

DATENBLATT

Falzausbildung

Türblattdicke 62 mm

Blechstärke 1,0 mm

Hauptfunktion



Mehrzweck



Dichtschließend

3-seitig
umlaufende Dichtung



Dauerfunktion

200.000 Öffnungszyklen

Zusatzfunktionen bei entsprechender Ausstattung



Rauchdicht

S₂₀₀



nach DIN 18095



Schalldämmend

32 dB



Einbruchhemmend

RC2 - RC3

Mehrzwecktür STU MZ-1, Stahl

Für Lager oder Büro, für innen oder außen, mit oder ohne Sonderausstattung. Die zu Brandschutztüren ansichtsgleichen STU Mehrzwecktüren erfüllen die unterschiedlichsten Anforderungen. Beim Einsatz in Außenwänden werden die Türen (STU) nach EN 14351-1 gekennzeichnet.



Abmessungen (mm)		Standard
Lichtes Durchgangsmaß (LDB/LDH)	Breite	500 - 1465
	Höhe	640 - 3120
Oberteil	Höhe	300 - 1000
Rahmenaußenmaß Blockzarge	Breite	610 - 1695
	Höhe	695 - 3235
Rahmenaußenmaß Blockzarge mit Oberteil	Höhe	940 - 3500
Baurichtmaß Eck-/U-Zarge	Breite	540 - 1545
	Höhe	660 - 3160
Baurichtmaß Eck-/ U-Zarge mit Oberteil	Höhe	940 - 3500

Rahmenaußenmaße:

Kleinstmaß in Kombination mit Blockzargen-Spiegelbreite 55 mm (z. B. 62 / 55, 95 / 55),

Eckzargen-Spiegelbreite 20 mm, Größtmaß in Kombination mit Blockzargen-Spiegelbreite 115 mm,

Eckzargen-Spiegelbreite 40 mm, Größenbereiche in den Ausführungen mit RC 2, RC 3, dB oder RS ggf. abweichend.

Die Angabe für das lichte Durchgangsmaß bezieht sich auf die Öffnung der Zarge.

Bei 90° Grad-Öffnung des Flügels bzw. durch Türbeschläge kann sich dieses Maß verringern.

Alle Angaben lt. Zulassung und technischer Machbarkeit. Tatsächliche Maße können je nach Zargentyp, Spiegelbreite bzw. Höhen- / Breitenverhältnis der Tür abweichend sein.

Produktbeschreibung	
Anschlag	links oder rechts öffnend
Türabschluss	Vorgerichtet für Hörmann Bodendichtung
Dämmung	Steinwolle
Konstruktion	vollflächig verklebte Verbundkonstruktion
Oberfläche	Türblatt und Zarge verzinkt, grundiert (pulverbeschichtet), Grauweiß, ähnlich RAL 9002
Verglasung	Aufgesetztes Verglasungsprofil aus Stahl mit VSG/ESG Glas Aufgesetztes Verglasungsprofil aus Edelstahl mit VSG/ESG Glas Stumpfes Verglasungsprofil aus Stahl mit VSG/ESG Glas Stumpfes Verglasungsprofil aus Edelstahl mit VSG/ESG Glas
Oberteil	Feststehendes Oberteil mit Stahl-Paneel Feststehendes Oberteil mit Glas Feststehendes Oberteil mit Lüftungsgitter

Beschlagsausstattungen	
Schloss	Einsteckschloss mit Wechsel PZ-gelocht, DIN 18250 Klasse 5 inkl. Edelstahlstulp
Drückergarnitur	FS-Rundgriff-Drückergarnitur, schwarz (Polypropylen), Drücker festdrehbar gelagert mit Rundrosettgarnitur oder Kurzschild, für Profilzylinder
Bänder- und Schließmittel	2 Konstruktionsband Anzahl nach statischer Erfordernis dreidimensional verstellbar

Leistungseigenschaften		Funktion
Wärmedämmung	1,3 – 2,5 W/(m²·K)	●
Rauchschutz	S ₂₀₀	○
Einbruchhemmung	RC2, RC3	○
Schallschutz	32 dB	○

Die angegebenen Leistungseigenschaften werden nur bei entsprechender Ausstattung erreicht.
Die Werte sind abhängig von Türausstattung und Einbausituation.

- Hauptfunktion – serienmäßig
- Zusatzfunktion – optional bei entsprechender Ausstattung
- nicht möglich

Eckzarge



Befestigungsart

Dübelmontage

Blechdicke Zarge

1,5 mm

Oberfläche

verzinkt, Grauweiß (ähnlich RAL 9002)

Zargendichtung

EPDM-Dichtung 3-seitig umlaufend, schwarz

Einbau in

Mauerwerk

Beton

Leichtbauwand

Paneelwand

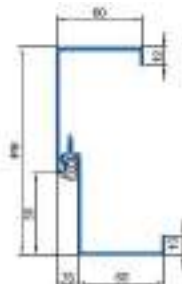
Eckzarge

Die Zargen für STS Türen können sauber und ohne Vermörtelung mit Rahmendübel eingebaut werden. Saubere Oberflächen ohne Verschmutzungen oder Beschädigungen sind dadurch gewährleistet und ein nachträgliches Lackieren nicht erforderlich. Die Fuge zwischen Mauerwerk und Zarge wird mit Acryl versiegelt.

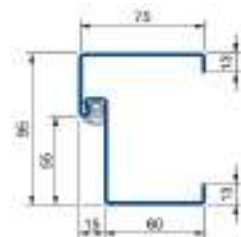
Zargenvarianten



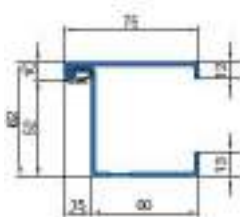
Umfassungszarge 60
1-schalig Standard



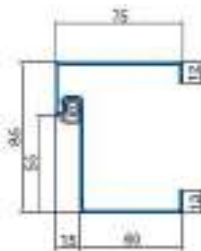
Umfassungszarge 60
2-schalig Standard



Blockzarge 95/75



Blockzarge 62/75



Blockzarge 85/75
Standard



Blockzarge 105/100

Die vorstehenden Informationen, insbesondere Angaben und Darstellungen, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung und keine Garantie dar. Änderungen und Irrtümer ausdrücklich vorbehalten. Das Datenblatt ist urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung.