

LEGENDE

Außenfenster-Blockfenster

- Aluminium-Blockfenstersystem, hochwärmegedämmt
- Grundbautiefe 90mm
- Luftdurchlässigkeit DIN EN 12207, Klasse 4
- Schlagregendichtheit DIN EN 12208, 9A
- Widerstandsfähigkeit bei Windlast DIN EN 12210, C5 / B5
- Beschläge in Edelstahl, Gestaltung wie FSB Produktfamilie 1076 Frankfurter Modell
- durchlaufendes Fensterbankprofil außen in Aluminium gem. Detail und Farbkonzept (OG)
- Innenfensterbank gem. Detail und Farbkonzept
- Anschlüsse innen umlaufend dampfdicht nach DIN 4108-7
- Anschlüsse außen umlaufend schlagregendicht und winddicht
- bodengebundene feststehende Elemente mit VSG-Verglasung

Fensternummernzusammensetzung

F	Außenfenster
DF	Dachfenster
IF	Innenfenster
FB	Fensterband
P-R-F	Pfosten-Riegel-Fassade
1	Etage
2	Fensterziffer

Wandart

STB	Stahlbeton
MW	Mauerwerk
WDVS	Wärmedämmverbundsystem
KR	Klinkerriemchen
VHF	Vorgehängte hinterlüftete Fassade
GK	Gipskartonwand
DA	Dachaufbau mit Dämmung

Anschlag

EZ	Einbauzarge
A	Außenanschlag
O	ohne Anschlag, Überdeckung des Fensterprofils durch vorgehängte Fassade um mind. 3cm
VM	Vorwandmontage
S-PR	Stahlprofilrohr
A-PR	Aluminiumprofil

Rahmen- / Flügelmaterial

Holz	Holzfenster
Alu	Aluminiumfenster
Alu-V	Aluminium-Verbundfenster
K	Kunststofffenster

Öffnungsart

D	Drehflügel
K	Kippflügel
F	Festverglasung
KL	Klappflügel
S	Schwingflügel

Verglasung/ Ausfächung

VSG	Verbundsicherheitsglas
ESG	Einscheibensicherheitsglas
FG	Floatglas
PCB	Polycarbonat
SF	satinierte Folie im Scheibenzwischenraum
Alu	Alu-Blech
SG	Sonnenschutzverglasung
P-Alu	Sandwichpaneel, gedämmt mit Alu-Verkleidung
P-fG	Sandwichpaneel, gedämmt mit farbigem Glas (außen)

Sonnen- / Blendschutz

VL	Vertikallamellen innenliegend
R-K	Rollo mit Kettenzug (Verdunklung)
R-MOT	Rollo motorisch (Verdunklung)
AR	Außenraffstore
SE	Schiebeelement
i.BS	innerer Blendschutz
i.BSmM	innerer Blendschutz mit Motorsteuerung
RL	Rollladen
V-Jal	Verbundfensterjalousie

Sicherheitsfunktionen / Kontakte

MK	Magnetkontakt
RK	Riegelschaltkontakt
MM	Adressiermodul EMA

Schloss

GS	Griffschloss
APS	Antipanik-Schloss

Sicherung

ÖB	Öffnungsbegrenzer
SPS	Sperrsicherung
AFG	Abschließbarer Fenstergriff

Oberlicht / Seitenfeld

OL-Ö	Oberlicht öffnenbar
OL-F	Oberlicht festverglast
SE-Ö	Seitenfeld öffnenbar
SE-F	Seitenfeld festverglast
M-F	Mittelfeld festverglast
LK	Lichtkuppel
FL	Flachdachfenster

Fensterbank / Sohlbank

Alu	Aluminium, pulverbeschichtet
Sp-w	Schichtstoffplatten, weiß
Sp-h	Schichtstoffplatten mit Holz-Anleimer
FI	Fliesen

Schließfunktion

DK	Druckknopf
PHZ	Profilhalbzylinder
EHZ	elektischer Halbzylinder

Anforderungen an Luftschalldämmung von Außenbauteilen

Lärmpegelbereich	Erforderliches Schalldämmmaß des Außenbauteils R'wres (dB)		
	Bettenräume in Krankenanstalten	Aufenthalts- und Wohnräume	Büroräume und Ähnliches
II	35	30	30
III	40	35	30
IV	45	40	35

Schallschutzklassen Fenster / Türen

Schallschutz-klasse	Schalldämmwert in Dezibel (dB)
SK1	25-29 dB
SK2	30-34 dB
SK3	35-39 dB
SK4	40-44 dB
SK5	45-49 dB

- Maße der P-R-F sind Achsmaße

Allgemein				Wand-Einbau								Teilung						Fenstereigenschaften														Sicherheit - Anforderungen										Sonstiges				
Fensternummer	Fensterart / Fenstertyp Hochbau	Lage / Etage	Raumnummer	Raumbezeichnung	Wandtyp	Wandstärke Rohbau [cm]	Wandanschlag	Wandöffnungs- maß[m]		Fläche in m²	BRH ab OK FFB [cm]	Teilung		Anzahl der Öffnungsflügel	Öffnungsart lt. Teilung	Schlagrichtung DIN [R / L]	Rahmennmaterial	Flügelmaterial	Farbe Innen	Farbe Außen	Ausseifensterbank Material/ Farbe	Innenfensterbank Material/ Farbe/ Ein- oder Zwischengeschoben	Abschürzsicherung	Lüftungseinheit/ Lüftungsstellung	W/m² K ENEV				Verglasung / Ausfäschung	Bes. Art der Verglasung	Schalls-anf. (Element eingebaut)	erf. R _w (= R _w P + 2dB)	Sonnenschutz	Blendschutz	Sicherheits- anforderungen						Übergabe (EMA, BMA, HAA etc.)		Sonderfunktion Öffnungsbegrenzer	Brandchutzanforderungen	Schließfunktion	Fensterabsicherung
								[B]	[H]			Einbruch	Durchbruch												Durchschuss	Magnet- kontakt (MK)	Riegelschalt- kontakt (RK)	Sonstiges																		
1.Obergeschoss																																														
F 1.01	Außenfenster	OG	1.01	Medienraum	MW	24	0	2,260	1,850	4,18	0,80	1,13 / 1,13	1,85	2	DK / D	li / re	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.02	Außenfenster	OG	1.04	Theater- und Rollenspiel	MW	24	0	2,260	1,850	4,18	0,80	1,13 / 1,13	1,85	2	DK / D	li / re	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.03	Außenfenster	OG	1.04	Theater- und Rollenspiel	MW	24	0	1,135	1,850	2,10	0,80	1,135	1,85	1	DK	li	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.04	Außenfenster	OG	1.04	Theater- und Rollenspiel	MW	24	0	2,260	1,850	4,18	0,80	1,13 / 1,13	1,85	2	DK / D	re / li	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.05	Außenfenster	OG	1.05	Rollenspiel	MW	24	0	1,135	1,850	2,10	0,80	1,135	1,85	1	DK	li	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.06	Außenfenster	OG	1.05	Rollenspiel	MW	24	0	1,135	1,850	2,10	0,80	1,135	1,85	1	DK	re	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.07	Außenfenster	OG	1.06	Spieleraum	MW	24	0	1,135	1,850	2,10	0,80	1,135	1,85	1	DK	li	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.08	Außenfenster	OG	1.06	Spieleraum	MW	24	0	2,260	1,850	4,18	0,80	1,13 / 1,13	1,85	2	DK / D	re / li	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.09	Außenfenster	OG	1.07	Powerraum	MW	24	0	2,260	1,850	4,18	0,80	1,13 / 1,13	1,85	2	DK / D	re / li	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.10	Außenfenster	OG	1.09	WC-Jungen	MW	24	0	1,135	1,850	2,10	0,80	1,135	1,85	1	DK	re	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.11	Außenfenster	OG	1.12	WC-Mädchen	MW	24	0	1,135	1,850	2,10	0,80	1,135	1,85	1	DK	li	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.12	Außenfenster	OG	1.14	Technik	MW	24	0	1,135	1,850	2,10	0,80	1,135	1,85	1	DK	li	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.13	Außenfenster	OG	1.15	Treppenhaus 01	MW	24	0	1,385	1,850	2,56	0,80	1,385	1,85	1	DK	re	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.14	Außenfenster	OG	1.17	Hausaufgabenraum	STB	24	0	2,260	1,850	4,18	0,80	1,13 / 1,13	1,85	2	DK / D	li / re	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.15	Außenfenster	OG	1.17	Hausaufgabenraum	STB	24	0	2,260	1,850	4,18	0,80	1,13 / 1,13	1,85	2	DK / D	re / li	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.16	Außenfenster	OG	1.18	Hausaufgabenraum	STB	24	0	2,260	1,850	4,18	0,80	1,13 / 1,13	1,85	2	DK / D	li / re	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.17	Außenfenster	OG	1.18	Hausaufgabenraum	STB	24	0	2,260	1,850	4,18	0,80	1,13 / 1,13	1,85	2	DK / D	re / li	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.18	Außenfenster	OG	1.18	Hausaufgabenraum	STB	24	0	2,260	1,850	4,18	0,80	1,13 / 1,13	1,85	2	DK / D	re / li	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.19	Außenfenster	OG	1.19	Hausaufgabenraum	MW + STB	24	0	2,260	1,850	4,18	0,80	1,13 / 1,13	1,85	2	DK / D	li / re	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.20	Außenfenster	OG	1.19	Hausaufgabenraum	MW	24	0	2,260	1,850	4,18	0,80	1,13 / 1,13	1,85	2	DK / D	li / re	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.21	Außenfenster	OG	1.19	Hausaufgabenraum	MW	24	0	2,260	1,850	4,18	0,80	1,13 / 1,13	1,85	2	DK / D	re / li	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.22	Außenfenster	OG	1.20	Medienraum	MW	24	0	2,260	1,850	4,18	0,80	1,13 / 1,13	1,85	2	DK / D	li / re	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.23	Außenfenster	OG	1.21	Inklusion / spez. Förderung	MW	24	0	2,260	1,850	4,18	0,80	1,13 / 1,13	1,85	2	DK / D	re / li	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.24	Außenfenster	OG	1.22	Leseraum / Bibliothek	MW	24	0	1,135	1,850	2,10	0,80	1,135	1,85	1	DK	li	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.25	Außenfenster	OG	1.22	Leseraum / Bibliothek	MW	24	0	1,135	1,850	2,10	0,80	1,26	1,85	1	DK	re	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.26	Außenfenster	OG	1.23	Rückzugsraum	MW	24	0	2,260	1,850	4,18	0,80	1,13 / 1,13	1,85	2	DK / D	re / li	Alu	Alu	RAL 7016	RAL 7016	Alu / RAL 7016	Sp-h	-	-	1,00	-	0,50	VSG	3-fach	SK3	AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PHZ	AFG				
F 1.27	Außenfenster	OG																																												