

# Metall BASIC



Metall BASIC, Mausgrau (RAL 7035)

Kostengünstige Lösung unter Beibehaltung der Hochleistung vom Nutzparameter. Die Konstruktion aus verzinktem Stahl garantiert Langlebigkeit und Zuverlässigkeit.

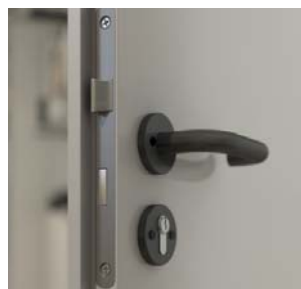
#### Im Preis der Tür

- Türflügel
- Zarge
- Türdrücker
- Konstruktion aus verzinktem Blech



VERZINKTES BLECH

Metall BASIC, Verzinktes Blech



Schloss und Türdrücker



Stahlzarge



Einbohrbänder



Falz

FARBEN

Beschichtetes Blech ★★★★★☆

Weiß  
(RAL 9010)

ZUBEHÖR IM PREIS DER TÜR ENTHALTEN

- Türflügel (Blech pulverlackiert mit Stärke 0,5mm, mit Polyester beschichtet, verzinkt)
- Zwei Standard-Einbohrbänder
- Schloss, geeignet für Profilzylinder
- Drückergarnitur mit Schildern
- Zarge (Blech pulverlackiert, verzinkt)

ZUBEHÖR, IM TÜRLATTENPREIS ENTHALTEN

- Türflügel (Blech pulverlackiert mit Stärke 0,5mm, mit Polyester beschichtet, verzinkt)
- Zwei Standard-Einbohrbänder
- Schloss, geeignet für Profilzylinder

ZARGE

- Metall-Eckzarge, Profildicke 44 mm (wie Eckzarge Klein). Aus Stahlblech, beidseitig verzinkt, Stärke 1,2 mm. Mit Falzdichtung.
- Zarge für konkrete Anschlagrichtung (rechts/links), zur Montage auf fertigem Fußboden.

ANMERKUNGEN

- **AT-15-8081/2016, ITB Warschau.**
- Tür Metall BASIC ausgeführt in der Investitions- und polnischen Norm. (Siehe Tabelle mit Türabmessungen S. 187, Tab. 3).
- Türblatt Metall BASIC ausgeführt in der Investitions- und polnischen Norm.

AUFPREIS

- Lüftungsgitter



Mittellage Wabeneinlage



Mittellage Styropor

# Tabelle mit Türabmessungen

TECHNISCHE TÜREN

TABELLE 3

ZARGENTYP	GRÖSSE	S <sub>s</sub>	H <sub>s</sub>	D <sub>s</sub>	S <sub>o</sub>	H <sub>o</sub>	O <sub>s</sub>	O <sub>w</sub>	S <sub>b</sub>	H <sub>b</sub>	S <sub>z</sub>	S <sub>z</sub> (8)	H <sub>z</sub>	T <sub>s/w</sub>
Rw = 27 dB mit Zarge Porta SYSTEM	60	644	2030	40 / 44	680	2060	602	2016	646	2038	746	786	Abdeckle- sitzen (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		746		786			
	80	844			880		802		846		886			
	90	944			980		902		946		986			
Rw = 32 dB mit verstärkter Zarge Porta SYSTEM	60	644	2030	44 / 48	680	2060	602	2016	650	2040	746	786	Abdeckle- sitzen (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		750		786			
	80	844			880		802		850		886			
	90	952			988		910		958		986			
Porta SILENCE Rw=37 dB verstellbare, gefälzt	60	644	2030	49	680	2060	602	2016	650	2040	746	786	2088/2108	+20 / +10
	70	744			780		702		750		786			
	80	844			880		802		850		886			
	90	968			1004		926		974		1110			
Porta SILENCE Rw=37 dB verstellbare, stumpf	60	644	2030	49	680	2060	602	2016	650	2040	746	786	2088/2108	+20 / +10
	70	744			780		702		750		786			
	80	844			880		802		850		886			
	90	968			1004		926		974		1110			
Porta SILENCE Rw=37 dB gefälzt, fest	60	644	2030	49	680	2090	602	2017	650	2077	746	786	2128/2148	+10 / +5
	70	744			780		702		750		786			
	80	844			880		802		850		886			
	90	968			1004		926		974		1110			
Porta SILENCE Rw=37 dB stumpf, fest	60	644	2030	49	680	2090	602	2017	650	2077	746	786	2128/2148	+10 / +5
	70	744			780		702		750		786			
	80	844			880		802		850		886			
	90	968			1004		926		974		1110			
Porta SILENCE Rw=37dB gefälzt mit Stahlzarge	60	644	2030	49	680	2053	602	2013	650	2043	746	786	2068	±10 / ±5
	70	744			780		702		750		786			
	80	844			880		802		850		886			
	90	968			1004		926		974		1110			
Porta SILENCE Rw=37dB stumpf mit Stahlzarge	60	644	2030	49	680	2055	602	2013	650	2043	746	786	2068	+10 / +5
	70	744			780		702		750		786			
	80	844			880		802		850		886			
	90	968			1004		926		974		1110			
Rw = 42 dB mit verstärkter Zarge Porta SYSTEM	60	644	2047	69	680	2080	602	2020	650	2056	746	786	Abdeckle- sitzen (6) / (8) 2104 / 2124	+20 / +10
	70	744			780		702		750		786			
	80	844			880		802		850		886			
	90	968			1004		926		974		1110			
Rw = 42 dB mit der Zarge MDF	60	644	2047	69	680	2105	602	2021	650	2093	746	786	Abdeckle- sitzen (6) / (8) 2144 / 2164	+10 / +5
	70	744			780		702		750		786			
	80	844			880		802		850		886			
	90	968			1004		926		974		1110			
Rw = 42 dB mit Stahlzarge*	60	644	2047	69	680	2055	602	2015	650	2045	746	786	2085	±10 / ±5
	70	744			780		702		750		786			
	80	844			880		802		850		886			
	90	968			1004		926		974		1110			
EI 30 mit der Zarge MDF	60	644	2030	44 / 48	680	2090	602	2014	650	2077	746	786	Abdeckle- sitzen (6) / (8) 2128 / 2148	+10 / +5
	70	744			780		702		750		786			
	80	844			880		802		850		886			
	90	952			1060		910		1030		1172			
EI 30, Rw = 27 dB, Rw = 32 dB mit Stahlzarge*	60	644	2030	44 / 48 40 / 44 44 / 48	675	2055	596	2013	656	2043	706	706	2068	±10 / ±5
	70	744			775		696		756		806			
	80	844			875		796		856		906			
	90	952			985		904		964		1014			
EI 60 mit Holzzarge	60	668	2030	61 / 65	775	2090	627	2017	747	2077	858	858	2133	±10 / ±5
	70	768			875		727		847		958			
	80	868			975		827		947		1058			
	90	968			1075		927		1047		1158			
EI 60 mit Stahlzarge*	60	668	2030	61 / 65	700	2055	622	2013	682	2043	732	732	2068	±10 / ±5
	70	768			800		722		782		832			
	80	868			900		822		882		932			
	90	968			1000		922		982		1032			
Metall EI 30	60	700	2054	53	695	2065	640	2037	673	2053	730	730	2082	±10 / ±5
	70	800			795		740		773		830			
	80	900			895		840		873		930			
	90	1000			995		940		973		1030			
Metall EI 60	60	916	2054	67	930	2075	840	2029	911	2064	977	977	2097	±10/±5
	70	1016			1030		940		1011		1077			
	80	1116			1130		1040		1111		1177			
	90	1216			1230		1100		1171		1237			
ENDURO	60	644	2030	40	675	2055	596	2016	656	2046	706	706	2071	±10 / ±5
	70	744			775		696		756		806			
	80	844			875		796		856		906			
	90	952			985		904		964		1014			
ENDURO mit Pendelzarge	60	618	2017	40	750	2085	638	2030	728	2075	728	728	2075	±10 / ±5
	70	718			850		738		828		828			
	80	818			950		838		928		928			
	90	918			1050		938		1028		1028			
AQUA	60	618	2017	40	675	2055	596	2016	656	2046	706	706	2071	±10 / ±5
	70	718			775		696		756		806			
	80	818			875		796		856		906			
	90	926			983		904		964		1006			
Universelle Türen für Hauswirtschaftsräume	60	715	2017	40***	760	2050	700	2018	739	2038	796	796	2066	±10 / ±5
	70	815			860		800		839		896			
	80	915			960		900		939		996			
	90	1015			1060		1000		1039		1096			
Metall Basic mit Eckzarge KLEIN	60	852	2030	40	860	2045	804	2016	837	2033	894	894	2061	±10/±5
	70	952			960		904		937		994			
	80	1052			1060		1004		1037		1094			
	90	1152			1160		1104		1137		1194			

\* Beim Einsatz der Zarge PROJECT ist die Maueröffnung S<sub>s</sub> um 25 mm und die Höhe H<sub>o</sub> um 15 mm zu vergrößern (Toleranz der Ergebnisse ±10 mm / ±5 mm).

Die übrigen charakteristischen Abmessungen des Profils PROJECT, siehe Abbildung auf der Seite 172.

\*\* Eine Metallschwelle mindert den angegebenen Wert um 16 mm.

\*\*\* An den vertikalen Kanten gemessene Flügelstärke (Flügel ohne Füllung, von der Schließseite geöffnet)

