Erweiterung Paul-Maar-Schule, Flörsheim am Main
Türliste
Stand 11.11.2026

INNENTÜREN

Allgemeine Anmerkungen
Alle Türen für nachträglichen Einbau geeignet.
Alle Türen mit einem Kantenradius von min. 2mm an allen Kanten! Türblätter und Zargen müssen entsprechend ausgebildet werden!

mechanische Beanspruchung (RAL-GZ 426)
N = Normal (Wohnungsinnentüren)
M = Mittel (Verwaltungsgebäude, Praxisräume)
S = Stark (Wohnungseingangstüren, Kindertagesstätten, Krankenhäuser, Hotelzimmer)
E = Extrem (Schulen, Kasernen, Versammlungsstätten)

Brandschutzanforderungen Türen und Entsprechung nach Bauordnung
d = dichtschließend
ds = dicht und selbstschließend
vd = vollwandig, dichtschließend
vds = vollwandig, dicht und selbstschließend
RS (DIN 18095) = **rs** rauchdicht und selbstschließend
T30 (DIN 4102) = **fh-ds** feuerhemmend, dicht und selbstschließend
T30-RS (DIN 4102/ DIN 18095) = **fh-rd** feuerhemmend, rauchdicht und selbstschließend
T90-RS (DIN 4102/ DIN 18095) = **fb-rd** feuerbeständig, rauchdicht und selbstschließend
Selbstschließende Türen werden mit Obentürschließern ausgestattet

Schallschutz nach DIN 4109
Angabe Schallschutzwerte im eingebauten Zustand (Bau-Schalldämmmaß):
erf. Rw = Rw -5 dB).
Es gilt die aktuelle DIN 4109 von 02/2018
Definition erf. RWr.
Bewertetes Schalldämmmaß in dB ohne Schallübertragung über flankierende Bauteile.

Klimaklassen nach DIN EN 1121 bei Innentüren
I = Innerhalb gleichmäßig beheizter Nutzungseinheiten
II = Räume gegenüber beheizten Fluren und Treppenhäusern
III = Räume gegenüber unbeheizten Fluren, Treppenhäusern, Dachgeschossen, Kellern sowie Türen in öffentlichen Gebäuden
IV = Außentüren, Türen in Laubengängen

Zargenarten Stahl
StUZ = Stahlumfassungszarge
StEZ = Stahleckzarge

Zargenarten Edelstahl
EStUZ = Edelstahlumfassungszarge

Zargenarten Aluminium
RR = Alu-Rahmentür

Einlagen
VSG = Verbundsicherheitsglas
VSP = Vollspan
RSPK = Röhrenspankern
RSTR = Röhrenspanstreifen

Oberflächen
CPL = Continuous Pressure Laminate, Melaminharzbeschichtung
HPL = High Preasure Laminate, Melaminharzbeschichtung fest

Türgriffe
DD = Drücker-Drücker
DK = Drücker-Knauf
KK = Knauf-Knauf
GS = Griffstange
DDg = DD gekröpft
WC = WC-Garnitur
DS = Druckstange
DDS = Drücker / Druckstange

Zylinder
PZ = Profilzylinder
BBS = Buntbartschloss
WC = WC-Beschlag (Rosette rot/weiß)
BZ = Blindzylinder

Panikfunktion
B = von außen zeitweise frei begehbar
C = von außen nur bei eingestecktem Schlüssel frei begehbar
D = nach Fluchtfall von außen frei begehbar
E = von außen nie frei begehbar
SVP = Selbstverriegelndes Panikschloss

Panik-Fluchtrichtung
Mi.Ö = Mit Öffnungsrichtung
Ge.Ö = Gegen Öffnungsrichtung

Rosettenarten
RR = Rundrosette
OR = Ovalrosette
KS = Kurzschild
LS = Langschild

Obentürschließer
OTS = Obentürschließer
OTS-Öb = Obentürschließer mit Öffnungsbegrenzung
OTS-iFe = Obentürschließer mit integrierter Feststellung
OTS-Öf = Obentürschließer mit Öffnungsunterstüzung
OTS-Fr = Obentürschließer mit Freilauffunktion
OTS-iFe2fgl. = Obentürschließer mit integrierter Feststellung und Schließfolgeregelung
OTS-2fgl.= Obentürschließer mit Schließfolgeregelung
DTA = Drehtürantrieb
DTA2fgl. = Drehtürantrieb 2fgl.

Türstopper
B = Bodentürstopper
B+FSt = Bodentürstopper mit Feststellung
W = Wandtürstopper
W+V = Wandtürst. mit Verlängerung
ÖfB = Öffnungsbegrenzer

NUR ZUR KALKULATION - intern Index b

Zuordnung							Rohbaumaße					Fertigmaß		Anforderungen														Zarge						Türblatt												Besonderheiten	Beschläge, in gesonderten LV-Positionen						Obentürschließer	
Laufende Nummer Türliste	LV Positions Nummer [siehe Ausschreibung]	Tür Typ	Türnummer - Einbauort [siehe GR Plan]	Geschoss	Raum	Detailnummer Planung	Breite Öffnungsmaß [mm]	Höhe Öffnungsmaß ab OKFFB [mm]	Wandstärke Rohbaumaß [mm]	Wandstärke Ausbaumaß [mm]	Wandart [bandseitig betrachtet]	mind. lichte Durchgangsbreite [mm]	min. lichte Durchgangshöhe [mm]	Anforderungen Brandschutz	Fluchtweg	Schallschutz erf. Rw (im eingebauten Zustand)	Wärmeschutz Ug-Wert W/(m2K)	Nassraumanforderungen	Feuchtraumanforderungen	Widerstandsklasse	Mechanische Beanspruchung	Anforderungen Klimaklasse	Einbruchhemmung	Element- und Zargenart	Zargenmaterial	DIN links/rechts	Maß Spiegelbreite [mm]	Maß Sickenkante [mm]	Zargenoberfläche (RAL-Classic/ DB, Holzart)	Flügelanzahl	Oberfläche Material	Oberfläche Farbe	Einlage Türblatt / Seitenteil / Oberlicht	Kante Türblatt	Kantengeometrie (stumpf, gefälzt,..)	Türblattdicke ca. [mm]	Unterschnitt [mm]	Bänder	Abrundung Türkanten (min. 2mm)	Spalte1	Türgriffe (rauminnenseitig / raumaußenseitig)	Zylinder	Rosette	Panikfunktion	Panik-Fluchtrichtung	Drückerhöhe [mm]	Obentürschließer	Klemmschutz Nebenschließkante Band- + Gegenbandseite
EG																																																			
1		05	T.000.1	EG	022.1, 0.00 Flur EB / VB		2010	3500	250	400	Stb + Verkl	900 (Gehflügel)	2050	fh-rd	-	-	1,3	-	-	-	E	II		RR	Alu	R/L	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	2	Alu	pulverbeschichtet, Hellbronze	VSG	-	stumpf	90	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht außermittige Teilung OTS integr. Rauchschutzzentrale elektr. Feststellung am GF Auslösetaster einseitig RM an AHD beidseitig intergr. Schließfolgeregelung	DD		OR	-	-	1050	OTS-iFe2fgl.	x
2		04	T.000.2	EG	0TR 2, 0.00 TRH2 / VB		2010	3500	250	400	Stb + Verkl	900 (Gehflügel)	2050	fh-rd	-	-	1,3	-	-	-	E	II		RR	Alu	R/L	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	2	Alu	pulverbeschichtet, Hellbronze	VSG	-	stumpf	90	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht außermittige Teilung Drehtürantrieb integr. Rauschschutzzentrale, Selbstschließung, Schließfolgeregelung RM an AHD beidseitig Tür-auf-Schalter beidseitig Programmschalter einseitig	DD		OR	-	-	1050	DTA2fgl.	x
3		13	T.000.5	EG	Verbindungsbau zu Bestand		3980	3165	-	-	bekl. QR	1200 (Teilpanik)	2050	fh-rd	RW	-	1,3	-	-	-	E	II	-	RR	Alu	R/L	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	2	Alu	pulverbeschichtet, Hellbronze	VSG	-	stumpf	90	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes OL verglaste Seitenfelder Drehtürantrieb integr. Rauschschutzzentrale, Selbstschließung, Schließfolgeregelung RM an AHD beidseitig Tür-auf-Schalter beidseitig Programmschalter einseitig GF + SF außermittige Teilung allseitig luftdichter Anschluss an angrenzende Bestands-flächen	DDS	PZ		B	Mi.Ö	1050	DTA2fgl.	x
4		17	T.0FL5.1	EG	034, 0FL 5 Küche / Flur Küche		1010	2135	175	185	TB	-	2050	-	RW	-		x	-	-	E	II		EStUZ	Edelstahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, weiß RAL 9016	1	HPL	weiß, RAL 9016	-	ABS Kante	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DD	-	RR	-	-	1050	-	
5		03	T.0TR2.1	EG	022.1, 0TR 2 Mensa 1 / TH2		2510	3500	250	250	Stb - SB	1200	2050	fh-rd	RW	-		-	-	-	E	II		RR	Alu	R/L	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	Alu	pulverbeschichtet, Hellbronze	VSG	-	stumpf	90	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DD	BZ	RR	-	-	1050	OTS-Fr	x
6		01	T.0TR3.1	EG	0FL 3, 0TR 3 Flur bei TH3		2000	3100	250	280	Stb	1200 (Vollpanik)	2050	fh-rd	RW	-		-	-	-	E	II		RR	Alu	R	-	-	pulverbeschichtet, weiß RAL 9016	2	VSG	-	VSG	-	stumpf	90	-	3-teilige Rollen-bänder	-		DD	BZ	OR	-	-	1050	OTS-2fgl.	x
7		17	T.0WF2.1	EG	0WF 2, 032 Pumi Küche		1010	2135	150	150	TB	-	2050	-	-	-		-	x	-	E	II		StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, weiß RAL 9016	1	HPL	weiß, RAL 9016	VSP	ABS Kante	gefälzt	40	10	3-teilige Rollen-bänder	-		DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS-iFe	x
8		18	T.0WF2.2	EG	0WF 2, 0FL 5 Windfang Küche		1135	2135	150	150	TB	1000	2050	-	RW	-		-	x	-	E	III		StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, weiß RAL 9016	1	HPL	weiß, RAL 9016	VSP	ABS Kante	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	-		DD	BZ	-	-	-	1050	-	
9		23	T.020.1	EG	020, 0TR 2 Lager 2		1010	2260	250	265	Stb + Verkl	-	2050	fh-rd	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	R	45/60	20	fenstergrau, RAL 7040	1	HPL	weiß, RAL 9016	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS, bis 1100mm	x
10		23	T.021.1	EG	021, 0TR 2 Aufzug Technik		1010	2260	250	250	Stb -SB	-	2050	fh-rd	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	L	45/60	20	fenstergrau, RAL 7040	1	HPL	weiß, RAL 9016	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	-		DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS, bis 1100mm	x
11		27	T.022.1	EG	022.1, 022 Mensa 1 / Mensa1.1		1885	3390	250	265	Stb - SB	900	2050	-	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	R/L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	2	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Echtholz Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	mittige Teilung, verglastes OL	DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS-iFe2fgl.	x
12		23	T.022.1.1	EG	022.1, 030 Server		1010	2260	240	270	MW	900	2050	fh-ds	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	L	45/60	20	fenstergrau, RAL 7040	1	HPL	weiß, RAL 9016	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	-	RC3	DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS, bis 1100mm	x
13		27	T.022.2	EG	022.1, 022 Mensa1 / Mensa1.1		1885	3390	250	265	Stb - SB	900	2050	-	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	R/L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	2	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Echtholz Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	mittige Teilung, verglastes OL	DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS-iFe2fgl.	x
14		21	T.022.3	EG	0TR 2, 022 Mensa1/TH2		1010	2185	240	270	MW	-	2050	fh-rd	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, weiß RAL 9016	1	HPL	weiß, RAL 9016	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	BRH 0,46m üFFB	DK	BZ	RR	-	-	1050	OTS, bis 1100mm	x
15		28	T.023.1	EG	023, 023.1 Mensa1.2/Stuhllager		1885	3390	250	280	Stb + Verkl	900 (Gehflügel)	2050	fh	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	R/L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	2	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Echtholz Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	mittige Teilung, verglastes OL	DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS-iFe2fgl.	x
16		27	T.023.2	EG	022.1, 023 Mensa1.2 / Mensa 1		1885	3390	250	265	Stb - SB	900	2050	-	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	R/L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	2	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Echtholz Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	mittige Teilung, verglastes OL	DK	BZ	RR	-	-	1050	OTS-iFe2fgl.	x
17		27	T.023.3	EG	022.1, 023 Mensa1.2 / Mensa 1		1885	3390	250	265	Stb - SB	900	2050	-	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	R/L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	2	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Echtholz Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	mittige Teilung, verglastes OL	DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS-iFe2fgl.	x
18		23	T.025.1	EG	025, 0FL 3 Lager 3/Flur 03		1010	2260	250	280	Stb + Verkl	900	2050	-	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS	x
19		23	T.026.1	EG	026, 0TR 3 Lager 4 / TH3		1010	2260	250	250	Stb-SB	900	2050	fh-rd	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS, bis 1100mm	x
20		23	T.027.1	EG	027, 0TR 3 Spielgeräte2/TH3		1010	2260	240	270	MW	900	2050	fh-rd	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS, bis 1100mm	x
21		23	T.028.1	EG	028, 0TR 3 WC Vorraum/TH3		1010	2260	240	270	MW	900	2050	fh-rd	RW	-		-	x	-	E	II		StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	ABS Kante	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS, bis 1100mm	x
22		17	T.028.2	EG	028.1, 028 HA Wasser/WC Vorraum		1010	2135	240	270	MW	900	2050	-	-	-		-	x	-	E	II		StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	ABS Kante	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DK	PZ	RR	-	-	1050	-	
23		17	T.028.3	EG	028.2, 028 WC B / WC Vorraum		1010	2135	125	125	TB	900	2050	-	-	-		-	x	-	E	II		StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	ABS Kante	gefälzt	40	20	3-teilige Rollen-bänder	x	mit Imbusschlüssel öffenbar	DD	WC	RR	-	-	850	-	
24		16	T.028.3.1	EG	028.3, 028 WC J / WC Vorraum		885	2135	125	125	TB	785	2050	-	-	-		-	x	-	E	II		StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	ABS Kante	gefälzt	40	30	3-teilige Rollen-bänder	x		DD	BZ	RR	-	-	1050	-	

Erweiterung Paul-Maar-Schule, Flörsheim am Main
Türliste
Stand 11.11.2026

INNENTÜREN

Allgemeine Anmerkungen
Alle Türen für nachträglichen Einbau geeignet.
Alle Türen mit einem Kantenradius von min. 2mm an allen Kanten! Türblätter und Zargen müssen entsprechend ausgebildet werden!

mechanische Beanspruchung (RAL-GZ 426)
N = Normal (Wohnungsinnentüren)
M = Mittel (Verwaltungsgebäude, Praxisräume)
S = Stark (Wohnungseingangstüren, Kindertagesstätten, Krankenhäuser, Hotelzimmer)
E = Extrem (Schulen, Kasernen, Versammlungsstätten)

Brandschutzanforderungen Türen und Entsprechung nach Bauordnung
d = dichtschließend
ds = dicht und selbstschließend
vd = vollwandig, dichtschließend
vds = vollwandig, dicht und selbstschließend
RS (DIN 18095) = **rs** rauchdicht und selbstschließend
T30 (DIN 4102) = **fh-ds** feuerhemmend, dicht und selbstschließend
T30-RS (DIN 4102/ DIN 18095) = **fh-rd** feuerhemmend, rauchdicht und selbstschließend
T90-RS (DIN 4102/ DIN 18095) = **fb-rd** feuerbeständig, rauchdicht und selbstschließend
Selbstschließende Türen werden mit Obentürschließern ausgestattet

Schallschutz nach DIN 4109
Angabe Schallschutzwerte im eingebauten Zustand (Bau-Schalldämmmaß):
erf. Rw = Rw -5 dB).
Es gilt die aktuelle DIN 4109 von 02/2018
Definition erf. RWr.
Bewertetes Schalldämmmaß in dB ohne Schallübertragung über flankierende Bauteile.

Klimaklassen nach DIN EN 1121 bei Innentüren
I = Innerhalb gleichmäßig beheizter Nutzungseinheiten
II = Räume gegenüber beheizten Fluren und Treppenhäusern
III = Räume gegenüber unbeheizten Fluren, Treppenhäusern, Dachgeschossen, Kellern sowie Türen in öffentlichen Gebäuden
IV = Außentüren, Türen in Laubengängen

Zargenarten Stahl
StUZ = Stahlumfassungszarge
StEZ = Stahleckzarge

Zargenarten Edelstahl
EStUZ = Edelstahlumfassungszarge

Zargenarten Aluminium
RR = Alu-Rahmentür

Einlagen
VSG = Verbundsicherheitsglas
VSP = Vollspan
RSPK = Röhrenspankern
RSTR = Röhrenspanstreifen

Oberflächen
CPL = Continuous Pressure Laminate, Melaminharzbeschichtung
HPL = High Preasure Laminate, Melaminharzbeschichtung fest

Türgriffe
DD = Drücker-Drücker
DK = Drücker-Knauf
KK = Knauf-Knauf
GS = Griffstange
DDg = DD gekröpft
WC = WC-Garnitur
DS = Druckstange
DDS = Drücker / Druckstange

Zylinder
PZ = Profilzylinder
BBS = Buntbartschloss
WC = WC-Beschlag (Rosette rot/weiß)
BZ = Blindzylinder

Panikfunktion
B = von außen zeitweise frei begehbar
C = von außen nur bei eingestecktem Schlüssel frei begehbar
D = nach Fluchtfall von außen frei begehbar
E = von außen nie frei begehbar
SVP = Selbstverriegelndes Panikschloss

Panik-Fluchtrichtung
Mi.Ö = Mit Öffnungsrichtung
Ge.Ö = Gegen Öffnungsrichtung

Rosettenarten
RR = Rundrosette
OR = Ovalrosette
KS = Kurzschild
LS = Langschild

Obentürschließer
OTS = Obentürschließer
OTS-Öb = Obentürschließer mit Öffnungsbegrenzung
OTS-iFe = Obentürschließer mit integrierter Feststellung
OTS-Öf = Obentürschließer mit Öffnungsunterstüzung
OTS-Fr = Obentürschließer mit Freilauffunktion
OTS-iFe2fgl. = Obentürschließer mit integrierter Feststellung und Schließfolgeregelung
OTS-2fgl.= Obentürschließer mit Schließfolgeregelung
DTA = Drehtürantrieb
DTA2fgl. = Drehtürantrieb 2fgl.

Türstopper
B = Bodentürstopper
B+FSt = Bodentürstopper mit Feststellung
W = Wandtürstopper
W+V = Wandtürst. mit Verlängerung
ÖfB = Öffnungsbegrenzer

NUR ZUR KALKULATION - intern Index b

Zuordnung							Rohbaumaße					Fertigmaß		Anforderungen											Zarge						Türblatt														Besonderheiten	Beschläge, in gesonderten LV-Positionen						Obentürschließer	
Laufende Nummer Türliste	LV Positions Nummer [siehe Ausschreibung]	Tür Typ	Türnummer - Einbauort [siehe GR Plan]	Geschoss	Raum	Detailnummer Planung	Breite Öffnungsmaß [mm]	Höhe Öffnungsmaß ab OKFFB [mm]	Wandstärke Rohbaumaß [mm]	Wandstärke Ausbaumaß [mm]	Wandart [bandseitig betrachtet]	mind. lichte Durchgangsbreite [mm]	min. lichte Durchgangshöhe [mm]	Anforderungen Brandschutz	Fluchtweg	Schallschutz erf. Rw (im eingebauten Zustand)	Wärmeschutz Ug-Wert W/(m2K)	Nassraumanforderungen	Feuchtraumanforderungen	Widerstandsklasse	Mechanische Beanspruchung	Anforderungen Klimaklasse	Einbruchhemmung	Element- und Zargenart	Zargenmaterial	DIN links/rechts	Maß Spiegelbreite [mm]	Maß Sickenkante [mm]	Zargenoberfläche (RAL-Classic/ DB, Holzart)	Flügelanzahl	Oberfläche Material	Oberfläche Farbe	Einlage Türblatt / Seitenteil / Oberlicht	Kante Türblatt	Kantengeometrie (stumpf, gefälzt...)	Türblattdicke ca. [mm]	Unterschnitt [mm]	Bänder	Abrundung Türkanten (min. 2mm)	Spalte1	Türgriffe (rauminnenseitig / raumaußenseitig)	Zylinder	Rosette	Panikfunktion	Panik-Fluchtrichtung	Drückerhöhe [mm]	Obentürschließer	Klemmschutz Nebenschließkante Band- + Gegenbandseite
25		16	T.028.4.1	EG	028.4, 028 WC M / WC Vorraum		885	2135	125	125	TB	785	2050	-	-	-		-	x	-	E	II		StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	ABS Kante	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DD	BZ	RR	-	-	1050	-	
26		29	T.029.1	EG	029, 0FL 3 Bib./Flur03		1885	3390	240	270	MW	900	2050	-	RW	37 dB		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
27		29	T.029.2	EG	029, 0FL 3 Bib./Flur03		1885	3390	240	270	MW	900	2050	-	RW	37 dB		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
28		17	T.030.1	EG	030.1, 030 SIBE/Server		1010	2135	150	150	TB	900	2050	fh-ds	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	gedämmtes Türblatt	DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS, bis 1100mm	x
29		17	T.030.2	EG	030, 030.2 BMZ/Server		1010	2135	150	150	TB	900	2050	fh-ds	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS, bis 1100mm	x
30		17	T.030.3	EG	030, 030.3 ELA/Server		1010	2135	150	150	TB	900	2050	fh-ds	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS, bis 1100mm	x
30		30	T.031.1	EG	022.1, 031 Spülen/Mensa 1		1010	2260	240	270	MW/Stb	900	2050	-	RW	-		x	-	-	E	II		EStUZ	Edelstahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	ABS Kante	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	automat. Schiebetür mit Notöffnungsfunktion /Not-Aus-Taster Ansteuerungstaster Absicherungssensor Schlüsseltaster Kombinmelder	-	PZ	RR	-	-	1050	Schiebetürantrieb	x
31		14	T.031.2	EG	031, 034, 034.1 Spülen/Ausgabe		1000	2260	175	195	TB	900	2050	-	-	-		x	-	-	E	II		EStUZ	Edelstahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	ABS Kante	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	manuelle Schiebtür Taschentür	Griff-muschel	PZ	RR	-	-	1050	-	
32		18	T.033.1	EG	0FL 5, 033 Flur Küche/Lager Küche		1135	2135	150	150	TB	1000	2050	-	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DD	PZ	RR	-	-	1050	-	
33		31	T.034.1	EG	031, 034 Spülen/Küche		1010	2135	175	195	TB	900	2050	-	RW	-		x	-	-	E	II		EStUZ	Edelstahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	ABS Kante	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	Bullauge in Türblatt	DD	BZ	RR	-	-	1050	-	
34		32	T.034.2	EG	034, 034.1 Küche/Ausgabe		1010	2260	150	170	TB	900	2050	-	RW	-		x	-	-	E	II		EStUZ	Edelstahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	ABS Kante	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	Bullauge in Türblatt	DD	BZ	RR	-	-	1050	-	
35		18	T.037.1	EG	037, 0FL 5 Umkl./Flur Küche		1135	2135	150	150	TB	1000	2050	-	-	-		-	-	-	E	II		StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DD	WC	RR	-	-	1050	-	
36		15	T.037.1.1	EG	037, 037.1 WC DU/Umkl.		760	2135	275	275	TB	-	2050	-	-	-		-	x	-	E	II		StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	ABS Kante	gefälzt	40	20	3-teilige Rollen-bänder	x		DD	WC	RR	-	-	1050	-	
37		23	T.OFL3.1	EG	0FL 3, 024 PM2/Flur03		1010	2260	250	280	Stb	900	2050	-	-	-		-	x	-	E	II		StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	hellbeige	VSP	ABS Kante	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS-iFe	x
38		02	T.0FL3.2	EG	022.1, 0FL 3 Flur03/Mensa1		2160	3500	250	280	Stb	1200 (Vollpanik)	2050	fh-rd	RW	-		-	-	-	E	II		RR	Alu	R/L	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	2	Alu	pulverbeschichtet, Hellbronze	VSG	-	stumpf	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	außermittige Teilung, verglastes OL	DD	BZ	RR	-	-	1050	OTS-iFe2fgl.	x
OG 1																																																			
49		24	T.132.2	OG1	1FL3, 132 Flur 03 / Rückzug		1885	2930	250	280	Stb	900	2050	-	RW	32 dB		-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DD	BZ	RR	B	Ge.Ö	1050	-	
50		17	T.1FL3.4	OG1	1FL3, 137 Flur 03 / S.L.		1010	2135	250	280	Stb	900	2050	-	-	-		-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DK	PZ	RR	-	-	1050	-	
51		20	T.135.4	OG1	1FL3, 135 Flur 03 / WC Vorraum		1260	2135	250	280	Stb	900	2050	-	-	-		-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	-	60/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Durchgangszarge, kein Türblatt	-	-	-	-	-	-	-	
52		24	T.132.1	OG1	1FL3, 132 Flur 03 / Rückzug		1885	2930	150	150	TB	900	2050	-	RW	32 dB		-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DD	BZ	RR	B	Ge.Ö	1050	-	
53		17	T.133.1	OG1	1FL3, 133 Flur 03 / PuMi3		1010	2135	150	150	TB	900	2050	-	-	-		-	x	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	ASB-Kante	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DK	PZ	RR	-	-	1050	OTS-iFe	x
54		26	T.1FL3.1	OG1	1FL3, 134 Flur 03 / ELT 2		1885	2930	150	150	TB	1800	2050	-	-	-		-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L/R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	2	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	Tür muss nicht durchschritten werden (ähnlich Schranktür); verglastes Oberlicht	DK	PZ	RR	-	-	1050	-	
55		24	T.127.1	OG1	1FL4, 127 Flur04 / Klasse05		1885	2930	250	280	Stb	900	2050	-	RW	32 dB		-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
56		24	T.128.1	OG1	1FL4, 128 Flur04 / Klasse06		1885	2930	250	280	Stb/MW	900	2050	-	RW	32 dB		-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
57		24	T.129.1	OG1	1FL3, 129 Flur03 / Klasse07		1885	2930	240	270	MW	900	2050	-	RW	32 dB		-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
58		24	T.130.1	OG1	1FL3, 130 Flur03 / Gruppe 04		1885	2930	240	270	MW	900	2050	-	RW	32 dB		-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	-	
59		24	T.131.1	OG1	1FL3, 131 Flur03 / Klasse08		1885	2930	240	270	MW	900	2050	-	RW	32 dB		-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
60		25	T.129.2	OG1	129, 130 Klasse 07 / Gruppe 04		1010	2930	150	150	TB	900	2050	-	-	37 dB		-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht	DD	PZ	RR	-	-	1050	-	
61		25	T.131.2	OG1	130, 131 Gruppe 04 / Klasse 08		1010	2930	150	150	TB	900	2050	-	-	37 dB		-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht	DD	PZ	RR	-	-	1050	-	
62		06	T.1TR2.2	OG1	1FL3, 1TR2 Flur03 / Treppe 2		2510	3040	250	250	Stb-SB	1200	2050	fh-rd	RW	-		-	-	-	E	II	-	RR	Alu	R	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	Alu	pulverbeschichtet, Mittelbronze	VSG	-	stumpf	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DD	BZ	OR	-	-	1050	OTS-Fr	x

Erweiterung Paul-Maar-Schule, Flörsheim am Main
Türliste
Stand 11.11.2026

INNENTÜREN

Allgemeine Anmerkungen
Alle Türen für nachträglichen Einbau geeignet.
Alle Türen mit einem Kantenradius von min. 2mm an allen Kanten! Türblätter und Zargen müssen entsprechend ausgebildet werden!

mechanische Beanspruchung (RAL-GZ 426)
N = Normal (Wohnungsinnentüren)
M = Mittel (Verwaltungsgebäude, Praxisräume)
S = Stark (Wohnungseingangstüren, Kindertagesstätten, Krankenhäuser, Hotelzimmer)
E = Extrem (Schulen, Kasernen, Versammlungsstätten)

Brandschutzanforderungen Türen und Entsprechung nach Bauordnung
d = dichtschließend
ds = dicht und selbstschließend
vd = vollwandig, dichtschließend
vds = vollwandig, dicht und selbstschließend
RS (DIN 18095) = **rs** rauchdicht und selbstschließend
T30 (DIN 4102) = **fh-ds** feuerhemmend, dicht und selbstschließend
T30-RS (DIN 4102/ DIN 18095) = **fh-rd** feuerhemmend, rauchdicht und selbstschließend
T90-RS (DIN 4102/ DIN 18095) = **fb-rd** feuerbeständig, rauchdicht und selbstschließend
Selbstschließende Türen werden mit Obentürschließern ausgestattet

Schallschutz nach DIN 4109
Angabe Schallschutzwerte im eingebauten Zustand (Bau-Schalldämmmaß):
erf. Rw = Rw -5 dB).
Es gilt die aktuelle DIN 4109 von 02/2018
Definition erf. RWr.
Bewertetes Schalldämmmaß in dB ohne Schallübertragung über flankierende Bauteile.

Klimaklassen nach DIN EN 1121 bei Innentüren
I = Innerhalb gleichmäßig beheizter Nutzungseinheiten
II = Räume gegenüber beheizten Fluren und Treppenhäusern
III = Räume gegenüber unbeheizten Fluren, Treppenhäusern, Dachgeschossen, Kellern sowie Türen in öffentlichen Gebäuden
IV = Außentüren, Türen in Laubengängen

Zargenarten Stahl
StUZ = Stahlumfassungszarge
StEZ = Stahleckzarge

Zargenarten Edelstahl
EStUZ = Edelstahlumfassungszarge

Zargenarten Aluminium
RR = Alu-Rahmentür

Einlagen
VSG = Verbundsicherheitsglas
VSP = Vollspan
RSPK = Röhrenspankern
RSTR = Röhrenspanstreifen

Oberflächen
CPL = Continuous Pressure Laminate, Melaminharzbeschichtung
HPL = High Preasure Laminate, Melaminharzbeschichtung fest

Türgriffe
DD = Drücker-Drücker
DK = Drücker-Knauf
KK = Knauf-Knauf
GS = Griffstange
DDg = DD gekröpft
WC = WC-Garnitur
DS = Druckstange
DDS = Drücker / Druckstange

Zylinder
PZ = Profilzylinder
BBS = Buntbartschloss
WC = WC-Beschlag (Rosette rot/weiß)
BZ = Blindzylinder

Panikfunktion
B = von außen zeitweise frei begehbar
C = von außen nur bei eingestecktem Schlüssel frei begehbar
D = nach Fluchtfall von außen frei begehbar
E = von außen nie frei begehbar
SVP = Selbstverriegelndes Panikschloss

Panik-Fluchtrichtung
Mi.Ö = Mit Öffnungsrichtung
Ge.Ö = Gegen Öffnungsrichtung

Rosettenarten
RR = Rundrosette
OR = Ovalrosette
KS = Kurzschild
LS = Langschild

Obentürschließer
OTS = Obentürschließer
OTS-Öb = Obentürschließer mit Öffnungsbegrenzung
OTS-iFe = Obentürschließer mit integrierter Feststellung
OTS-Öf = Obentürschließer mit Öffnungsunterstüzung
OTS-Fr = Obentürschließer mit Freilauffunktion
OTS-iFe2fgl. = Obentürschließer mit integrierter Feststellung und Schließfolgeregelung
OTS-2fgl.= Obentürschließer mit Schließfolgeregelung
DTA = Drehtürantrieb
DTA2fgl. = Drehtürantrieb 2fgl.

Türstopper
B = Bodentürstopper
B+FSt = Bodentürstopper mit Feststellung
W = Wandtürstopper
W+V = Wandtürst. mit Verlängerung
ÖfB = Öffnungsbegrenzer

NUR ZUR KALKULATION - intern Index b

Zuordnung							Rohbaumaße					Fertigmaß		Anforderungen												Zarge						Türblatt											Besonderheiten	Beschläge, in gesonderten LV-Positionen						Obentürschließer	
Laufende Nummer Türliste	LV Positions Nummer [siehe Ausschreibung]	Tür Typ	Türnummer - Einbauort [siehe GR Plan]	Geschoss	Raum	Detailnummer Planung	Breite Öffnungsmaß [mm]	Höhe Öffnungsmaß ab OKFFB [mm]	Wandstärke Rohbaumaß [mm]	Wandstärke Ausbaumaß [mm]	Wandart [bandseitig betrachtet]	mind. lichte Durchgangsbreite [mm]	min. lichte Durchgangshöhe [mm]	Anforderungen Brandschutz	Fluchtweg	Schallschutz erf. Rw (im eingebauten Zustand)	Wärmeschutz Ug-Wert W/(m2K)	Nassraumanforderungen	Feuchtraumanforderungen	Widerstandsklasse	Mechanische Beanspruchung	Anforderungen Klimaklasse	Einbruchhemmung	Element- und Zargenart	Zargenmaterial	DIN links/rechts	Maß Spiegelbreite [mm]	Maß Sickenkante [mm]	Zargenoberfläche (RAL-Classic/ DB, Holzart)	Flügelanzahl	Oberfläche Material	Oberfläche Farbe	Einlage Türblatt / Seitenteil / Oberlicht	Kante Türblatt	Kantengeometrie (stumpf, gefälzt,..)	Türblattdicke ca. [mm]	Unterschnitt [mm]	Bänder	Abrundung Türkanten (min. 2mm)	Spalte1	Türgriffe (rauminnenseitig / raumaußenseitig)	Zylinder	Rosette	Panikfunktion	Panik-Fluchtrichtung	Drückerhöhe [mm]	Obentürschließer	Klemmschutz Nebenschließkante Band- + Gegenbandseite
63		06	T.1TR2.1	OG1	1FL3, 1TR2 Flur03 / Treppe 2		2510	3040	250	250	Stb-SB	1200	2050	fh-rd	RW	-	-	-	-	-	E	II	-	RR	Alu	L	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	Alu	pulverbeschichtet, Mittelbronze	VSG	-	stumpf	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DD	BZ	OR	-	-	1050	OTS-Fr	x
64		09	T.1FL3.3	OG1	1FL3, 1FL4 Flur03 / Flur04		2290	3040	250	280	Stb	1200	2050	fh-rd	RW	-	-	-	-	-	E	II	-	RR	Alu	L	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	Alu	pulverbeschichtet, Mittelbronze	VSG	-	stumpf	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DD	BZ	OR	-	-	1050	OTS-iFe	x
65		08	T.1FL3.2	OG1	1FL3, 1FL4 Flur03 / Flur04		1470	3040	250	280	Stb	1200	2050	fh-rd	RW	-	-	-	-	-	E	II	-	RR	Alu	R	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	Alu	pulverbeschichtet, Mittelbronze	VSG	-	stumpf	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht	DD	BZ	OR	-	-	1050	OTS-iFe	x
66		07	T.1TR3.2	OG1	1FL4, TH3 Flur04 / Treppe 3		1440	3040	150	150	TB	1200	2050	fh-rd	RW	-	-	-	-	-	E	II	-	RR	Alu	R	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	Alu	pulverbeschichtet, Mittelbronze	VSG	-	stumpf	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht	DD	BZ	OR	-	-	1050	OTS-Fr	x
67		07	T.1TR3.1	OG1	1FL4, TH3 Flur04 / Treppe 3		1440	3040	150	150	TB	1200	2050	fh-rd	RW	-	-	-	-	-	E	II	-	RR	Alu	L	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	Alu	pulverbeschichtet, Mittelbronze	VSG	-	stumpf	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht	DD	BZ	OR	-	-	1050	OTS-Fr	x
68		22	T.135.1	OG1	135.3, 135 S.L. / WC Vorraum		1010	2135	100	100	TB 1-seitig beplankt	900	2050	-	-	-	-	-	-	-	E	II	-	StEZ	Stahl	R	45	20	weiß, RAL 9016	1	HPL	weiß, RAL 9016	VSP	ASB-Kante	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	Revi-Tür	DK	PZ	RR	-	-	1050	-	
69		22	T.135.2	OG1	135.3, 135 S.L. / WC Vorraum		1010	2135	100	100	TB 1-seitig beplankt	900	2050	-	-	-	-	-	-	-	E	II	-	StEZ	Stahl	L	45	20	weiß, RAL 9016	1	HPL	weiß, RAL 9016	VSP	ASB-Kante	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	Revi-Tür	DK	PZ	RR	-	-	1050	-	
70		16	T.135.1.1	OG1	135, 135.1 WC Vorraum / WC M		885	2135	150	150	TB	785	2050	-	RW	-	-	-	x	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	ASB-Kante	gefälzt	40	30	3-teilige Rollen-bänder	x		DD	BZ	RR	-	-	1050	-	
71		16	T.135.2.1	OG1	135, 135.2 WC Vorraum / WC J		885	2135	150	150	TB	785	2050	-	RW	-	-	-	x	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	ASB-Kante	gefälzt	40	30	3-teilige Rollen-bänder	x		DD	BZ	RR	-	-	1050	-	
72		24	T.122.1	OG1	122, 1FL 3 Klasse 02/Flur 03		1885	2930	150	150	TB	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
73		24	T.121.1	OG1	121, 1FL 3 Gruppe 01/Flur 03		1885	2930	150	150	TB	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	-	
74		24	T.120.1	OG1	120, 1FL 3 Klasse 01/Flur 03		1885	2930	150	150	TB	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
75		24	T.124.1	OG1	124, 1FL 4 Klasse 04/Flur 04		1885	2930	150	150	TB	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
76		24	T.123.1	OG1	123, 1FL 4 Klasse 03/Flur 04		1885	2930	150	150	TB	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
77		25	T.122.2	OG1	122, 121 Klasse 02/Gruppe 01		1010	2930	150	150	TB	900	2050	-	-	37 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht	DD	PZ	RR	-	-	1050	-	
78		25	T.120.2	OG1	121, 120 Gruppe 01/Klasse 01		1010	2930	150	150	TB	900	2050	-	-	37 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht	DD	PZ	RR	-	-	1050	-	
79		11	T.1TR4.1	OG1	1FL3, 1TR4 Flur03/Treppe 4 VB		1885	3040	250	400	Stb + WDVS	900	2050	fh-rd	-	-	1,3	-	-	-	E	III	-	RR	Alu	R	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	Alu	pulverbeschichtet, Mittelbronze	VSG	-	stumpf	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DD	BZ	OR	-	-	1050	OTS-iFe	x
80		17	T.136.1	OG1	1FL4, 136 Flur 04/ELT1		1010	2135	250	280	Stb	900	2050	-	-	-	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DK	PZ	RR	-	-	1050	-	
81		10	T.1TR2.3	OG1	1TR2, 1TR4 Flur02/Treppe 4 VB		2350	3040	250	400	Stb + WDVS	1200	2050	fh-rd	RW	-	1,3	-	-	-	E	III	-	RR	Alu	L	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	Alu	pulverbeschichtet, Mittelbronze	VSG	-	stumpf	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + Oberlicht Drehtürantrieb integr. Rauschschutzzentrale, Selbstschließung, RM an AHD beidseitig Tür-auf-Schalter beidseitig Programmschalter einseitig außermittige Teilung	DD	BZ	OR	-	-	1050	DTA	x
82		20	T.135.3	OG1	1FL3, 135 Flur 03 / WC Vorraum		1260	2135	150	150	TB	900	2050	-	-	-	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	-	60/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	Durchgangszarge, kein Türblatt	-	-	-	-	-	-	-	
83		12	T.1TR4.2	OG1	Verbindungsbau zu Bestand		2000	2720	200	200	Holz	1200 (Teilpanik)	2050	fh-rd	RW	-	1,3	-	-	-	E	III	-	RR	Alu	R/L	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	2	Alu	pulverbeschichtet, Mittelbronze	VSG	-	stumpf	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht	DDS	PZ	OR	B	Mi.Ö	1050	OTS-iFe2fgl.	x

OG 2

83		24	T.228.1	OG2	2FL2, 228 Flur 02 / Klasse 14		1885	2930	240	270	MW	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
84		24	T.227.1	OG2	2FL2, 227 Flur 02 / Klasse 13		1885	2930	240	270	MW	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
85		24	T.229.1	OG2	2FL1, 229 Flur 01 / Klasse 15		1885	2930	240	270	MW	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
86		24	T.230.1	OG2	2FL1, 230 Flur 01 / Gruppe04		1885	2930	240	270	MW	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	-	
87		24	T.231.1	OG2	2FL1, 231 Flur 01 / Klasse 16		1885	2930	240	270	MW	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
88		24	T.222.1	OG2	2FL1, 231 Flur 01 / Klasse 10		1885	2930	150	150	TB	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
89		24	T.221.1	OG2	2FL1, 221 Flur 01 / Gruppe05		1885	2930	150	150	TB	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	-	

Erweiterung Paul-Maar-Schule, Flörsheim am Main
Türliste
Stand 11.11.2026

INNENTÜREN

Allgemeine Anmerkungen
Alle Türen für nachträglichen Einbau geeignet.
Alle Türen mit einem Kantenradius von min. 2mm an allen Kanten! Türblätter und Zargen müssen entsprechend ausgebildet werden!

mechanische Beanspruchung (RAL-GZ 426)
N = Normal (Wohnungsinnentüren)
M = Mittel (Verwaltungsgebäude, Praxisräume)
S = Stark (Wohnungseingangstüren, Kindertagesstätten, Krankenhäuser, Hotelzimmer)
E = Extrem (Schulen, Kasernen, Versammlungsstätten)

Brandschutzanforderungen Türen und Entsprechung nach Bauordnung
d = dichtschließend
ds = dicht und selbstschließend
vd = vollwandig, dichtschließend
vds = vollwandig, dicht und selbstschließend
RS (DIN 18095) = **rs** rauchdicht und selbstschließend
T30 (DIN 4102) = **fh-ds** feuerhemmend, dicht und selbstschließend
T30-RS (DIN 4102/ DIN 18095) = **fh-rd** feuerhemmend, rauchdicht und selbstschließend
T90-RS (DIN 4102/ DIN 18095) = **fb-rd** feuerbeständig, rauchdicht und selbstschließend
Selbstschließende Türen werden mit Obentürschließern ausgestattet

Schallschutz nach DIN 4109
Angabe Schallschutzwerte im eingebauten Zustand (Bau-Schalldämmmaß):
erf. Rw = Rw -5 dB).
Es gilt die aktuelle DIN 4109 von 02/2018
Definition erf. RW:
Bewertetes Schalldämmmaß in dB ohne Schallübertragung über flankierende Bauteile.

Klimaklassen nach DIN EN 1121 bei Innentüren
I = Innerhalb gleichmäßig beheizter Nutzungseinheiten
II = Räume gegenüber beheizten Fluren und Treppenhäusern
III = Räume gegenüber unbeheizten Fluren, Treppenhäusern, Dachgeschossen, Kellern sowie Türen in öffentlichen Gebäuden
IV = Außentüren, Türen in Laubengängen

Zargenarten Stahl
StUZ = Stahlumfassungszarge
StEZ = Stahleckzarge

Zargenarten Edelstahl
EStUZ = Edelstahlumfassungszarge

Zargenarten Aluminium
RR = Alu-Rahmentür

Einlagen
VSG = Verbundsicherheitsglas
VSP = Vollspan
RSPK = Röhrenspankern
RSTR = Röhrenspanstreifen

Oberflächen
CPL = Continuous Pressure Laminate, Melaminharzbeschichtung
HPL = High Preasure Laminate, Melaminharzbeschichtung fest

Türgriffe
DD = Drücker-Drücker
DK = Drücker-Knauf
KK = Knauf-Knauf
GS = Griffstange
DDg = DD gekröpft
WC = WC-Garnitur
DS = Druckstange
DDS = Drücker / Druckstange

Zylinder
PZ = Profilzylinder
BBS = Buntbartschloss
WC = WC-Beschlag (Rosette rot/weiß)
BZ = Blindzylinder

Panikfunktion
B = von außen zeitweise frei begehbar
C = von außen nur bei eingestecktem Schlüssel frei begehbar
D = nach Fluchtfall von außen frei begehbar
E = von außen nie frei begehbar
SVP = Selbstverriegelndes Panikschloss

Panik-Fluchtrichtung
Mi.Ö = Mit Öffnungsrichtung
Ge.Ö = Gegen Öffnungsrichtung

Rosettenarten
RR = Rundrosette
OR = Ovalrosette
KS = Kurzschild
LS = Langschild

Obentürschließer
OTS = Obentürschließer
OTS-Öb = Obentürschließer mit Öffnungsbegrenzung
OTS-iFe = Obentürschließer mit integrierter Feststellung
OTS-Öf = Obentürschließer mit Öffnungsunterstüzung
OTS-Fr = Obentürschließer mit Freilauffunktion
OTS-iFe2fgl. = Obentürschließer mit integrierter Feststellung und Schließfolgeregelung
OTS-2fgl.= Obentürschließer mit Schließfolgeregelung
DTA = Drehtürantrieb
DTA2fgl. = Drehtürantrieb 2fgl.

Türstopper
B = Bodentürstopper
B+FSt = Bodentürstopper mit Feststellung
W = Wandtürstopper
W+V = Wandtürst. mit Verlängerung
ÖfB = Öffnungsbegrenzer

NUR ZUR KALKULATION - intern Index b

Zuordnung							Rohbaumaße					Fertigmaß		Anforderungen									Zarge						Türblatt													Besonderheiten	Beschläge, in gesonderten LV-Positionen						Obentürschließer	
Laufende Nummer Türliste	LV Positions Nummer [siehe Ausschreibung]	Tür Typ	Türnummer - Einbauort [siehe GR Plan]	Geschoss	Raum	Detailnummer Planung	Breite Öffnungsmaß [mm]	Höhe Öffnungsmaß ab OKFFB [mm]	Wandstärke Rohbaumaß [mm]	Wandstärke Ausbaumaß [mm]	Wandart [bandseitig betrachtet]	mind. lichte Durchgangsbreite [mm]	min. lichte Durchgangshöhe [mm]	Anforderungen Brandschutz	Fluchtweg	Schallschutz erf. Rw (im eingebauten Zustand)	Wärmeschutz Ug-Wert W/(m2K)	Nassraumanforderungen	Feuchtraumanforderungen	Widerstandsklasse	Mechanische Beanspruchung	Anforderungen Klimaklasse	Einbruchhemmung	Element- und Zargenart	Zargenmaterial	DIN links/rechts	Maß Spiegelbreite [mm]	Maß Sickenkante [mm]	Zargenoberfläche (RAL-Classic/ DB, Holzart)	Flügelanzahl	Oberfläche Material	Oberfläche Farbe	Einlage Türblatt / Seitenteil / Oberlicht	Kante Türblatt	Kantengeometrie (stumpf, gefälzt,..)	Türblattdicke ca. [mm]	Unterschnitt [mm]	Bänder	Abrundung Türkanten (min. 2mm)	Spalte1	Türgriffe (rauminnenseitig / raumaußenseitig)	Zylinder	Rosette	Panikfunktion	Panik-Fluchtrichtung	Drückerhöhe [mm]	Obentürschließer	Klemmschutz Nebenschließ. Band- + Gegenbandseite
90		24	T.220.1	OG2	2FL1, 220 Flur 01 / Klasse 09		1885	2930	150	150	TB	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
91		24	T.223.1	OG2	2FL2, 220 Flur 02 / Klasse 11		1885	2930	150	150	TB	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
92		24	T.224.1	OG2	2FL2, 220 Flur 02 / Klasse 12		1885	2930	150	150	TB	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DK	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS-iFe	x
93		07	T.2TR3.2	OG2	2FL2, 2TR3 Flur 02 / Treppe 3		1440	3040	150	150	TB	900	2050	fh-rd	RW	-	-	-	-	-	E	II	-	RR	Alu	R	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	Alu	pulverbeschichtet, Hellbronze	VSG	-	stumpf	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht	DD	BZ	OR	-	-	1050	OTS-Fr	x
94		07	T.2TR3.1	OG2	2FL2, 2TR3 Flur 02 / Treppe 3		1440	3040	150	150	TB	900	2050	fh-rd	RW	-	-	-	-	-	E	II	-	RR	Alu	L	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	Alu	pulverbeschichtet, Hellbronze	VSG	-	stumpf	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht	DD	BZ	OR	-	-	1050	OTS-Fr	x
95		17	T.236.1	OG2	2FL2, 236 Flur 02 / ELT 1		1010	2135	250	280	Stb	900	2050	-	-	-	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DK	PZ	RR	-	-	1050	-	
96		08	T.2FL1.2	OG2	2FL2, 2FL1 Flur 02 / Flur 01		1470	3040	250	280	Stb	1200	2050	fh-rd	RW	-	-	-	-	-	E	II	-	RR	Alu	R	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	Alu	pulverbeschichtet, Hellbronze	VSG	-	stumpf	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht	DD	BZ	OR	-	-	1050	-	
97		09	T.2FL1.3	OG2	2FL2, 2FL1 Flur 02 / Flur 01		2290	3040	250	280	Stb	1200	2050	fh-rd	RW	-	-	-	-	-	E	II	-	RR	Alu	L	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	Alu	pulverbeschichtet, Hellbronze	VSG	-	stumpf	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht	DD	BZ	OR	-	-	1050	-	
98		22	T.235.1	OG2	235.3, 235 S.L. / WC Vorraum		1010	2135	100	100	TB 1-seitig beplankt	900	2050	-	-	-	-	-	-	-	E	II	-	StEZ	Stahl	R	45	20	weiß, RAL 9016	1	HPL	weiß, RAL 9016	VSP	ASB-Kante	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	Revi-Tür	DK	PZ	RR	-	-	1050	-	
99		22	T.235.2	OG2	235.3, 235 S.L. / WC Vorraum		1010	2135	100	100	TB 1-seitig beplankt	900	2050	-	-	-	-	-	-	-	E	II	-	StEZ	Stahl	L	45	20	weiß, RAL 9016	1	HPL	weiß, RAL 9016	VSP	ASB-Kante	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	Revi-Tür	DK	PZ	RR	-	-	1050	-	
100		20	T.235.3	OG2	2FL1 / 235 Flur 01 / WC Vorraum		1260	2135	150	150	TB	900	2050	-	-	-	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	-	60/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	Durchgangszarge, kein Türblatt	-	-	-	-	-	-	-	
101		17	T.233.1	OG2	2FL1 / 233 Flur 01 / PuMi4		1010	2135	150	150	TB	900	2050	-	-	-	-	-	x	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	ASB-Kante	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DK	PZ	RR	-	-	1050	-	
102		24	T.232.1	OG2	2FL1 / 232 Flur 01 / Rückzug		1885	2930	150	150	TB	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DD	BZ	RR	B	Ge.Ö	1050	-	
103		26	T.2FL1.1	OG2	2FL1 / 234 Flur 01 / ELT 2		1885	2930	150	150	TB	1800	2050	-	-	-	-	-	-	-	x	II	-	StUZ	Stahl	L/R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	2	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	Tür muss nicht durchschritten werden (ähnlich Schranktür); verglastes Oberlicht	DK	PZ	RR	-	-	1050	-	
104		24	T.232.2	OG2	2FL1 / 232 Flur 01 / Rückzug		1885	2930	250	280	Stb	900	2050	-	RW	32 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DD	BZ	RR	B	Ge.Ö	1050	-	
105		17	T.2FL1.4	OG2	2FL1 / 237 Flur 01 / S.L.		1010	2135	250	280	Stb	900	2050	-	-	-	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DK	PZ	RR	-	-	1050	-	
106		20	T.235.4	OG2	2FL1 / 235 Flur 01 / WC Vorraum		1260	2135	250	280	Stb	900	2050	-	-	-	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	-	60/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	Durchgangszarge, kein Türblatt	-	-	-	-	-	-	-	
107		16	T.235.1.1	OG2	235, 235.1 WC Vorraum / WC M		885	2135	150	150	TB	785	2050	-	RW	-	-	-	x	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	ASB-Kante	gefälzt	40	30	3-teilige Rollen-bänder	x		DD	BZ	RR	-	-	1050	-	
108		16	T.235.2.1	OG2	235, 235.2 WC Vorraum / WC J		885	2135	150	150	TB	785	2050	-	RW	-	-	-	x	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	ASB-Kante	gefälzt	40	30	3-teilige Rollen-bänder	x		DD	BZ	RR	-	-	1050	-	
109		06	T.2TR2.1	OG2	2FL1 / 2TR2 Flur 01 / Treppe2		2510	3040	250	250	Stb - SB	1200	2050	fh-rd	RW	-	-	-	-	-	E	II	-	RR	Alu	L	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	Alu	pulverbeschichtet, Hellbronze	VSG	-	stumpf	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DD	BZ	RR	-	-	1050	OTS-Fr	x
110		06	T.2TR2.2	OG2	2FL1 / 2TR2 Flur 01 / Treppe2		2510	3040	250	250	Stb - SB	1200	2050	fh-rd	RW	-	-	-	-	-	E	II	-	RR	Alu	R	-	-	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	Alu	pulverbeschichtet, Hellbronze	VSG	-	stumpf	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Seitenfeld + OL	DD	BZ	RR	-	-	1050	OTS-Fr	x
111		25	T.220.2	OG2	221, 220 Gruppe 05/Klasse 09		1010	2930	150	150	TB	900	2050	-	-	37 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht	DD	PZ	RR	-	-	1050	-	
112		25	T.222.2	OG2	222, 221 Klasse10 / Gruppe 05		1010	2930	150	150	TB	900	2050	-	-	37 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht	DD	PZ	RR	-	-	1050	-	
113		25	T.231.2	OG2	230, 231 Gruppe04 / Klasse16		1010	2930	150	150	TB	900	2050	-	-	37 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht	DD	PZ	RR	-	-	1050	-	
114		25	T.229.2	OG2	229, 230 Klasse15 / Gruppe04		1010	2930	150	150	TB	900	2050	-	-	37 dB	-	-	-	-	E	II	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	pulverbeschichtet, Hellbronze	1	HPL	Holzdekor, Sandbirke	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x	verglastes Oberlicht	DD	PZ	RR	-	-	1050	-	

OG 3

115		19	T.320.1	OG3	3TR 3, 320 Treppe 3 / Lüftung		1300	2135	240	270	MW	900	2050	fh-rd	RW	-	-	-	-	-	E	I	-	StUZ	Stahl	R	45/60	20	weiß, Ral 9016	1	HPL	weiß, RAL 9016	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DD	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS, bis 1400mm	x
116		19	T.320.2	OG3	3TR 3, 320 Treppe 3 / Lüftung		1300	2135	240	270	MW	900	2050	fh-rd	RW	-	-	-	-	-	E	I	-	StUZ	Stahl	L	45/60	20	weiß, RAL 9016	1	HPL	weiß, RAL 9016	VSP	Birke Einleimer	gefälzt	40	-	3-teilige Rollen-bänder	x		DD	PZ	RR	B	Ge.Ö	1050	OTS, bis 1400mm	x

Stahlumfassungszarge
Stahlumfassungszarge mit Oberlicht und / oder Seitenteil
Edelstahlumfassungszarge
Stahleckzarge
Alurahmentüren