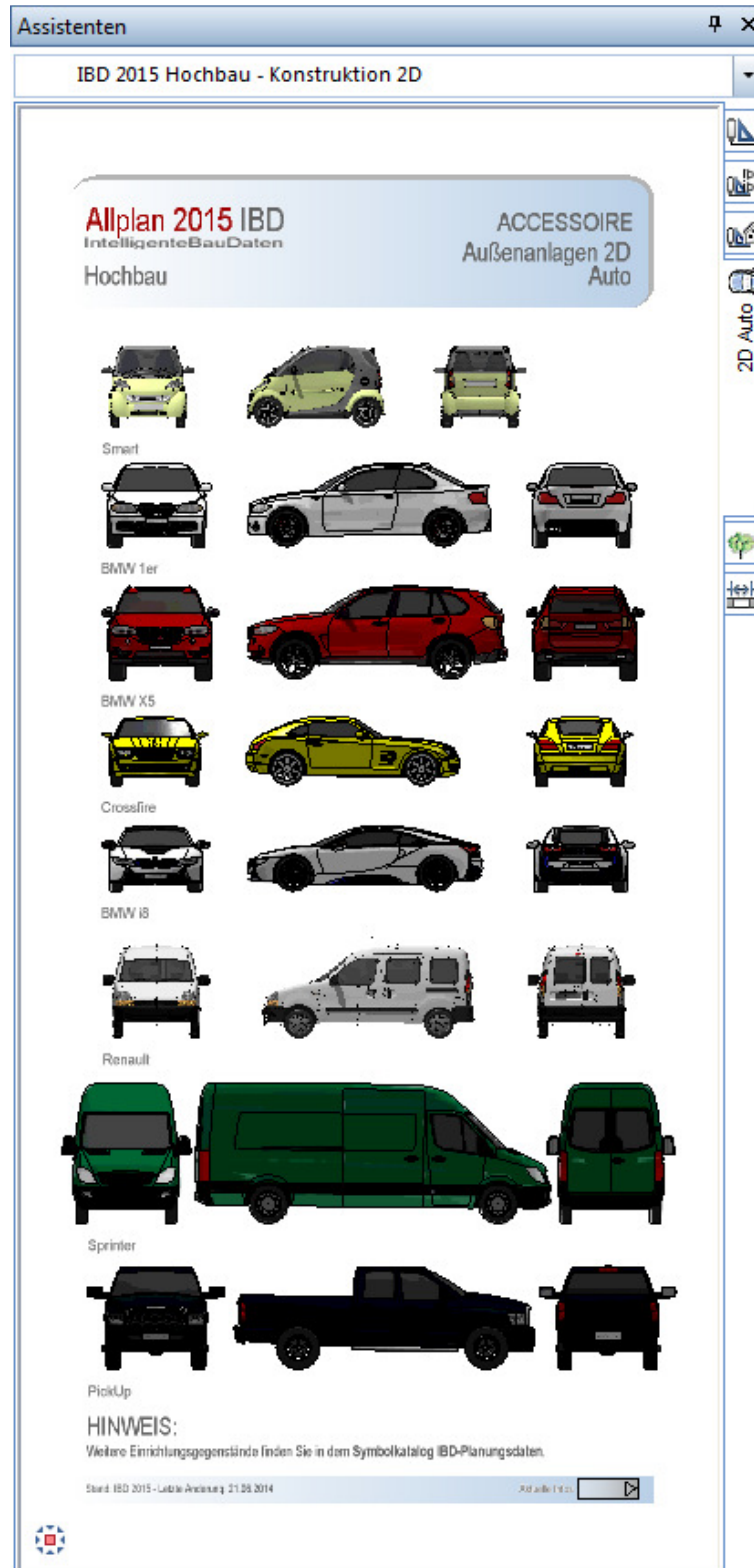
Arbeitsfläche

Konstruktion 2D

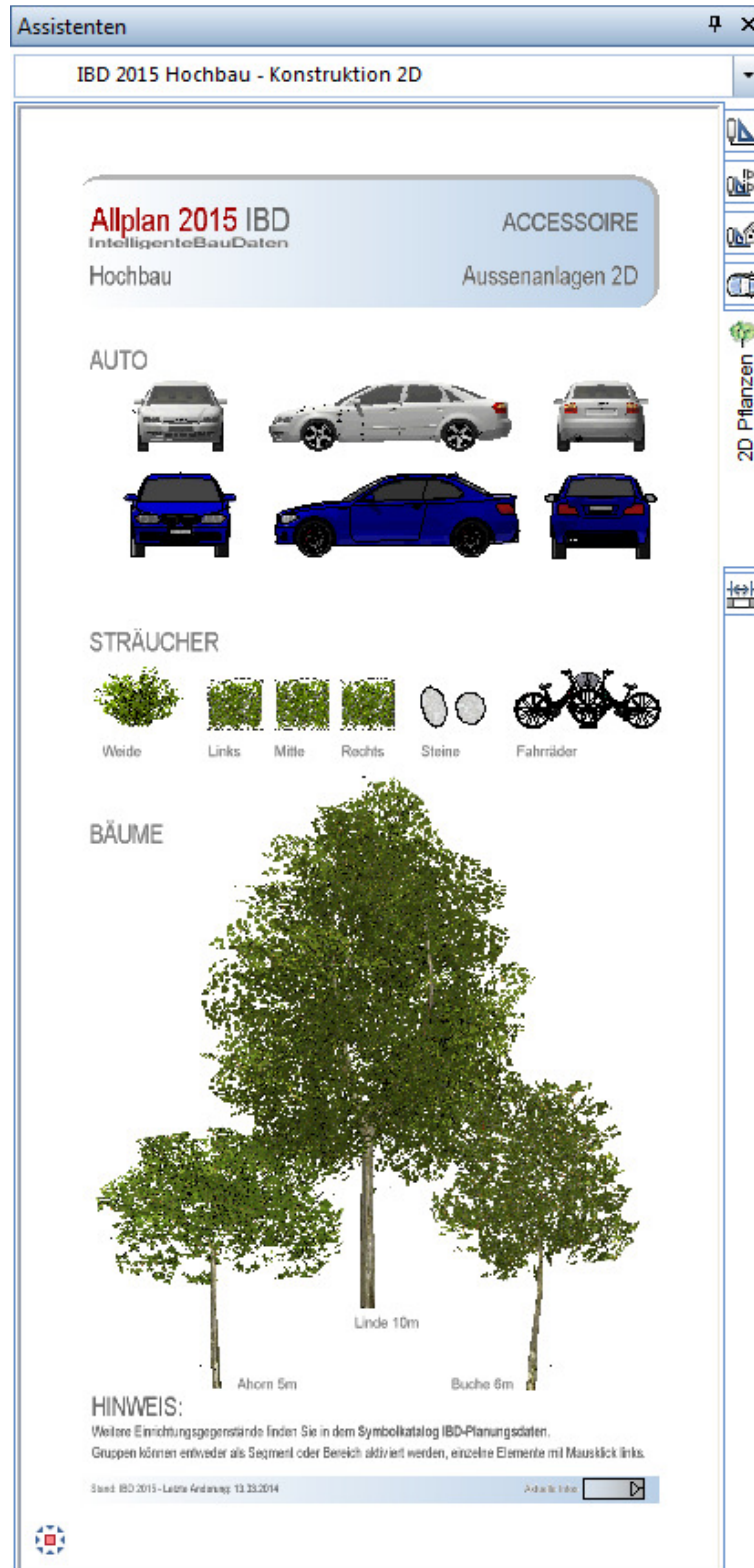
Konstruktion 2D: Ansichten



Accessoire: Aussenanlagen 2D, Autos



Accessoire: Aussenanlagen 2D



Wände: Architektur Masslinie

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Konstruktion 2D

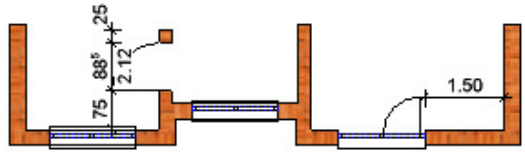
Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten

Hochbau

WÄNDE

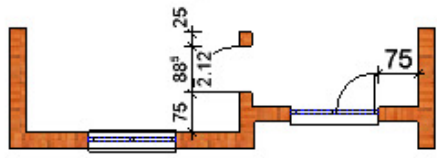
Architektur Maßlinie

IBD Wandbemessung-M1-100



74	1.63 ⁵	73 ⁵	31 ⁵	1.63 ⁵	31 ⁵	80	1.63 ⁵	1.80
30	1.26	24	1.26	2.38 ⁵	24	2.26	3.63 ⁵	30
	2.51							
	3.11		2.26 ⁵		4.23 ⁵			
9.61								

IBD Wandbemessung-M1-50



1.49	1.63 ⁵	1.48 ⁵	69	1.63 ⁵	75	30
30	1.26	24	2.26 ⁵	3.13 ⁵	30	30
	4.01					
	4.61		3.07 ⁵			
7.98 ⁵						

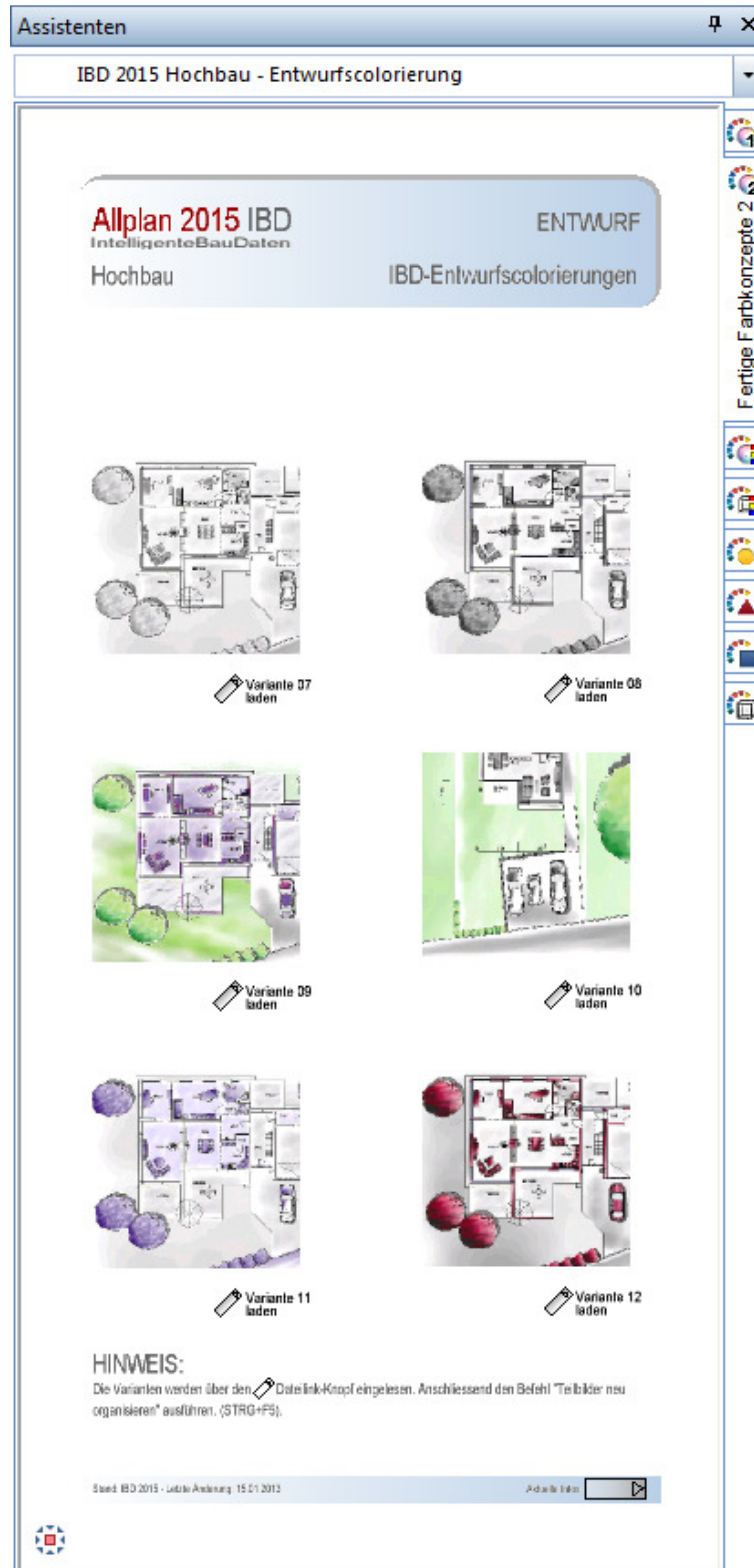
HINWEIS:
 Die Architekturmaßlinie wird mit einem Doppelpfeil rechts auf der Maßlinie übernommen.
 Der Wert des "Abstandes der Maßlinien zueinander" sollte bei Maßstab M1:100, 9 mm betragen.
 Der Wert des "Abstandes der Maßlinien zueinander" sollte bei Maßstab M1:50 auf 18mm erhöht werden.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 11.03.2014
Änderung:

Entwurf: IBD-Entwurfscolorierungen, fertige Farbkonzepte 1



Entwurf: IBD-Entwurfscolorierungen, fertige Farbkonzepte 2



Entwurf: Entwurfscolorierungen eigener Varianten

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Entwurfscolorierung

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten
Hochbau

ENTWURF
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  DataLink-Knopf gespeichert. Dabei können Sie einen beliebigen Ausschnitt als Vorschau definieren.
Die Varianten werden über den  DataLink-Knopf eingelesen. Anschließend den Befehl "Teillisten neu organisieren" ausführen. (STRG+FS).

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.01.2013

Aktuelle Info

Eigene Farbkonzepte

118

Entwurf: Entwurfscolorierung Räume

Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Entwurfscolorierung
▼

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

ENTWURF

Entwurfscolorierung Räume

aktuell verwendete Entwurfscolorierung für Räume

Haupträume	Neberräume	Aussenräume	Neberräume	Sonstige

Entwurfscolorierung: Räume

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

Entwurfscolorierung: Wände, Möbel, Aussenanlagen

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

© 2015 "Allplan" ist ein Markenname der Allplan Software AG. "Allplan" ist ein eingetragenes Warenzeichen der Allplan Software AG.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.01.2015
Print Info

1

2

3

4

5

6

7

8

9

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

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

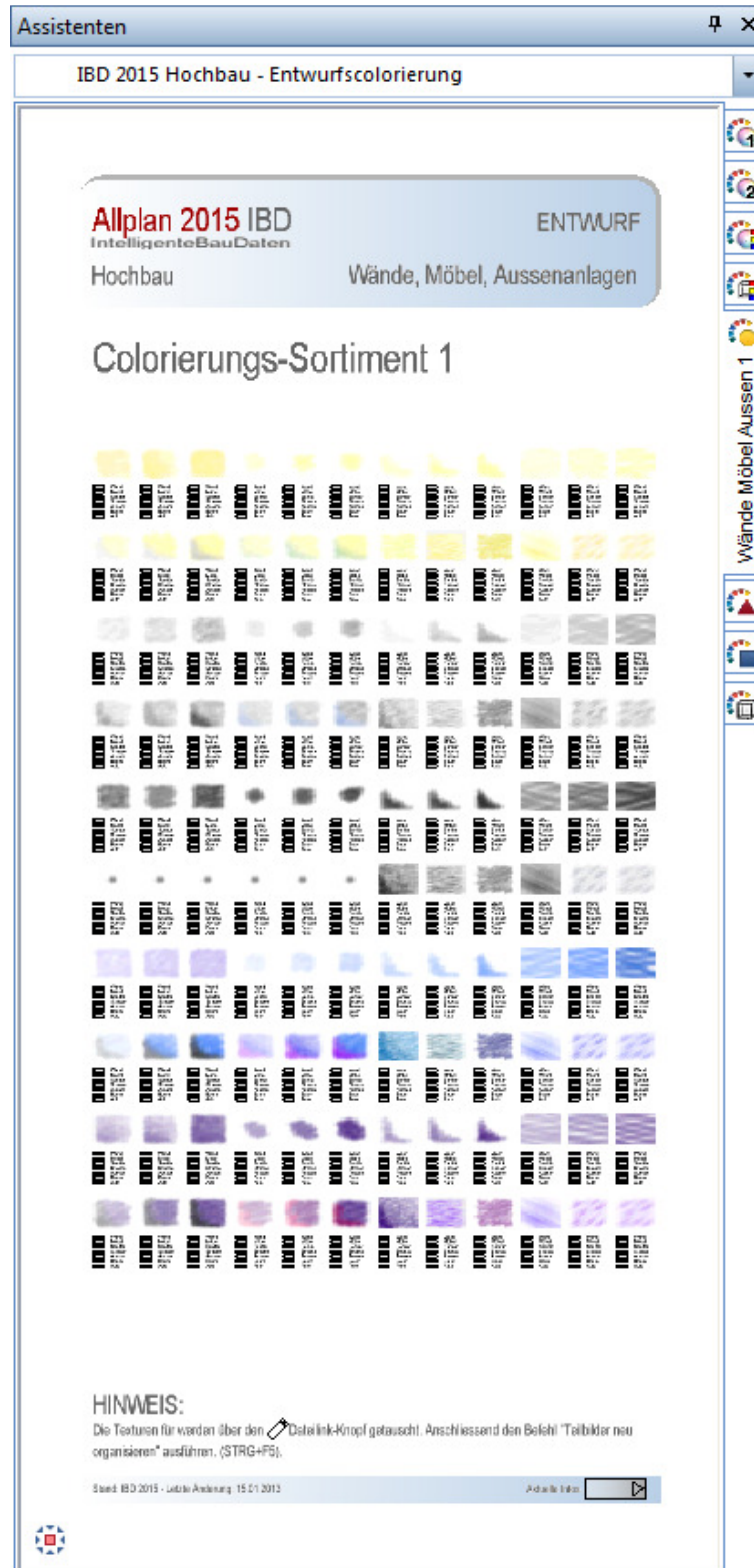
98

99

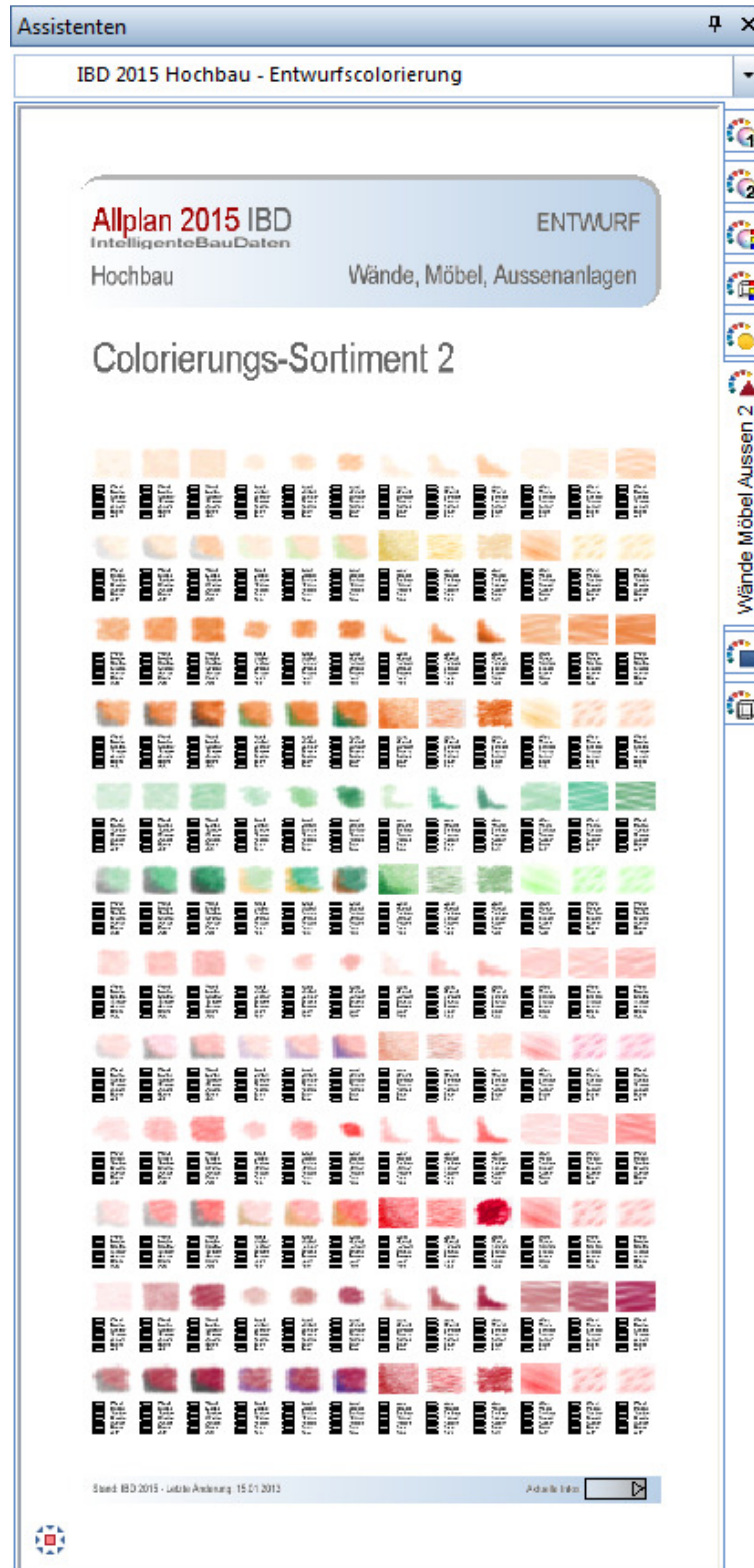
100

Eigene Farben

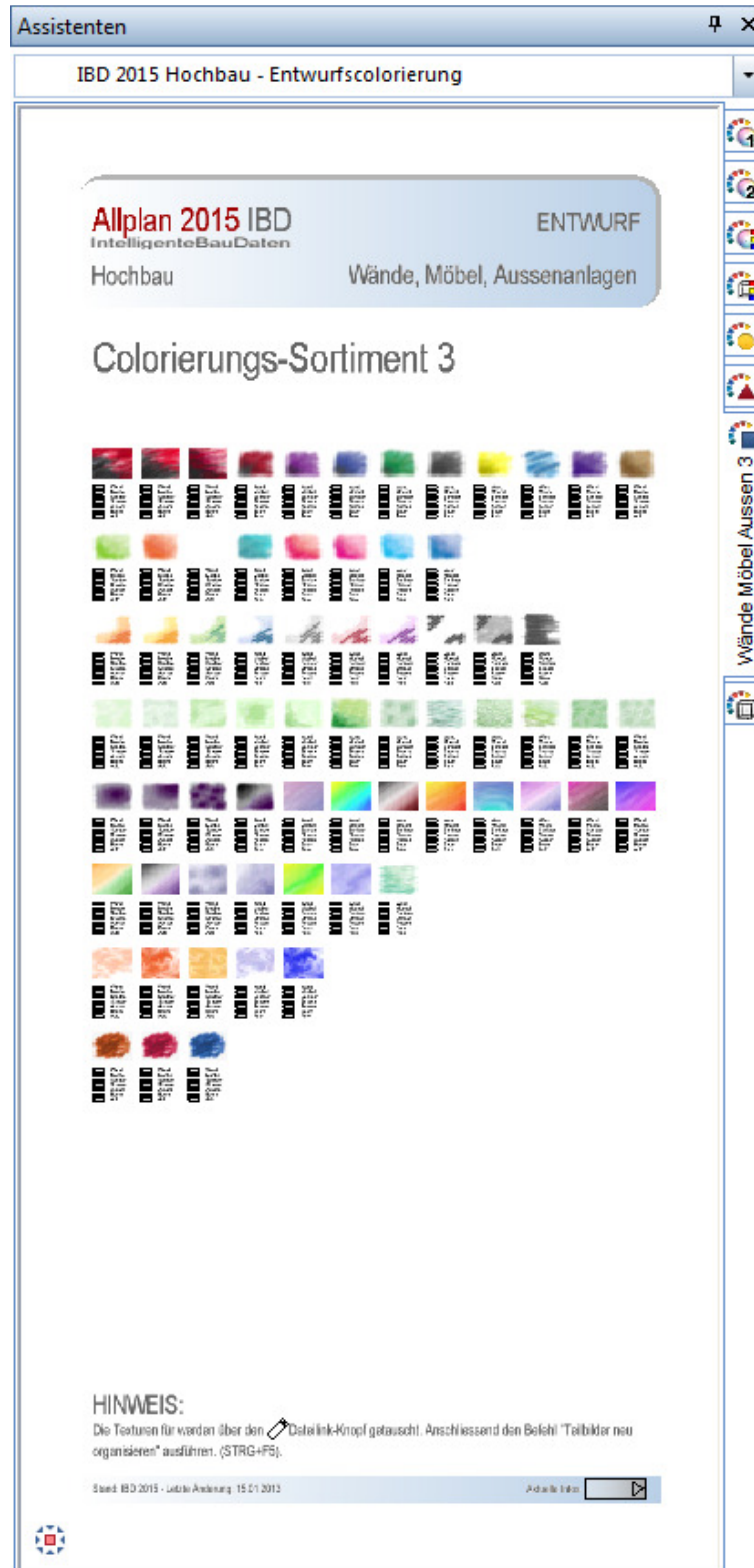
Entwurf: Wände, Möbel, Aussenanlagen 1



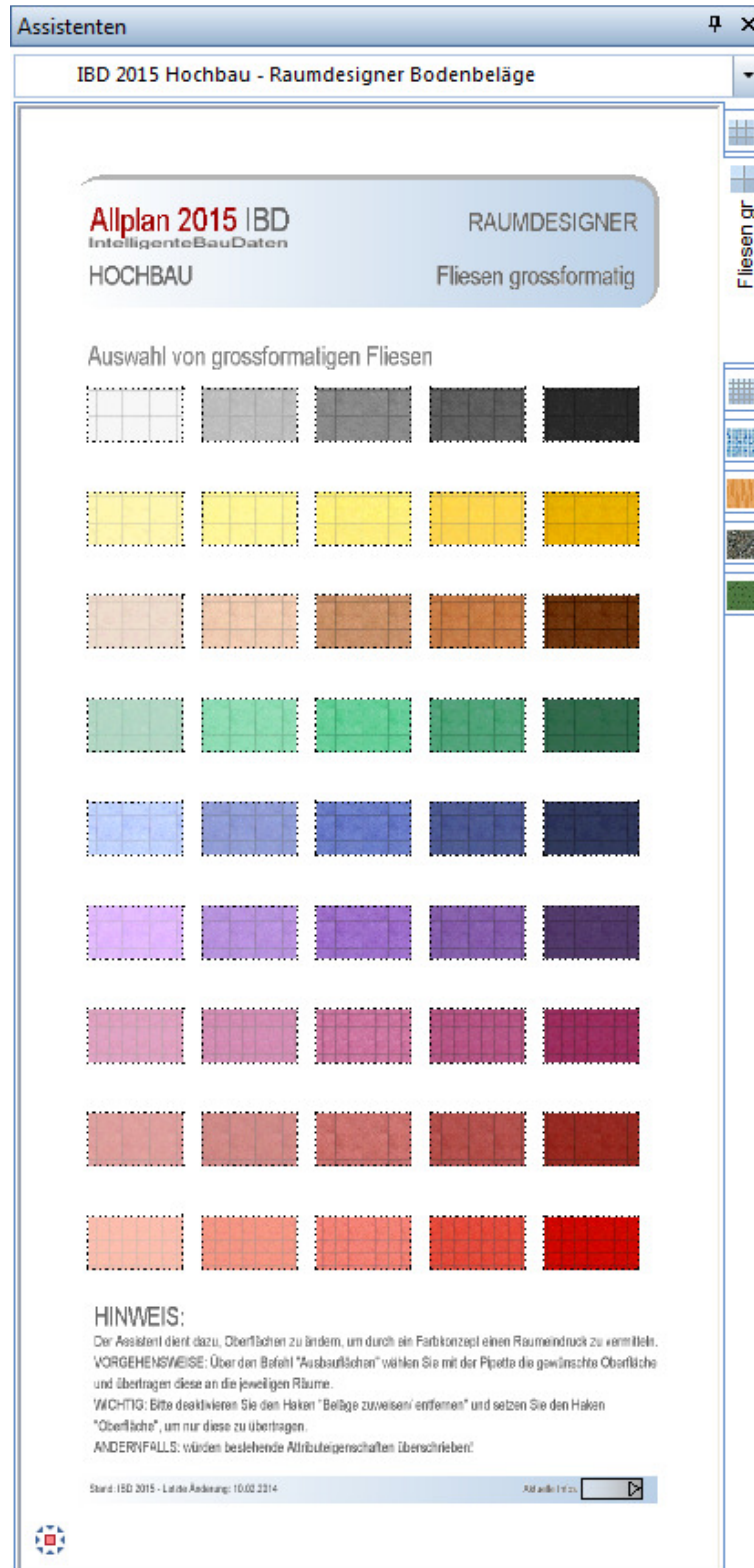
Entwurf: Wände, Möbel, Aussenanlagen 2



Entwurf: Wände, Möbel, Aussenanlagen 3



Raumdesigner Bodenbeläge: Fliesen grossformatig



Raumdesigner Bodenbeläge: Fliesen kleinformatig

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Raumdesigner Bodenbeläge

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten
HOCHBAU

RAUMDESIGNER
Fliesen kleinformatig

Auswahl von Fliesen kleinformatig



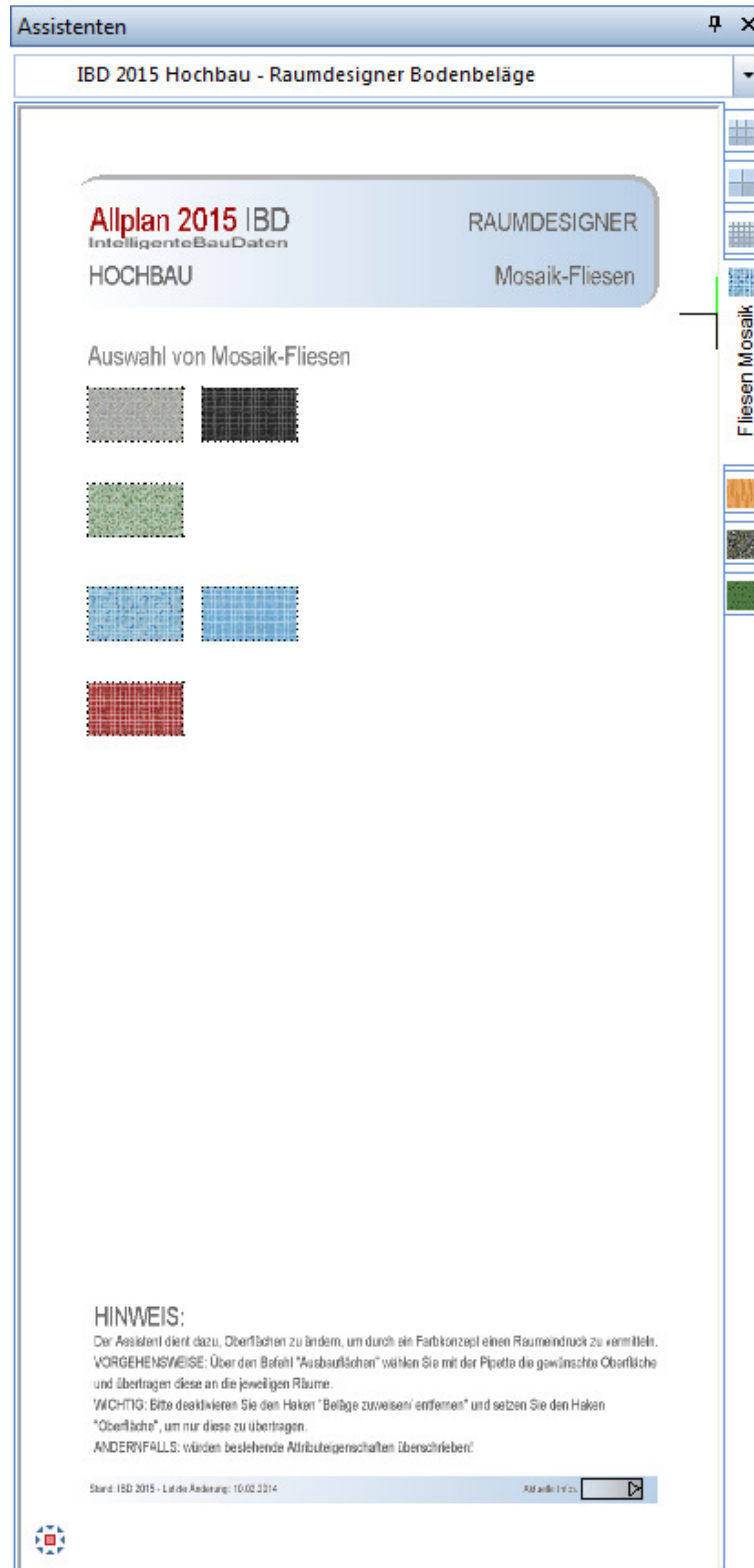
HINWEIS:
Der Assistent dient dazu, Oberflächen zu ändern, um durch ein Farbkonzept einen Raumeindruck zu vermitteln.
VORGEHENSWEISE: Über den Befehl "Auswählen" wählen Sie mit der Pipette die gewünschte Oberfläche und übertragen diese an die jeweiligen Räume.
WICHTIG: Bitte deaktivieren Sie den Haken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

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 10.02.2014

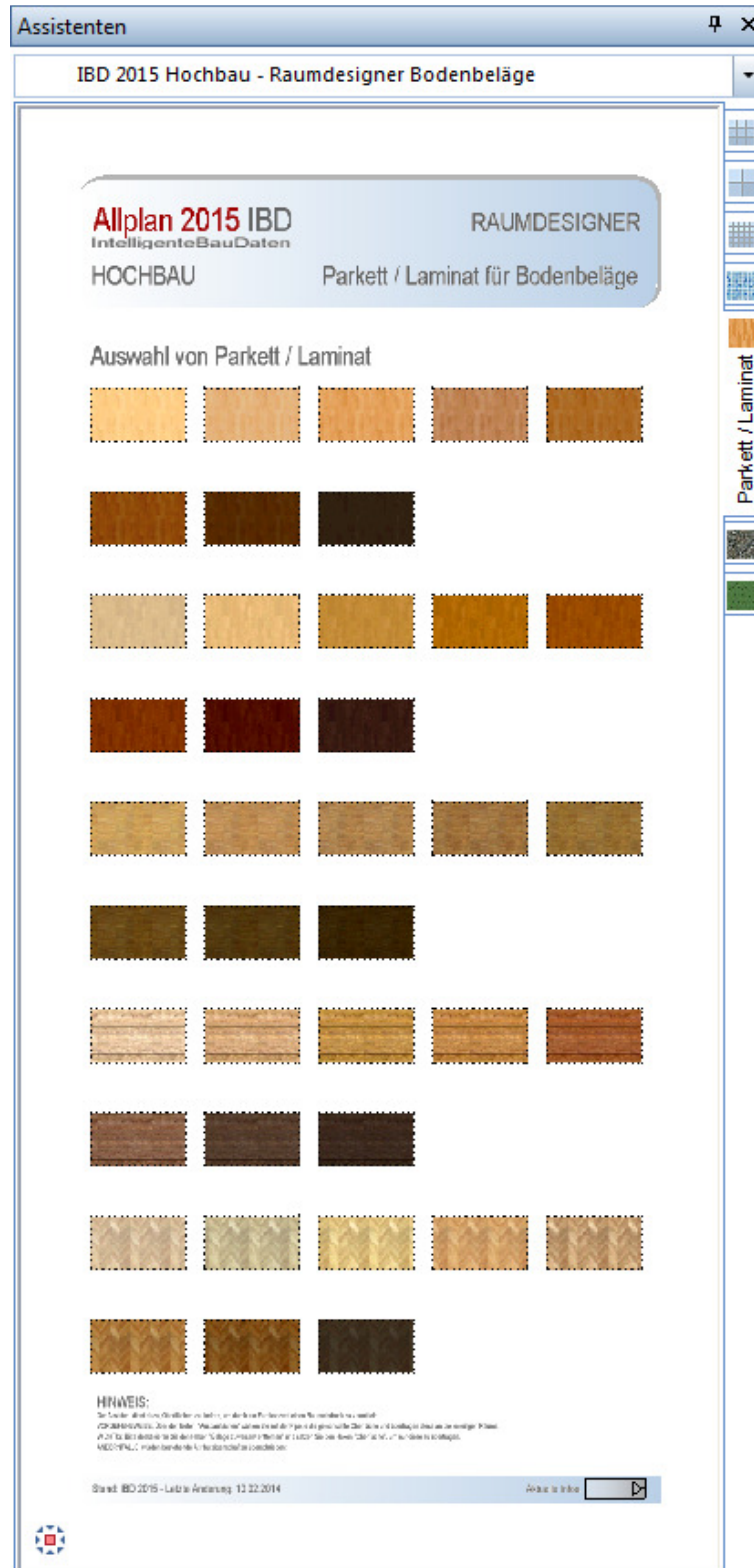
Xit an der Front

Fliesen kl

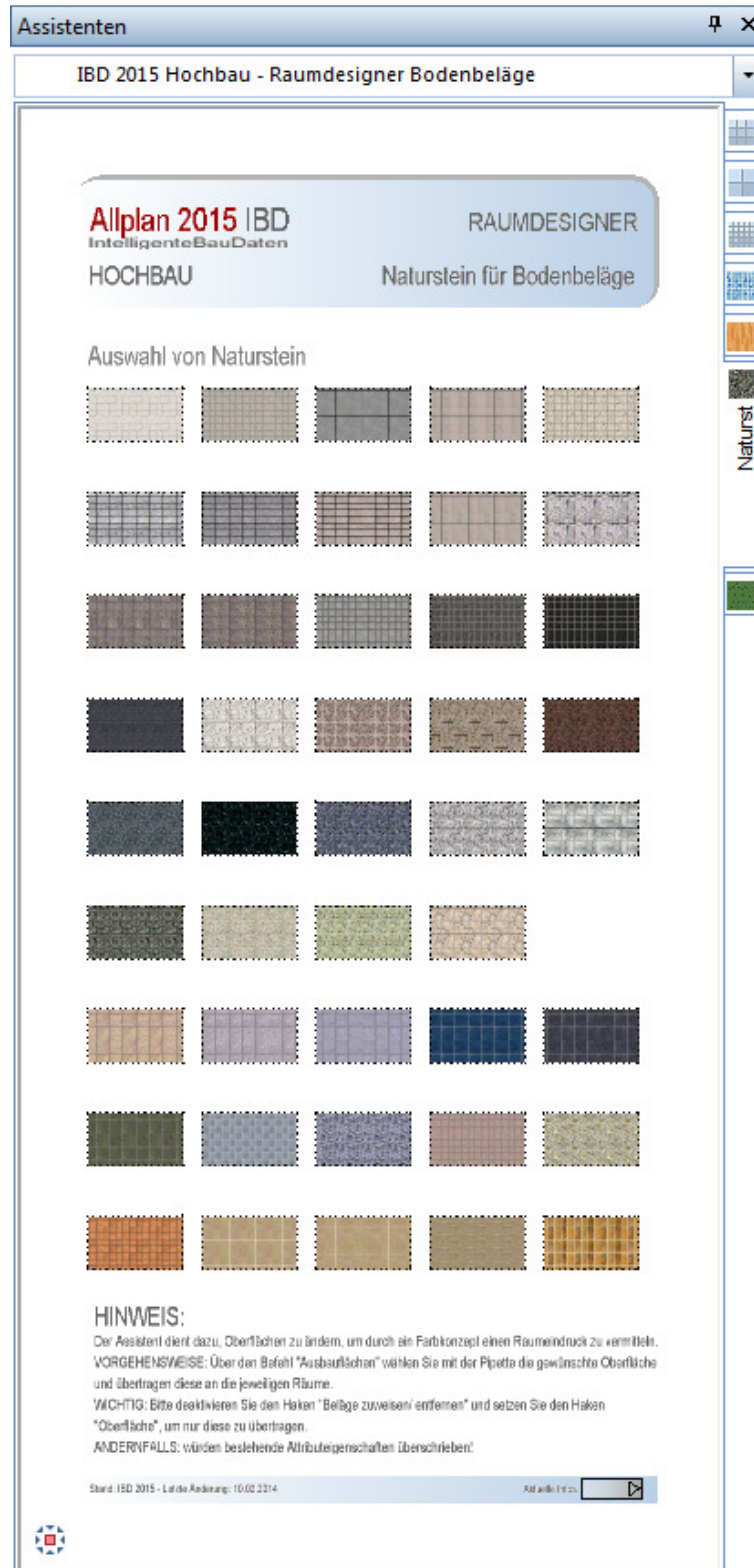
Raumdesigner Bodenbeläge: Mosaik-Fliesen



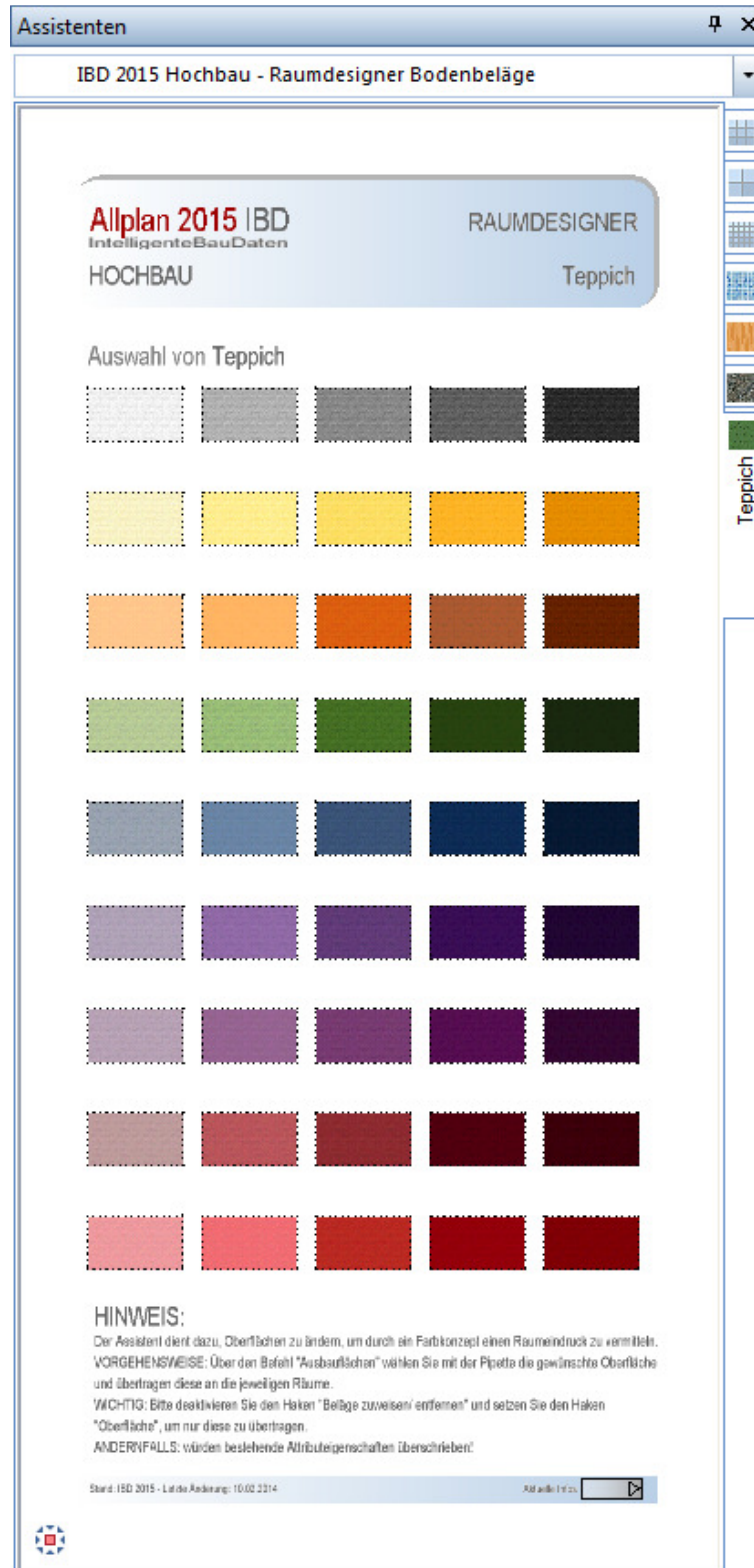
Raumdesigner Bodenbeläge: Parkett / Laminat für Bodenbeläge



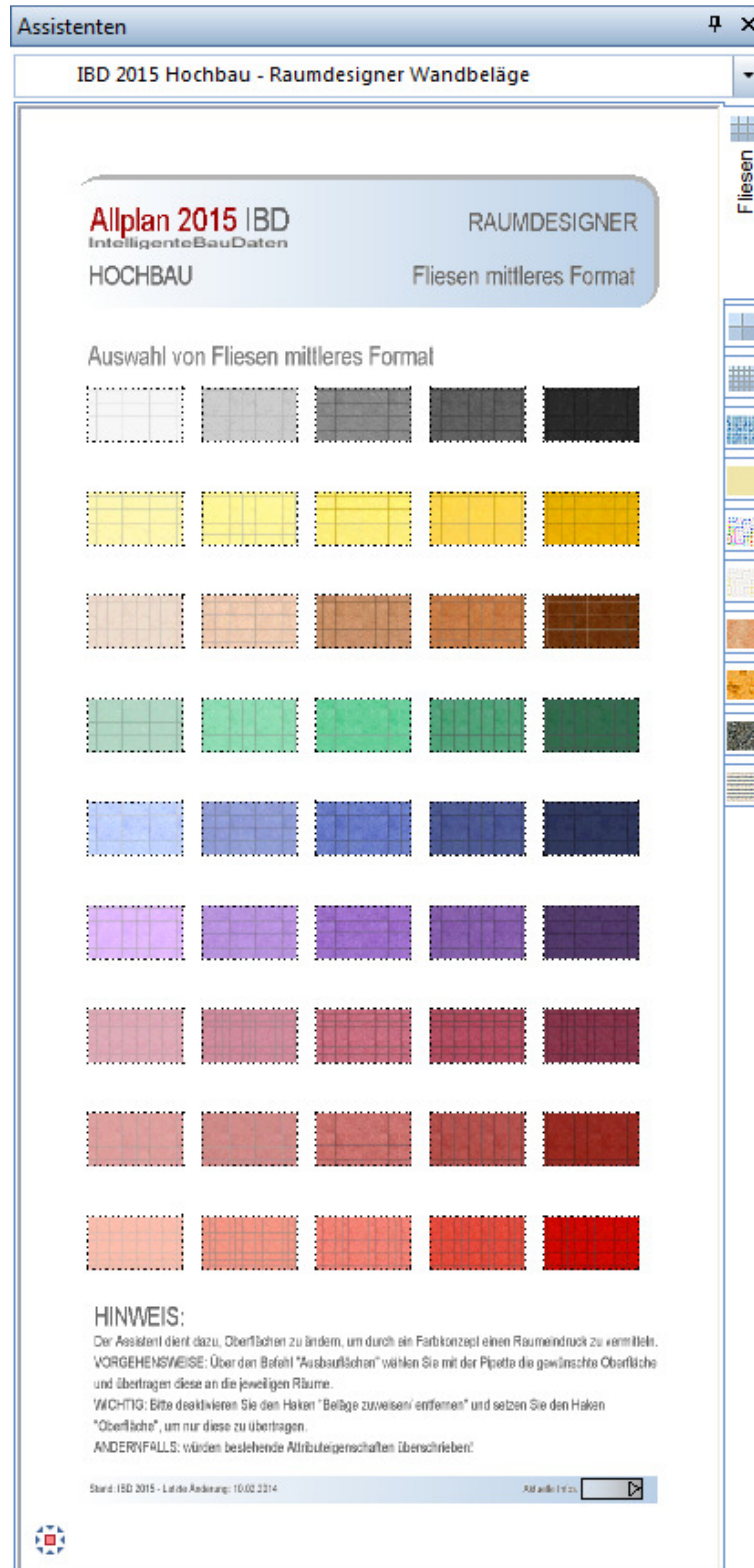
Raumdesigner Bodenbeläge: Naturstein für Bodenbeläge



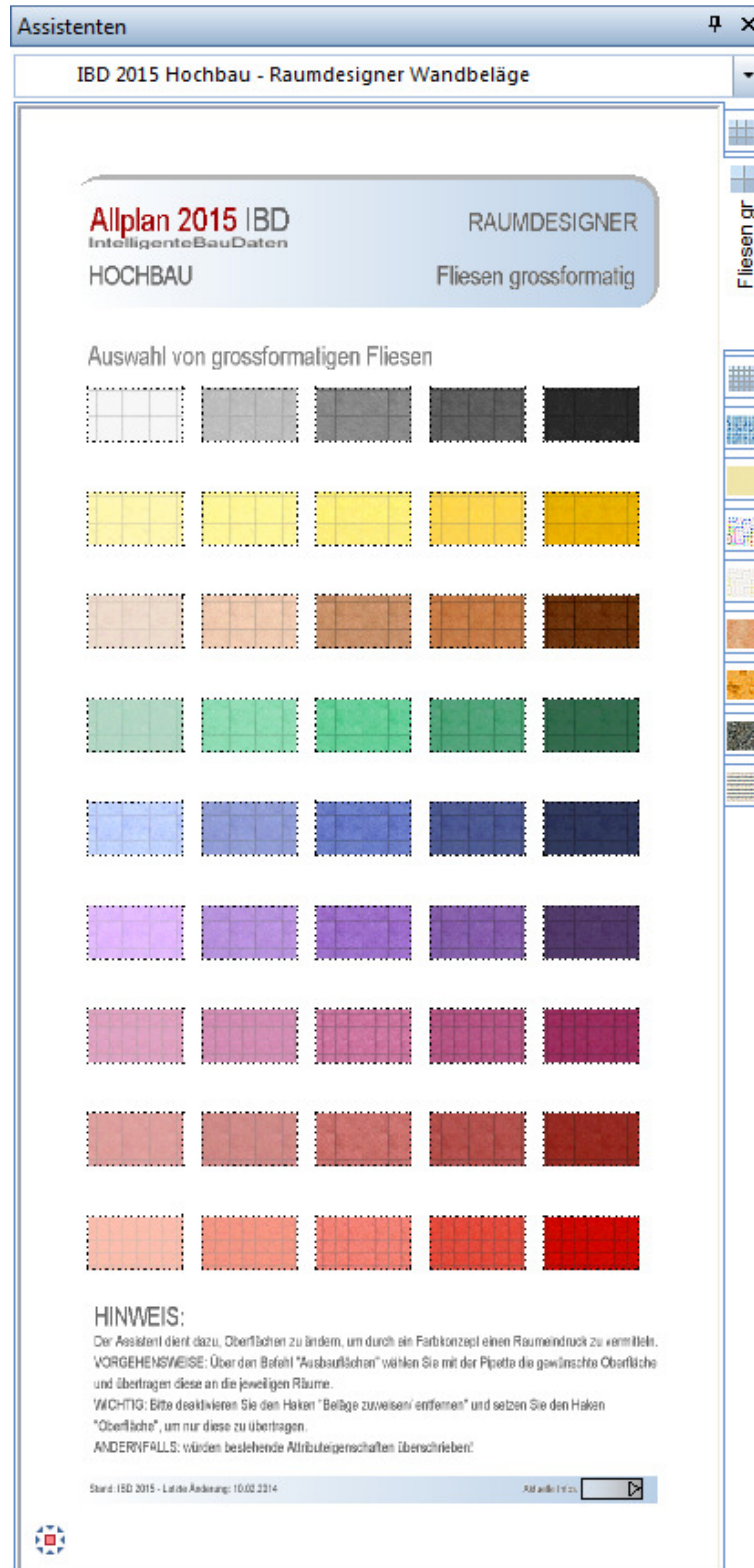
Raumdesigner Bodenbeläge: Teppich



Raumdesigner Wandbeläge: Fliesen mittleres Format



Raumdesigner Wandbeläge: Fliesen grossformatig



Raumdesigner Wandbeläge: Fliesen kleinformatig

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Raumdesigner Wandbeläge

Allplan 2015 IBD

Intelligente BauDaten

HOCHBAU

RAUMDESIGNER

Fliesen kleinformatig

Auswahl von Fliesen kleinformatig

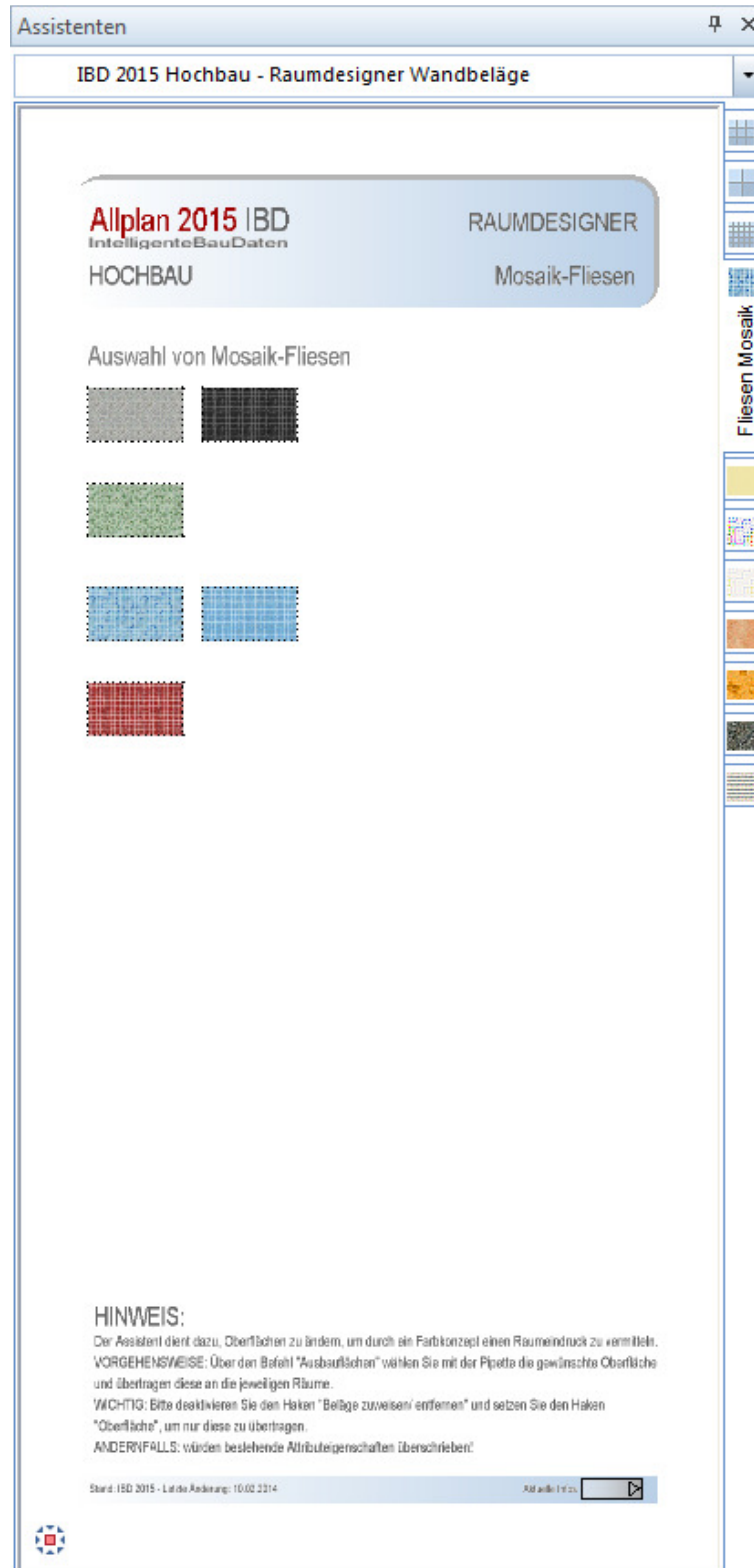


HINWEIS:
 Der Assistent dient dazu, Oberflächen zu ändern, um durch ein Farbkonzept einen Raumeindruck zu vermitteln.
VORGEHENSWEISE: Über den Befehl "Auswählen" wählen Sie mit der Pipette die gewünschte Oberfläche und übertragen diese an die jeweiligen Räume.
WICHTIG: Bitte deaktivieren Sie den Haken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

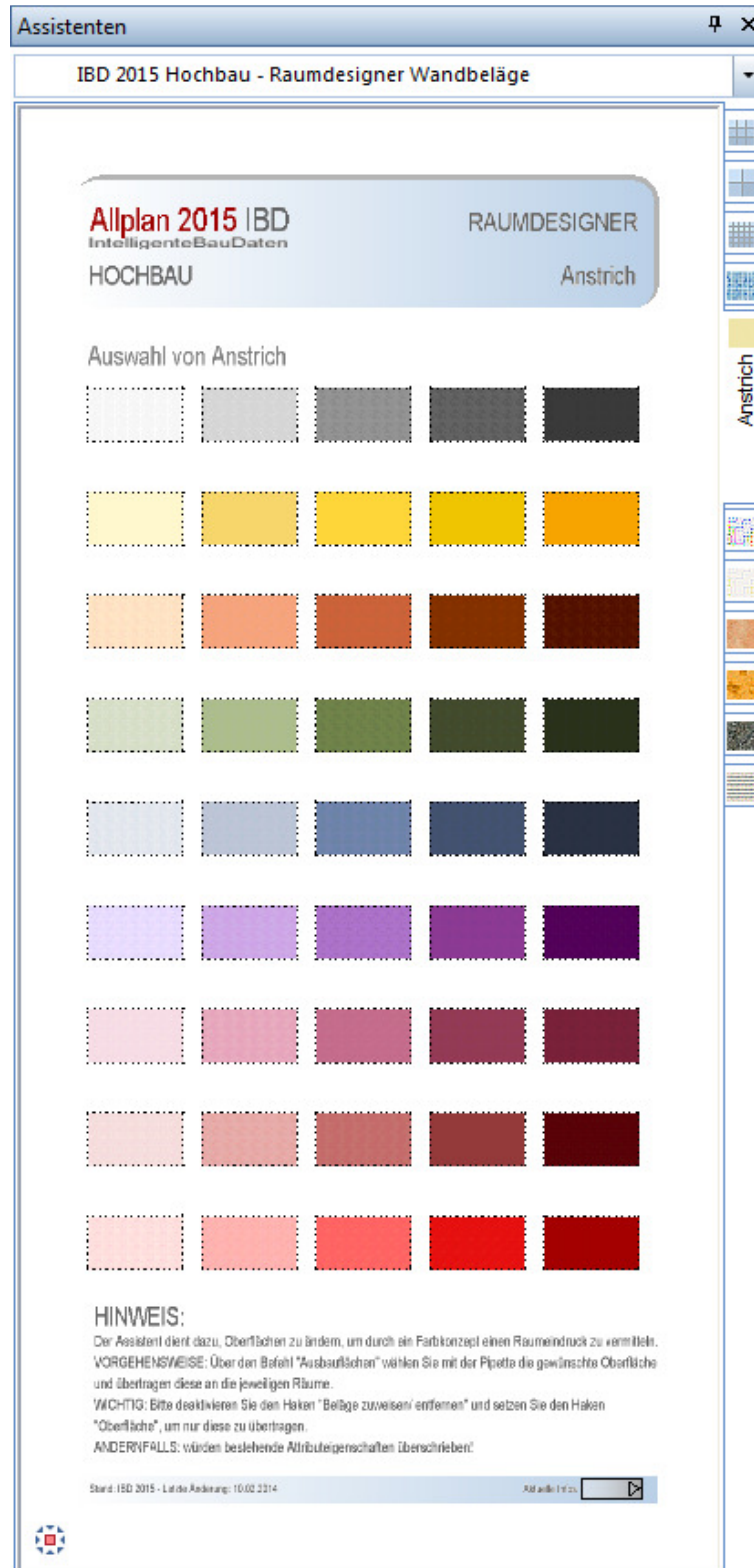
Stand: IBD 2015 - Letzte Reduzierung: 10.02.2014

133

Raumdesigner Wandbeläge:Fliesen Mosaik



Raumdesigner Wandbeläge:Anstrich



Raumdesigner Wandbeläge: Tapete

Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Raumdesigner Wandbeläge

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten
HOCHBAU

RAUMDESIGNER
 Tapete

Auswahl von Tapete

HINWEIS:
 Der Assistent dient dazu, Oberflächen zu ändern, um durch ein Farbkonzept einen Raumeindruck zu vermitteln.
VORGEHENSWEISE: Über den Befehl "Auswählen" 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!

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 10.02.2014
Alt und Info 

Tapete

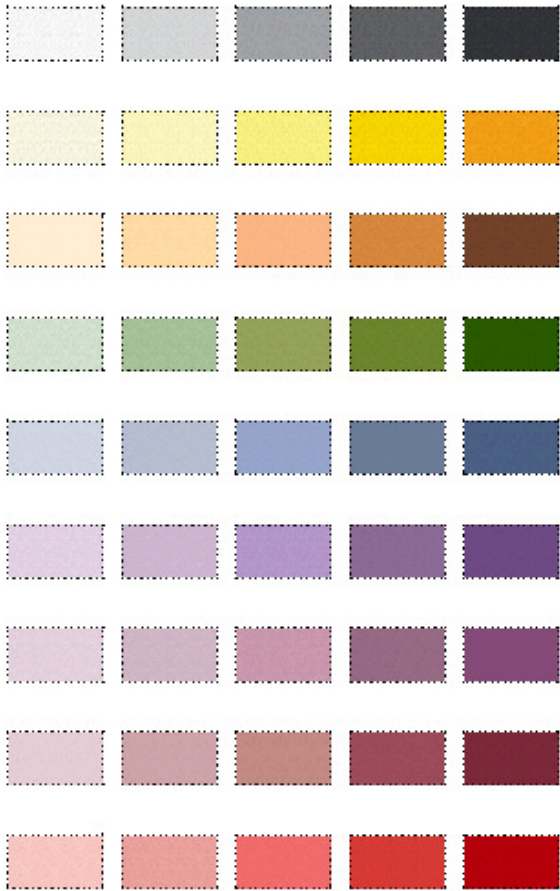
Raumdesigner Wandbeläge: Rauputz

Assistenten
IBD 2015 Hochbau - Raumdesigner Wandbeläge

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten
HOCHBAU

RAUMDESIGNER
Rauputz

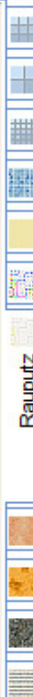
Auswahl von Rauputz



HINWEIS:
Der Assistent dient dazu, Oberflächen zu ändern, um durch ein Farbkonzept einen Raumeindruck zu vermitteln.
VORGEHENSWEISE: Über den Befehl "Auswählen" 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!

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 10.02.2014





Raumdesigner Wandbeläge: Wischtechnik

Assistenten 🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Raumdesigner Wandbeläge

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten
HOCHBAU

RAUMDESIGNER
Wischtechnik

Auswahl von Wischtechnik

HINWEIS:
 Der Assistent dient dazu, Oberflächen zu ändern, um durch ein Farbkonzept einen Raumeindruck zu vermitteln.
VORGEHENSWEISE: Über den Befehl "Auswählen" 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!

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 10.02.2014
Alt wiederholen 

Wischtechnik

Raumdesigner Wandbeläge: Spachtelbeschichtung

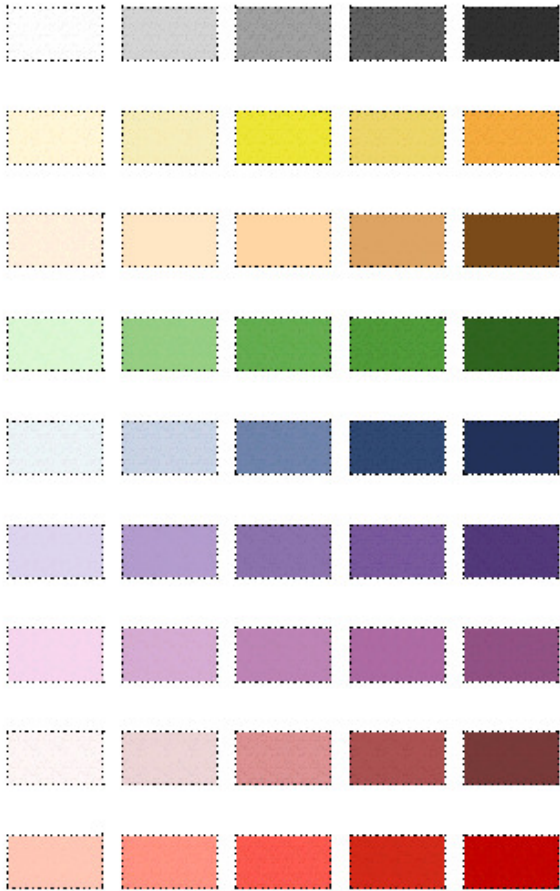
Assistenten 🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Raumdesigner Wandbeläge

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten
HOCHBAU

RAUMDESIGNER
Spachtelbeschichtung

Auswahl von Spachtelbeschichtung

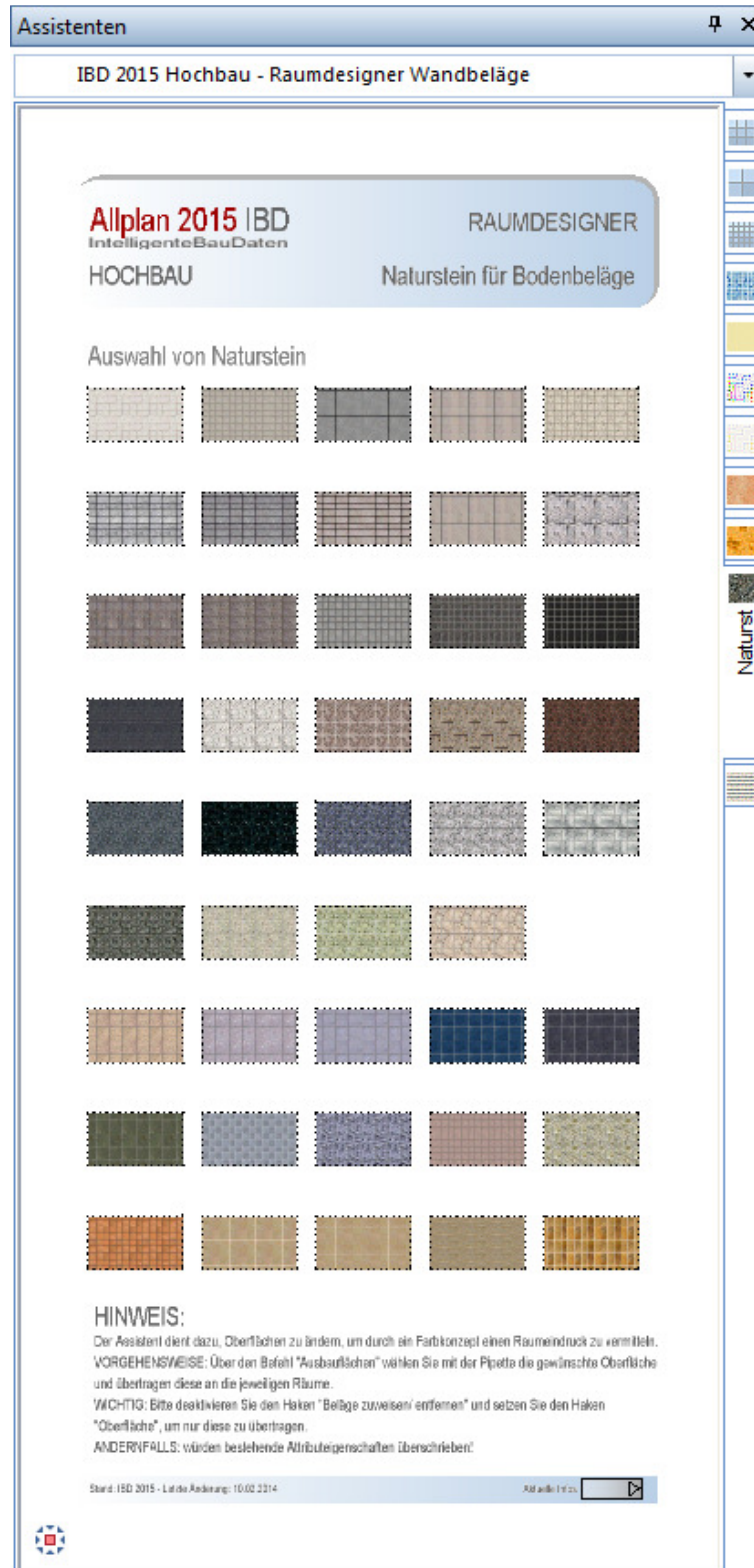


Spachtelbesch.

HINWEIS:
 Der Assistent dient dazu, Oberflächen zu ändern, um durch ein Farbkonzept einen Raumeindruck zu vermitteln.
VORGEHENSWEISE: Über den Befehl "Auswählen" 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!

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 10.02.2014
Alt wiederholen

Raumdesigner Wandbeläge:Naturstein



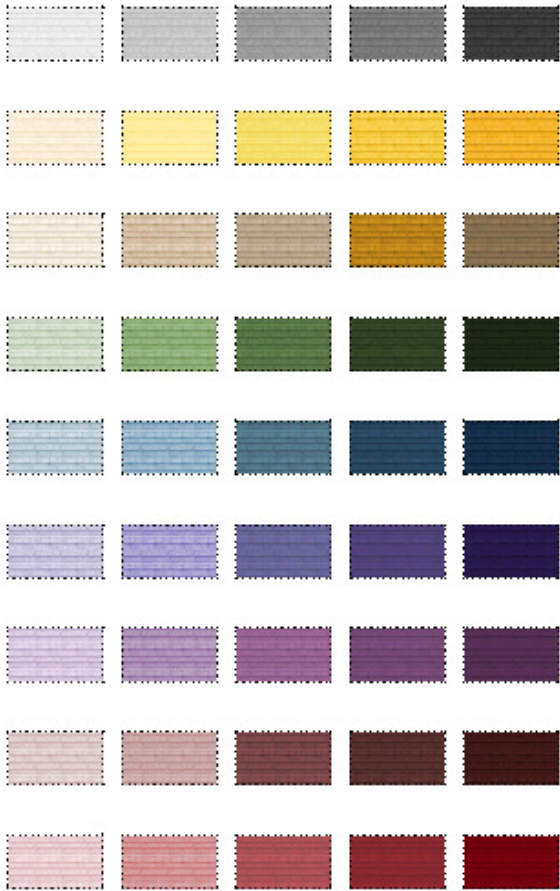
Raumdesigner Wandbeläge:Holzbekleidung

Assistenten
IBD 2015 Hochbau - Raumdesigner Wandbeläge

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten
HOCHBAU

RAUMDESIGNER
Holzbekleidung

Auswahl von Holzbekleidung



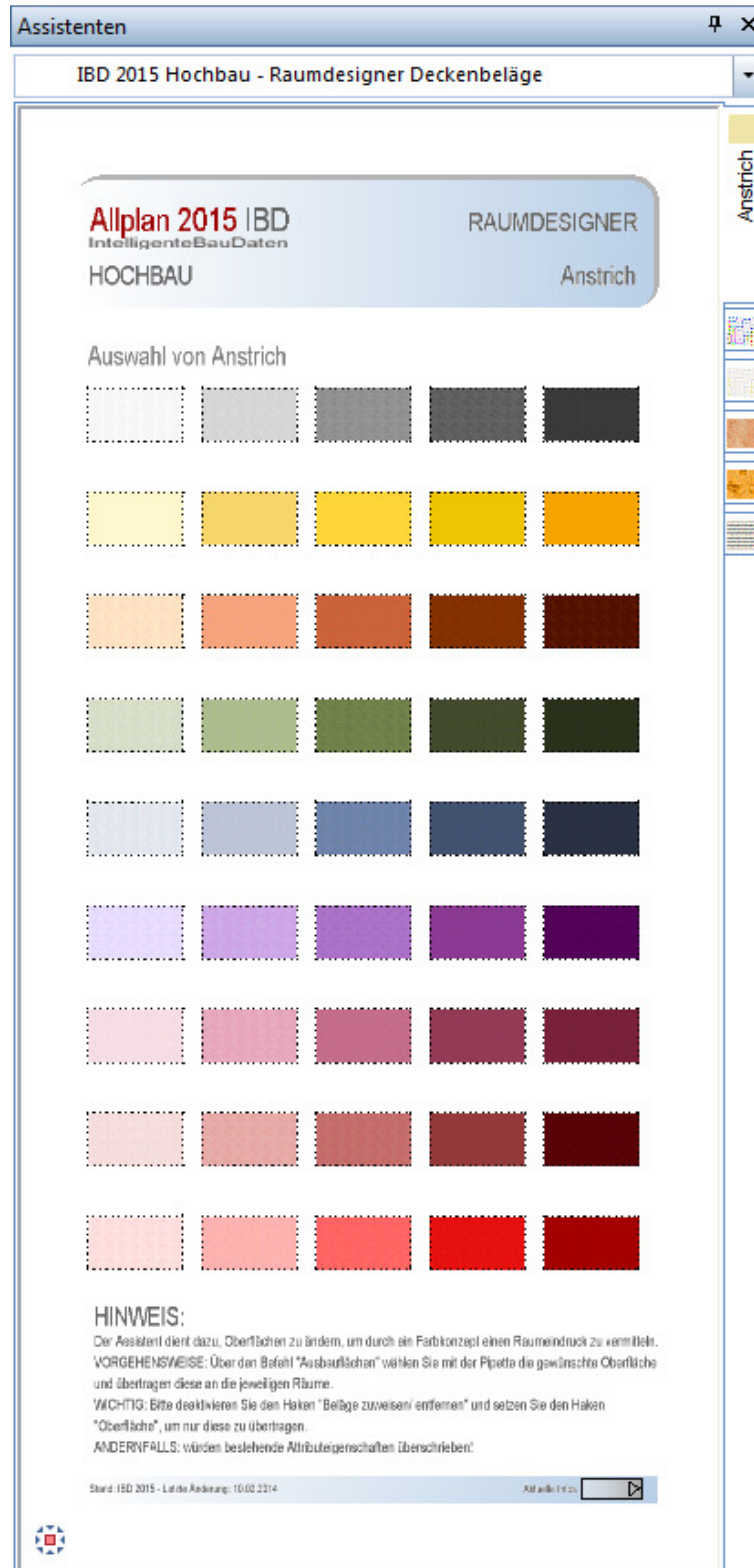
HINWEIS:
Der Assistent dient dazu, Oberflächen zu ändern, um durch ein Farbkonzept einen Raumeindruck zu vermitteln.
VORGEHENSWEISE: Über den Befehl "Ausblättern" wählen Sie mit der Pipette die gewünschte Oberfläche und übertragen diese an die jeweiligen Räume.
WICHTIG: Bitte deaktivieren Sie den Haken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

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 10.02.2014

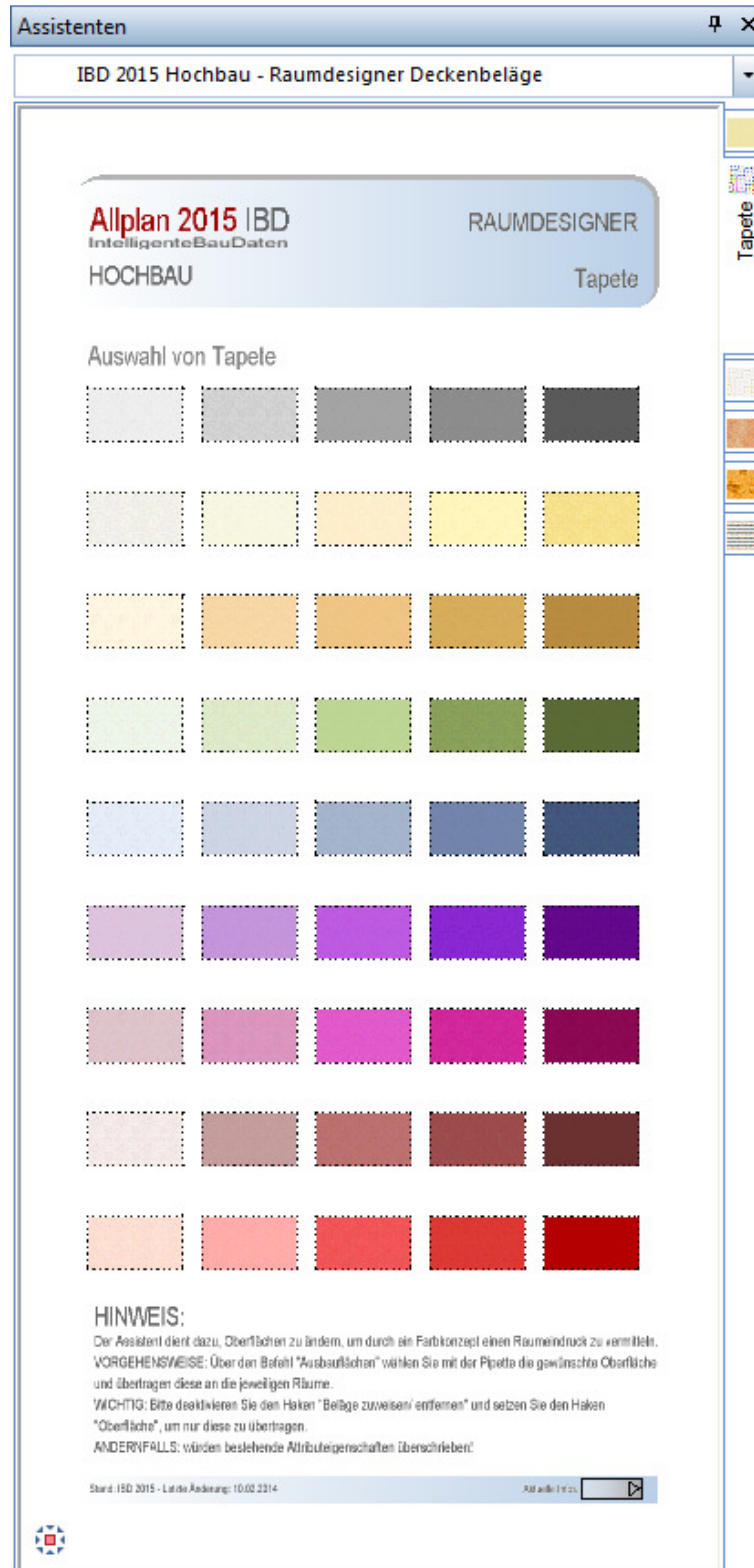


Holzbekl.

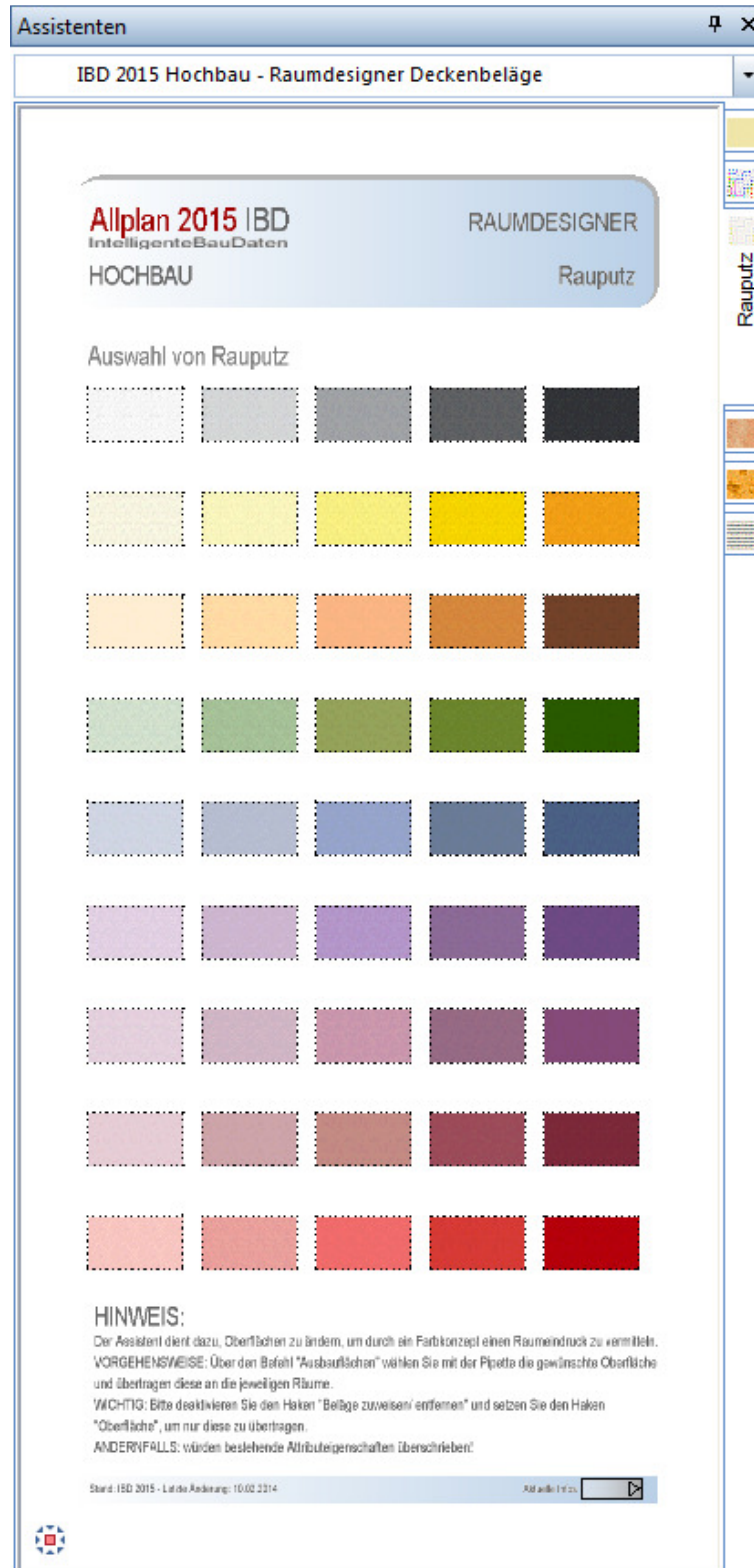
Raumdesigner Deckenbeläge: Anstrich



Raumdesigner Deckenbeläge: Tapete



Raumdesigner Deckenbeläge: Rauputz



Raumdesigner Deckenbeläge: Wischtechnik

Assistenten 🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Raumdesigner Deckenbeläge

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten
HOCHBAU

RAUMDESIGNER
Wischtechnik

Auswahl von Wischtechnik

HINWEIS:
 Der Assistent dient dazu, Oberflächen zu ändern, um durch ein Farbkonzept einen Raumeindruck zu vermitteln.
VORGEHENSWEISE: Über den Befehl "Auswählen" 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!

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 10.02.2014
Alt wiederholen 





















































Raumdesigner Deckenbeläge: Spachteltechnik

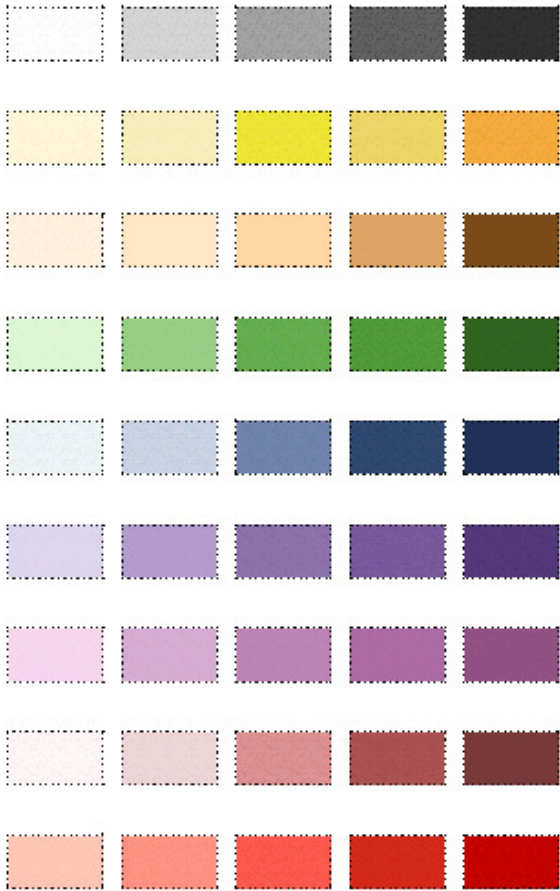
Assistenten 🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Raumdesigner Deckenbeläge

Allplan 2015 IBD
Intelligente BauDaten
HOCHBAU

RAUMDESIGNER
Spachtelbeschichtung

Auswahl von Spachtelbeschichtung



Spachteltechnik

HINWEIS:
Der Assistent dient dazu, Oberflächen zu ändern, um durch ein Farbkonzept einen Raumeindruck zu vermitteln.
VORGEHENSWEISE: Über den Befehl "Auswählen" 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!

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 10.02.2014
Alt wiederholen

Raumdesigner Deckenbeläge: Holzbekleidung

Assistenten
🔍 ✕

IBD 2015 Hochbau - Raumdesigner Deckenbeläge

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten
HOCHBAU

RAUMDESIGNER
 Holzbekleidung

Auswahl von Holzbekleidung

HINWEIS:
 Der Assistent dient dazu, Oberflächen zu ändern, um durch ein Farbkonzept einen Raumeindruck zu vermitteln.
VORGEHENSWEISE: Über den Befehl "Auswählen" 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!

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 10.02.2014
Alt und neu 

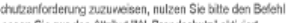
Holzbelandung

Brandschutz: Bauteile Standard

Assistenten
IBD 2015 Hochbau - Brandschutz

Allplan 2015 IBD
 IntelligenteBauDaten
 Hochbau

BRANDSCHUTZ
 BAUTEILE Standard

Bezeichnung	Stillflaeche 2D mit Attribut W_Brandschutz zur Attributübertragung auf das Bauteil
Komplexionierend KTV	
Brandwand F-60A + Horizontalstoß Raumschließend	
WEW F-60AB FWD-Linie, Brandersatzwand Raumschließend	
F-60A Raumschließend	
F-60AB Raumschließend	
F-60B Raumschließend	
WEW F-60AB + Bauart von Brandwänden Raumschließend	
F-60A Raumschließend	
F-60AB Raumschließend	
F-60B Raumschließend	
F-30A Raumschließend	
F-30B Raumschließend	
F-30B Raumschließend oder A1/A2 Nichtbrennbar	
F-60A Tragend F-60A1 Nichttragend	
F-60AB Tragend F-60 Nichttragend	
F-60A Tragend F-60A1 Nichttragend	
F-60AB Tragend F-60 Nichttragend	
F-30A Tragend F-60A1 Nichttragend	
F-30B Tragend F-60 Nichttragend	
A1/A2 Nichtbrennbar	
B1 Schwerentflammbar	
hb Harte Bedachung	
Nein keine Brandschutzanforderungen	

Flächenvisualisierer
Ausführung auf separatem Teilbild

 Auswahl mit Doppelklick
rechte Maustaste

HINWEISE

Um einem Bauteil die erforderliche Brandschutzanforderung zuzuweisen, nutzen Sie bitte den Befehl "Objektlattribute übertragen, Körschen (O)". Lassen Sie nur das Attribut "W_Brandschutz" aktiviert. Achten Sie darauf, dass im Dialogfeld zu "Objektlattribute übertragen, Körschen" 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.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 28.01.2014

Brandschutz: Bauteile Spezial

Assistenten
IBD 2015 Hochbau - Brandschutz

Allplan 2015 IBD
 IntelligenteBauDaten
 Hochbau

BRANDSCHUTZ
BAUTEILE Spezial

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

Flächenvisualisierer
Ausführung auf separatem Teilbild



Anwahl mit Doppelklick
 rechte Maustaste

HINWEISE

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

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

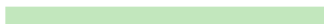
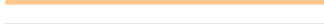
Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 26.01.2014
aktuelle view 

Brandschutz: Räume

Assistenten
IBD 2015 Hochbau - Brandschutz

Allplan 2015 IBD
 IntelligenteBauDaten
 Hochbau

BRANDSCHUTZ
RÄUME

Bezeichnung	Stillflaeche 2D mit Attribut R_Brandschutz zur Attributübertragung auf den Raum
Treppenraum	
notwendiger Flur	
nicht notwendiger Flur / Treppenanlage bzw. offene Treppe / Flur	
Aufenthaltsräume / Nutzungseinheit	
nicht notwendiger Flur in Nutzungseinheit	
Nebenraum, temporärer Aufenthalt möglich	
Nebenräume (keine Aufenthaltsräume)	
nicht notwendiger Flur an Nebenräumen	
Tiefgaragen und Schleusen	
Räume mit besonderer Brandgefahr	
Haustechnikraum	
Raum ohne Brandschutzanforderungen	

Flächenvisualisierer
Ausführung auf separaten Teilbild

Anwahl mit Doppelklick
rechte Maustaste

HINWEISE

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

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

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 26.01.2014

 Aktuelle Info: 



Brandschutz: Öffnungen

Assistenten
?
×

IBD 2015 Hochbau - Brandschutz
▼

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

Hochbau

BRANDSCHUTZ

Öffnungen

Bezeichnung	Makro für Öffnung	zugehörige Stiftfläche 2D
Feuerschutzabschlüsse T-90 dicht- und selbstschließend		
Rauchschutztüren		
Rauchschutztüren		
Türen mit geringen Anforderungen D = dichtschließend, S = selbstschließend, V = vollwandig		
Feuerschutzabschlüsse mit Rauchschutz	 	 
sonstige Öffnungsverschlüsse		
Leitungen mit Feuerwiderstandsdauer		
Absperrvorrichtungen für Lüftungs- leitungen mit Feuerwiderstandsdauer		

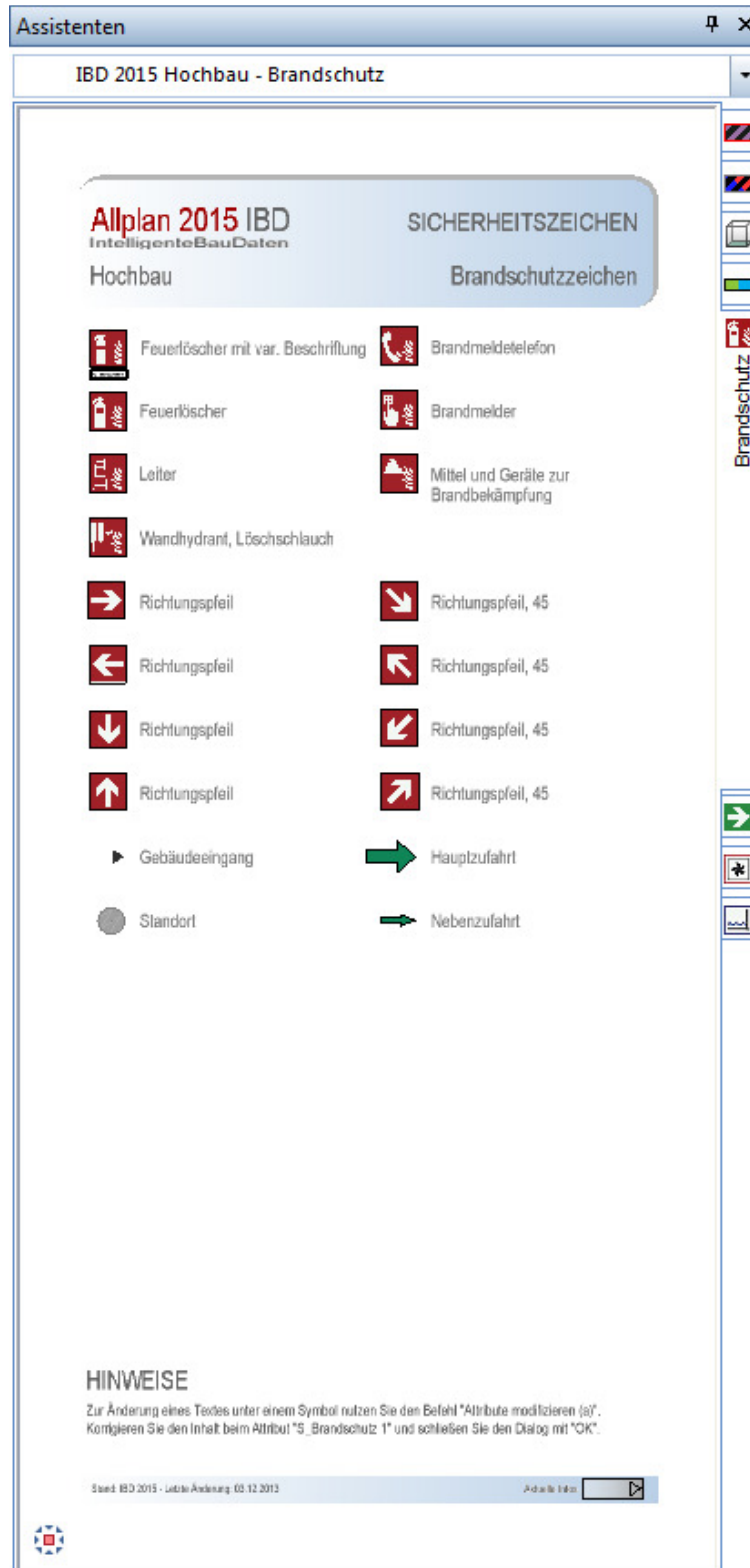
HINWEISE

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.

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 26.01.2014
Aktuelle Infos 

Brandschutz Öffnungen

Sicherheitszeichen: Brandschutzzeichen



Sicherheitszeichen: DIN ISO 7010 (4844-2)

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Brandschutz

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

SICHERHEITSSZEICHEN
DIN ISO 7010 (4844-2)

Hochbau

 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 Fluchwegen
	
 E005 - Richtungspfeil	 E006 - Richtungspfeil, 45
 E005 - Richtungspfeil	 E006 - Richtungspfeil, 45
 E005 - Richtungspfeil	 E006 - Richtungspfeil, 45
 E005 - Richtungspfeil	 E006 - Richtungspfeil, 45











Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 02.12.2013

aktuelle Info

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

Symbole: vorbeugender Brandschutz

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Brandschutz

Allplan 2015 IBD
IntelligenteBauDaten

Symbole

Hochbau

Vorbeugender baulicher Brandschutz

Brandschutzklappe Brandschutzrolladen Feuerwehr-Aufzug Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung, Bedienstelle Zuluftöffnung, manuell, für Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung mechanische Entrauchung mechanische Entrauchung, Bedienstelle Brandwand Komplextrennwand Geschossdecke Geschossdecke mit Durchbruch Gebäude mit weicher Bedachung Feuerschutzlür Feuerschutzschiebetor Rauchschutzlür Anleiterstelle	Treppenraum mit Feuerwiderstand, erreichbare Geschosse Treppenraum mit Feuerwiderstand erreichbare Geschosse mit Geschossbenennung Treppenraum ohne Feuerwiderstand, erreichbare Geschosse Treppenraum ohne Feuerwiderstand erreichbare Geschosse mit Geschossbenennung Fluchttunnel Information für die Feuerwehr BMZ Brandmelderzentrale ÜE Übertragungseinrichtung FAT Feuerwehr-Anzeigetableau FSD Feuerwehr-Schlüsseldepot FBF Feuerwehr-Bedienfeld Feuerwehr-Gebäudefunkbedienfeld Blitzleuchte Hauptschalter FSE Freischaltelement Feuerwehr-Stromversorgung 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".

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 20.12.2014
Ändere Info

Vorbeugender baulicher Brandschutz

Symbole: Löscheinrichtungen und Löschmittel

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Brandschutz

Allplan 2015 IBD
 IntelligenteBauDaten

Symbole

Hochbau

Löscheinrichtungen und Löschmittel

 Löschwasserfeisch  Löschwasserbrunnen  Löschwasserbehälter, überirdisch  Löschwasserbehälter, unterirdisch  Saugstelle für Löschmittel  Wasser-Staßrichtung, vorbereitet  Oberflächenwasser-Schacht  Oberflächenwasser-Einlauf  Löschwasser-Sauganschluss, unterflur  Löschwasser-Sauganlage, überflur  Unterflur-Hydrant  Ueberflur-Hydrant  Schlauchanschlussventil, trocken, C-Anschluss  Schlauchanschlussventil, nass, C-Anschluss  Wandhydrant  Löschwasser-Einspeisungs-einrichtung, B-Anschluss  Löschwasser-Pumpe	 Löschwasser-Druckerhöhungs-pumpe  Pulverlöschanlage  Pulverlöschanlage, Bedienstelle  Kohlendioxid-Löschanlage  Kohlendioxid-Löschanlage, Bedienstelle  Schaum-Löschanlage  Schaum-Löschanlage, Bedienstelle  Schaum-Löschanlage, Einspeisung  Sprinkleranlage  Sprinkleranlage, Bedienstelle  Sprinklerzentrale  Sprühflutanlage  Sprühflutanlage, Bedienstelle  Berieselungsanlage  Berieselungsanlage, Bedienstelle  stationäre Löscheinrichtung  Löschmittelvorrat, allgemein  Löschmittelvorrat, Inhalt und Bezeichnung
--	--

HINWEISE

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

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 23.12.2014

Anzeige Info: 

Löscheinrichtungen und Löschmittel

Symbole: Verbotsszeichen 1

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Brandschutz

Allplan 2015 IBD
 Intelligente BauDaten
 Hochbau

VERBOTSSZEICHEN
 DIN ISO 7010 (4844-2)

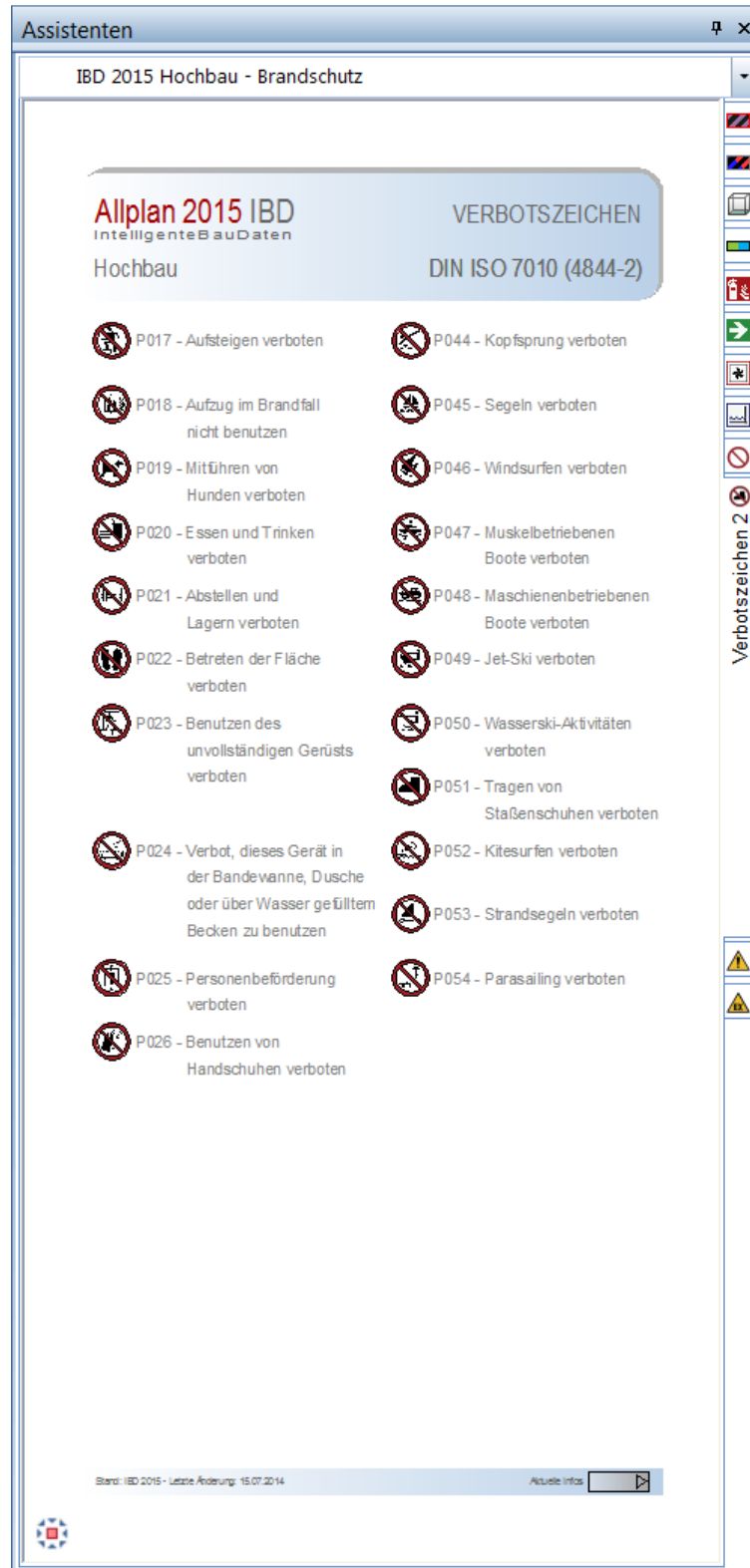
 P001 - Allgemeines Verbotsszeichen	 P027 - Fotografieren verboten
 P002 - Rauchen verboten	 P028 - Knoten von Seil verboten
 P003 - Keine Offene Flamme; Feuer, offene Zündquelle und Rauchen verboten	 P029 - Schalten verboten
 P004 - Für Fußgänger verboten	 P030 - Nicht zulässig für Seitenschleifen
 P006 - Kein Trinkwasser	 P031 - Nicht zulässig für Nassschleifen
 P006 - Für Flurförderzeuge Verboten	 P032 - Nicht zulässig für Freihand- und hangeführtes 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
 P012 - Eingeschaltetes Mobiltelefon verboten	 P038 - Nicht falten 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

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.07.2014

Aktuelle Infos

Verbotsszeichen 1

Symbole: Verbotsszeichen 2



Symbole: Warnzeichen 1

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Brandschutz

Allplan 2015 IBD

Intelligente BauDaten

Hochbau

WARNZEICHEN

DIN ISO 7010 (4844-2)

W001 - Allgemeines Warnzeichen

W002 - Warnung vor explosionsgefährlichen Stoffen

W003 - Warnung vor radioaktiven Stoffen oder ionisierender Strahlung

W004 - Warnung vor Laserstrahl

W005 - Warnung vor nicht isolierter Strahlung

W006 - Warnung vor magnetischem Feld

W007 - Warnung vor Hindernissen am Boden

W008 - Warnung vor Absturzgefahr

W009 - Warnung vor Biogefährdung

W010 - Warnung vor niedriger Temperatur/Frost

W011 - Warnung vor Rutschgefahr

W012 - Warnung vor elektrischer Spannung

W013 - Warnung vor Wackelboden

W014 - Warnung vor Flurförderzeugen

W015 - Warnung vor schwebender Last

W016 - Warnung vor giftigen Stoffen

W017 - Warnung vor heißen Oberflächen

W018 - Warnung vor automatischem Anlauf

W019 - Warnung vor Quetschgefahr

W020 - Warnung vor Hindernissen im Kopfbereich

W021 - Warnung vor feuergefährlichen Stoffen

W022 - Warnung vor spitzen Gegenstand

W023 - Warnung vor ätzenden Stoffen

W024 - Warnung vor Handverletzung

W025 - Warnung vor gegenläufigen Rollen

W026 - Warnung vor Gefahren durch das Aufladen von Batterien

W027 - Warnung vor optischer Strahlung

W028 - Warnung vor brandfördernden Stoffen

W029 - Warnung vor Gasflaschen

Warnzeichen 1

Warnzeichen 1

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.07.2014

Aktuelle Infos

Symbole: Warnzeichen 2

Assistenten

IBD 2015 Hochbau - Brandschutz

Allplan 2015 IBD

Intelligente BauDaten

Hochbau

WARNZEICHEN

DIN ISO 7010 (4844-2)

W030 - Warnung vor explosionsfähiger Atmosphäre

W031 - Warnung vor Fräswelle

W032 - Warnung vor Kippgefahr beim Walzen

W033 - Warnung vor Gefahren durch eine Förderanlage im Gleis

W034 - Warnung vor dünnem Eis

W035 - Warnung vor Slipanlage

W036 - Warnung vor Wasser-Ski Bereich

W037 - Warnung vor tiefem Wasser

W038 - Warnung vor flachem Wasser (Kopfsprung)

W039 - Warnung vor unvermittelter Tiefenänderung im Schwimm- und Freizeitbecken

W040 - Warnung vor instabiler Klippenkante

W041 - Warnung vor Steinschlag instabiler Klippe

W042 - Warnung vor Abwasserleitung

W043 - Warnung vor starker Strömung

W044 - Warnung vor Schiffsverkehr

W045 - Warnung vor Strandsegeln

W046 - Warnung vor Kitesurfen

W047 - Warnung vor Parasailing

W048 - Warnung vor hoher Brandung oder hohen brechenden Wellen

W049 - Warnung vor steil abfallendem Strand

Warnzeichen 2

Stand: IBD 2015 - Letzte Änderung: 15.07.2014

Aktuelle Infos