StZ Reg. Nr.

Blatt

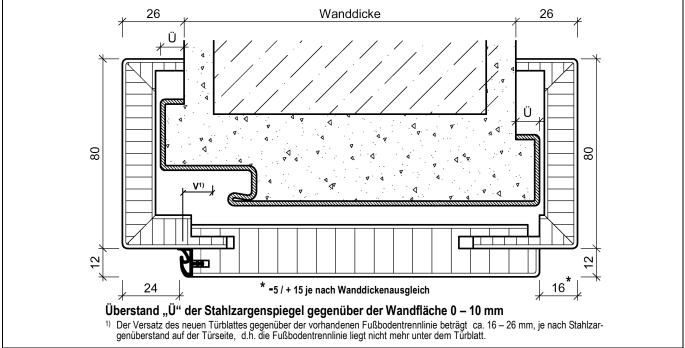
2.5c

smart²-U-Zarge B80 und WE-smart²-U-Zarge B80

für gefälzte Türen, zur Ummantelung von Stahlzargen Konstruktion und Ausstattung



Seite 1



Oberflächen:

ASTRA-Türen: mit Schichtstoff-Oberflächen ASTRA-CPL

Konstruktionsmerkmale

Bekleidungen: 80 mm breit und 26 mm auftragend,

diese Bekleidungsmaße decken Stahlzargen mit einer Spiegelbreite von 30 mm (auf der Türseite) und einem

Spiegelüberstand "Ü" bis zu 10 mm ab, siehe Abbildung oben.

Zur Abdeckung größerer Spiegelbreiten sind die Bekleidungen auch 100 mm breit lieferbar.

sichtbare Zargenkanten: Bekleidungen und Futterbrett abgerundet mit ca. 2 mm Radius

die Außenmaße der smart²-U-Zarge ergeben sich in Abhängigkeit der Maße der vorhandenen bauseitigen Abmessungen:

Stahlzarge und sind entsprechend individuell, siehe Bestellangaben.

Nach dem Einbau der smart²-U-Zarge verringert sich der lichte Durchgang gegenüber der alten Stahlzarge in

der Breite um ca. 60 mm und in der Höhe um ca. 30 mm,

Falzmaße: Zargenfalzbreite 12 mm, Zargenfalztiefe 24 mm, für Türen mit Normfalz (13 x 25,5 mm) nach DIN 18101

Dichtung: Spezial-Hohlkammer-Lippendichtung, eingezogen

Schließblech: neusilberfarbig, mit Kunststoffhinterfütterung, für zweitourige Schließung, als L-Profil-Schließblech

ca. 190 x 28 x 8 mm, Materialdicke ca. 1,5 mm, mit zusätzlicher Verschraubung auf der Zargenrückseite,

bei WE-smart²-U-Zargen B80 erfolgt die zargenrückseitige Verschraubung in Stahllaschen

Bandtasche: 2 Stahl-Bandtaschen der Serie V 3690

Bänder: 2 Rahmenteile V 3400 WF, vernickelt, für Türbreite bis einschließlich 985 mm

2 Rahmenteile V 4400 WF, vernickelt, für Türbreite 986 mm bis 1235 mm

WE-smart²-U-Zargen: 2 Rahmenteile V 4400 WF, vernickelt,

Eckverbindung: Futterbrett und Bekleidung auf Gehrung, Spezialverbinder in der Bekleidung,

Futterbrettverbindung mit Stahlklammern

Wanddicke: ≥ 70 mm; Zwischenwanddicken im 10 mm Raster möglich,

ab Wanddicke ≥ 450 mm als Zarge mit zweiteiligem Futterbrett und Dehnungsfuge, siehe auch Blatt 2.0

-0/+15 mmWanddickenausgleich: durch verstellbare Zierbekleidung: < 90 mm Wanddicke

≥ 90 mm Wanddicke $-5/+15 \, \text{mm}$

Verpackung: zerlegt und komplett kartonverpackt

Sonderleistungen: Zusatzschließblech für 3-Punkt-Verriegelung; Bekleidungsbreite 100 mm

Zargenausführungen: für ein- und zweiflügelige Türen, als Durchgangszarge

Bestellangaben: Durch die vielfältigen Einbausituationen von Stahlzargen wird die U-Basis-Zarge ausschließlich nach Aufmaß

gefertigt. Zur Bestellung dient die Aufmaßhilfe auf der Blattrückseite.

Hinweise für Zusammenbau und Montage in der Wandöffnung liegen dem Zargenkarton bei. Montage:

GRAUTHOFF Türengruppe GmbH Brandstraße 71 - 79 33397 Rietberg-Mastholte

*Brandstraße 71 – 79
33397 Rietberg-Mastholte
100% ECHT Tel. 02944 – 803-0
Fax. 02944 – 803-29 info@grauthoff.com www.grauthoff.com





Reg. Nr. StZ

smart²-**U-Zarge B80** und **WE-smart**²-**U-Zarge B80** für gefälzte Türen, zur Ummantelung von Stahlzargen

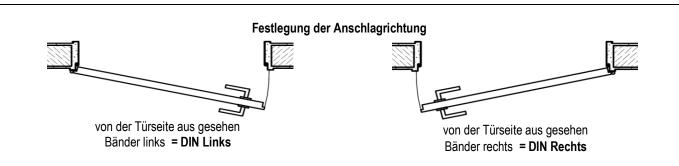
GRAUTHOFF

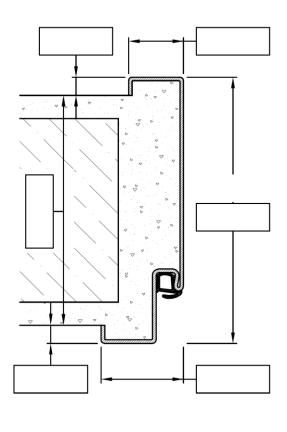
Blatt 2.5c

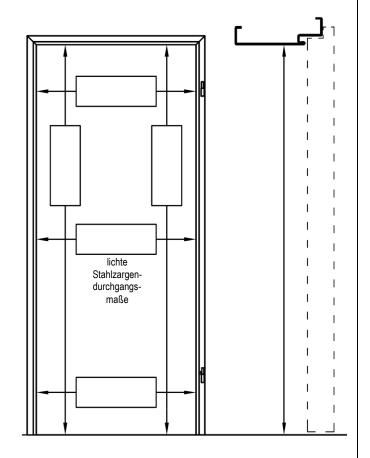
für gefälzte Türen, zur Ummantelung von Stahlzargen Aufmaßhilfe

Kommission / Objekt:	Anschlag:	DIN Links	DIN Rechts
Position:	Bandsystem:		
Raumnummer:	Sahlasa Tura		
Türentyp:			
Bemerkungen:			

Für die Auftragsbearbeitung benötigen wir die untenstehende Maße, die Sie direkt in das Aufmaßblatt eintragen können. Verwenden Sie für jede Tür ein eigenes Maßblatt.







Sind die Maße A und/oder B größer als 45 mm, muss eine 100 mm breite Bekleidung verwendet werden. ²⁾ Beträgt der Spiegelüberstand mehr als 13 mm, liegt die Bekleidung der U-Zarge nicht mehr dicht an der Wandfläche an, vergl.auch U-Zargendarstellungen auf der Vorderseite.

GRAUTHOFF Türengruppe GmbH Brandstraße 71 – 79 33397 Rietberg-Mastholte

*Brandstraße 71 – 79
33397 Rietberg-Mastholte
100% ECHT Tel. 02944 – 803-0
Fax. 02944 – 803-29
info@grauthoff.com
www.grauthoff.com



Astra Straße 1-10 39439 Güsten Tel. 039262 - 84-0 Fax. 039262 - 219 info@grauthoff.com www.grauthoff.com BARTELS® Wes 3339 TÜREN ZEIGEN LEBENSART TEIL I Fax. konta

Westenholzer Straße 118 33397 Rietberg-Mastholte Tel. 02944 – 803765 Fax. 02944 80329 kontakt@bartels-tueren.de www.bartels-tueren.de



Stand: 2019/2020