

WANDBÜNDIGE TÜREN UND ZARGEN

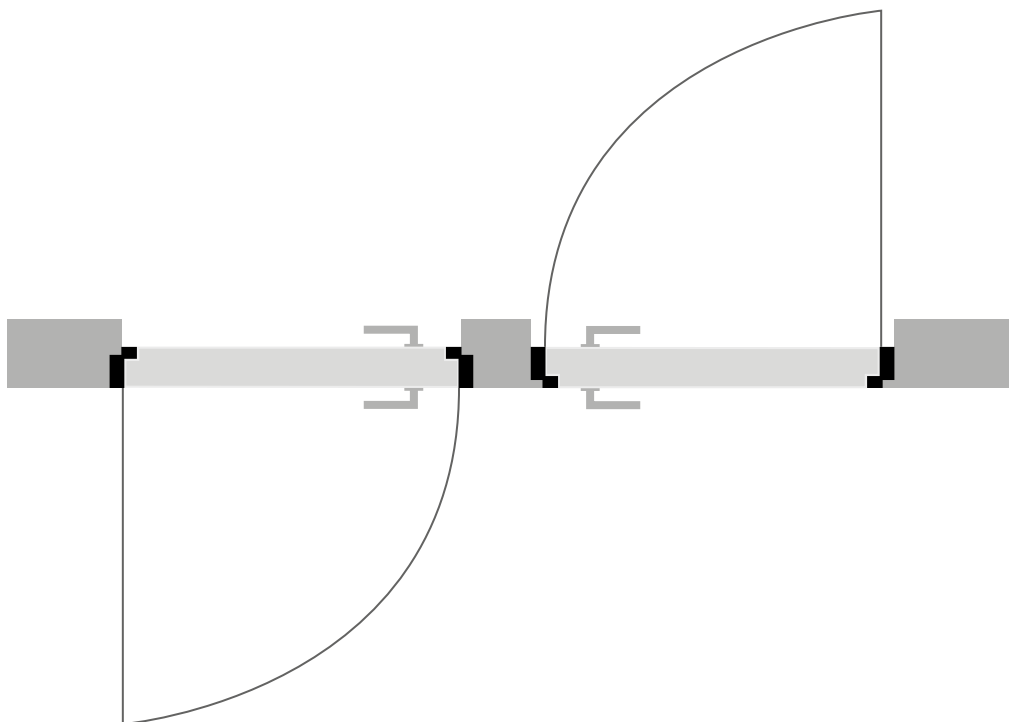
flächenbündige Lösungen mit Aluminiumzargen



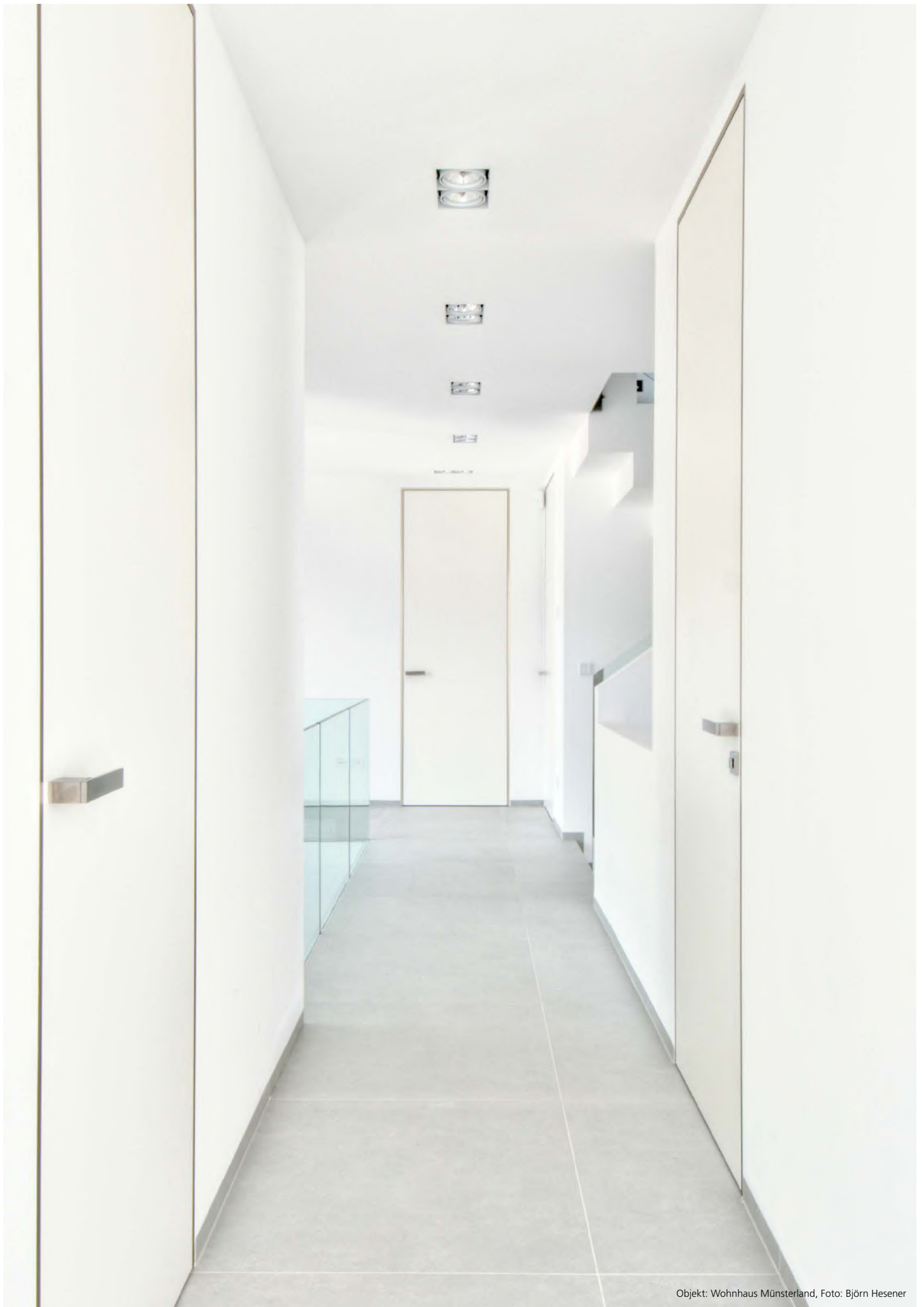
Die geradlinige, schnörkellose Formensprache der flächenbündigen Zargenmodelle für Türen und Verglasungen ist ein Markenzeichen von Küffner.

Definierte Kantenradien, mit einem Radius von lediglich 0,5 mm, sowie die unverwechselbare Optik von eloxierten oder auch pulverbeschichteten Oberflächen wird ausschließlich durch stranggepresste Aluminiumprofile erreicht. Die hohe Oberflächen- und Verarbeitungsqualität, in Verbindung mit einer durchdachten Befestigungstechnik, sorgt für eine langlebige Beanspruchbarkeit der Gesamtkonstruktion, die den Anspruch nachhaltiger Architektur erfüllt.

Das ausgereifte System der Grundzargen, mit speziellen Putz- oder Trockenbauabschlussprofilen aus Aluminium, erlaubt eine praktikable Montage, durch die Herstellung der exakten Wandöffnung vor Fertigstellung der Wandflächen. Die meist zweischaligen Aluminiumzargen werden ganz zum Schluss, nach Abschluss der Putz-, Gips-, Maler- und Bodenbelagsarbeiten, gemeinsam mit den Türblättern aus Holz oder Glas montiert.



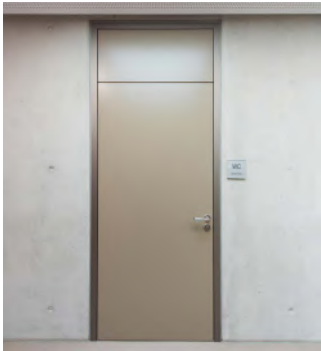
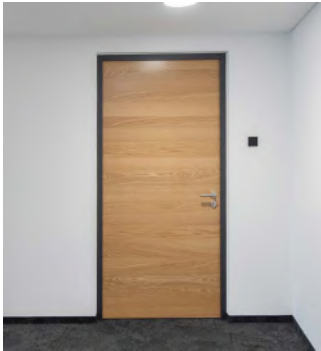
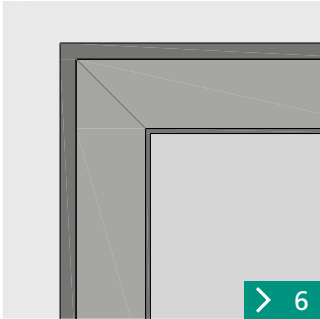
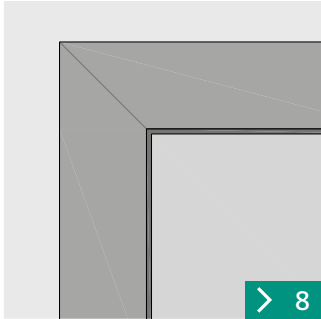
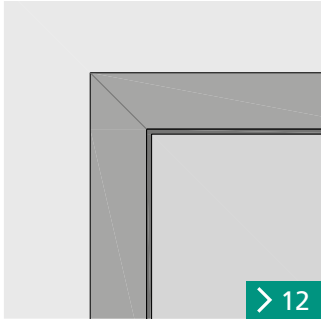
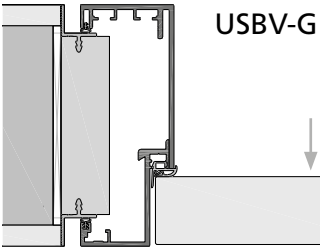
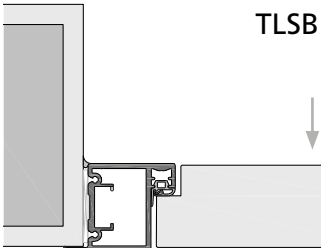
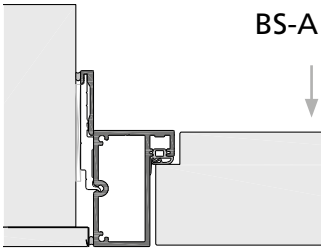
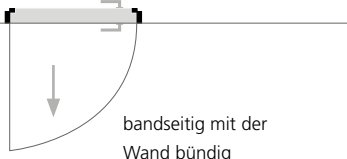
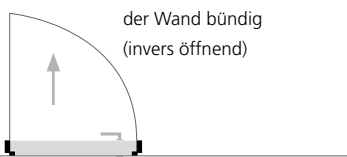
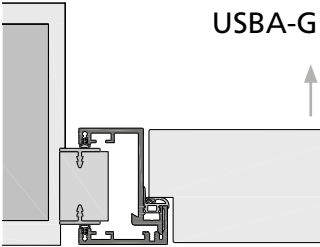
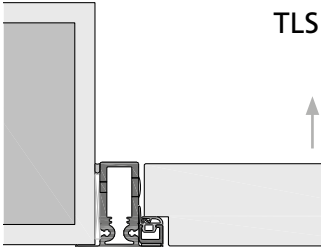
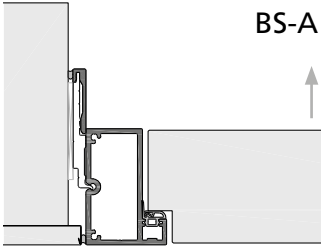
Türelemente bandseitig und bandgegenseitig flächenbündig, bei gleicher Ansichtsbreite der Aluminiumzargen.
Türen öffnen nach außen in den Flur oder nach innen in den Raum (invers).



Objekt: Wohnhaus Münsterland, Foto: Björn Hesener

Flächenbündige Türen mit Aluminiumzargen

Übersicht und Charakteristik

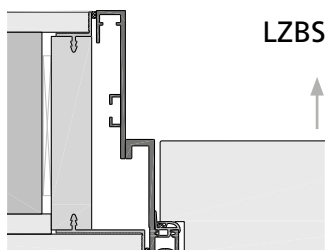
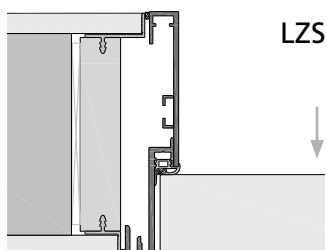
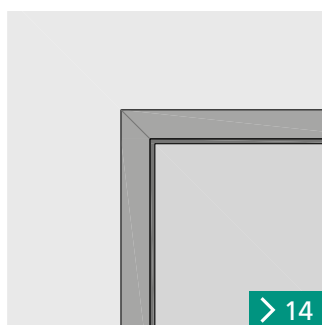
BEZEICHNUNG	Schattennutzzarge 43/58 mm	Blockzarge 54 mm	Blockzarge 35/50 mm
ANSICHT			
DETAIL			
Gehrungsecke	> 6	> 8	> 12
ZEICHNUNG			
Typ	USBV-G	TLSB	BS-A
			
bandseitig mit der Wand bündig			
			
bandgegenseitig mit der Wand bündig (invers öffnend)	USBA-G	TLS	BS-A
MERKMALE	Umfassungszarge mit Grundzarge und umlaufender Schattennut, Spiegelbreite 43/58 mm, Bandausführung sichtbar oder verdeckt	Blockzarge auf Wandkante montiert, Ansichtsbreite 54 mm, Bandausführung sichtbar (TLS) oder verdeckt (TLSB)	Blockzarge mit Anschraubanker und Abdeckprofil, Spiegelbreite 35/50 mm, sichtbare oder verdeckte Bandausführung

FUNKTIONEN

optional

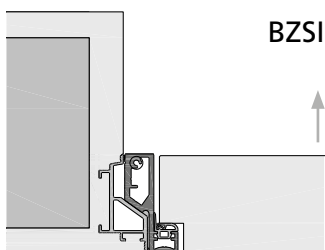
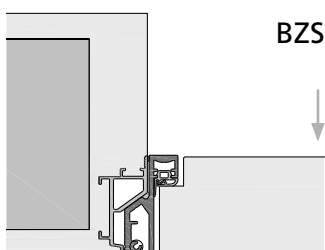
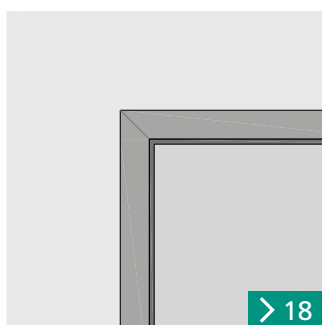


Laibungszarge 18 mm



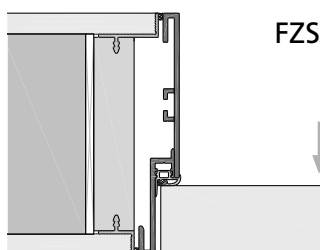
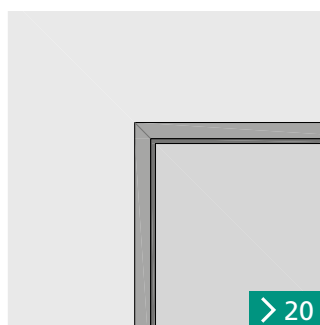
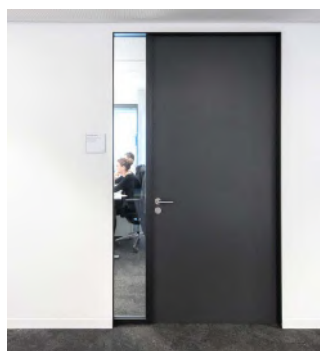
Laibungszarge mit puristischer
Ansichtsbreite von beidseitig 18 mm,
sowie sichtbarer oder verdeckter
Bandausführung

Blockzarge 18 mm



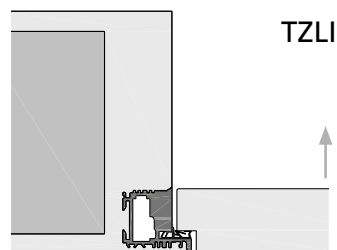
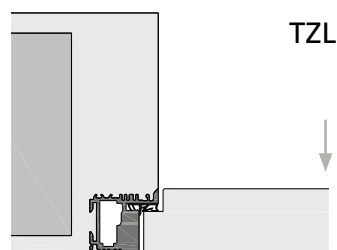
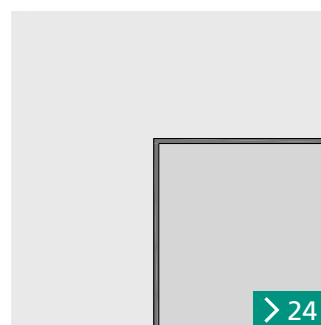
Blockzarge mit minimalistischer
Konstruktion für 60 mm Türen,
variabler Einbau, Spiegelbreite 18 mm,
mit verdeckter Bandausführung

Laibungszarge 10 mm



Laibungszarge mit betont filigraner
Ansichtsbreite, wandbündig oder
vorstehend, mit Spiegelbreite beidseitig
10 mm, sichtbare oder verdeckte
Bandausführung

Tapetentürzarge

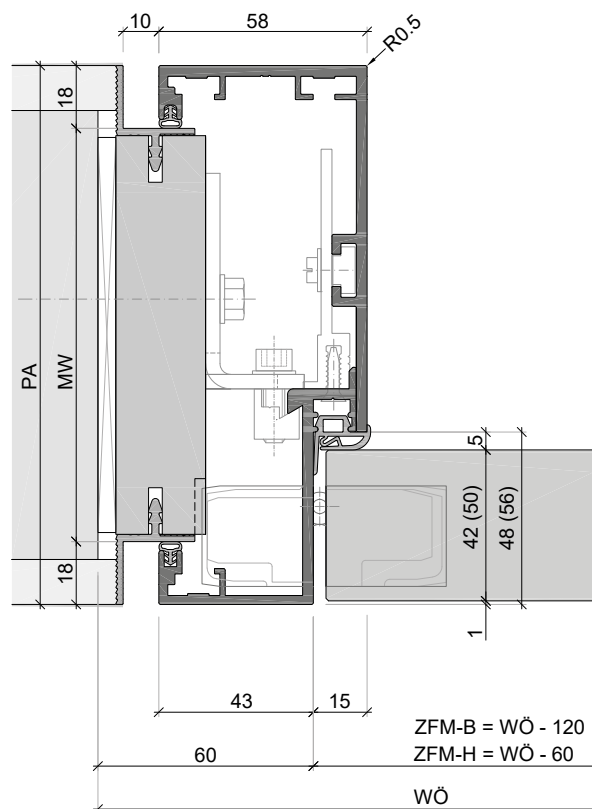


Tapetentürzarge unsichtbar in
der Wand integriert und variabel
einsetzbar, für zargenlose Türblätter
und stets verdecktem Bandsystem



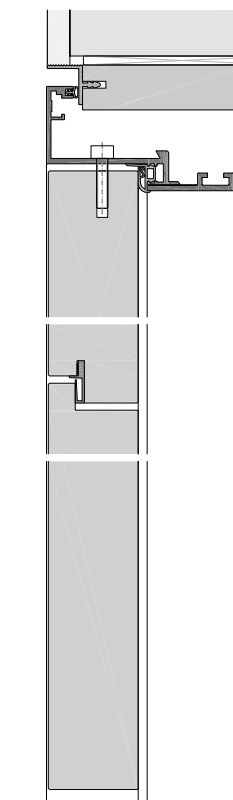
Wandbündige Zarge USBV-G / UFBV-G

Aluminiumzarge mit Grundzarge und Schattennut



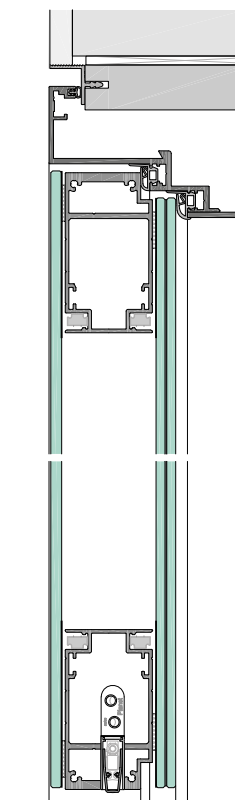
USBV48-G-5-42S (USBV56-G-5-50S)

Umfassungszarge mit Grundzarge, Schattennut von 10 mm, bündige Laibung, mit stumpf einschlagendem Türblatt und verdecktem Band



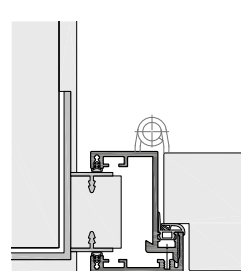
USBV56-G-5-50S

Schattennutzarge mit 50 mm Türblatt, Oberblende gegengefälzt



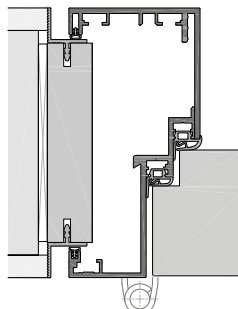
USBDV56-G-5-70SL

mit Doppelfalz, mit Glasverbundtür GVT70SL



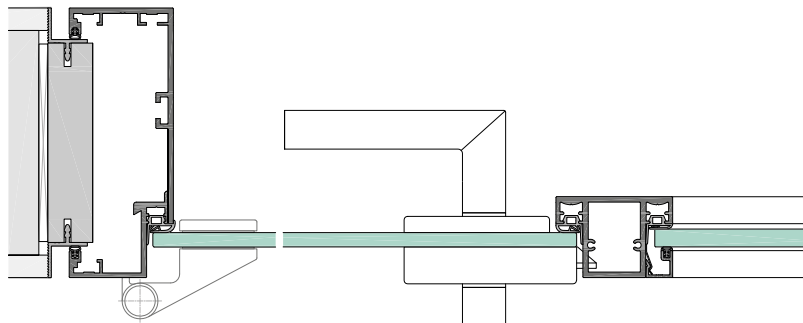
USBA-G-5-70SL

Türblatt 70 mm mit Laibungsfalz



USBDV56-G-5-70SL

Doppelfalzzarge mit 70 mm Türblatt



UFBV30-G-5-8G

mit Ganzlastür 8 mm, Pfosten KLF30-35 und Glasseitenteil

kombinierbare
Türblätter



optionale
Funktionen



mögliche
Türkanten



Zarge

HARDLINE
USBV-G / UFBV-G

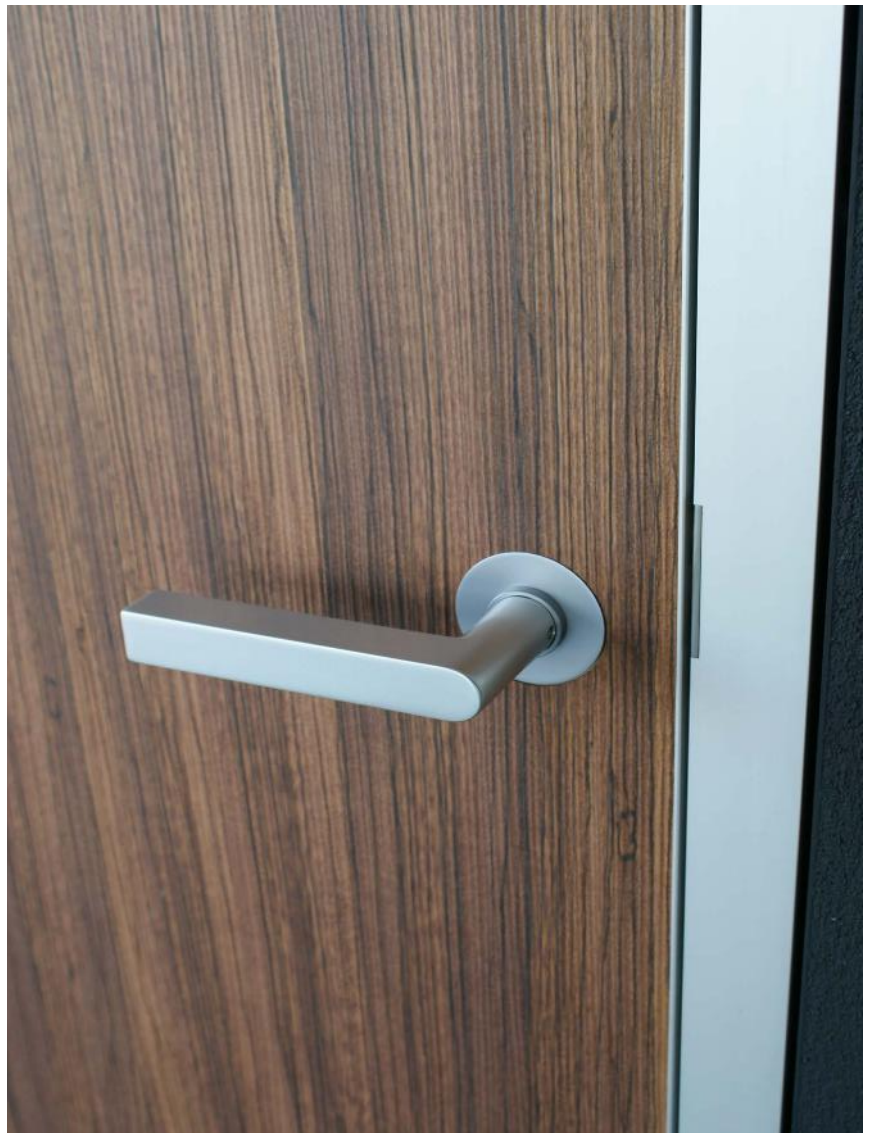
Sockelprofile X, XN

Wandbündige Aluminium-Umfassungszargen mit Grundzarge und umlaufender Schattennut, mit fixer Maulweite, passend zur Grundzarge für die vorgesehene Wanddicke. Spiegelbreite 43 mm bzw. 58 mm, mit geradlinigen Flächen und Kantenradien von 0,5 mm, bestimmen das unvergängliche Design dieser Zarge. Die Spiegelbreite lässt neben Objektbändern mit Edelstahlrolle und 3-D-Bandunterkonstruktion auch die Verwendung von verdeckt liegenden Bändern zu. Die Materialdicke beträgt mind. 3 mm, die Gehrungseckverbindungen werden werkseitig vormontiert. 3-D-Befestigungsanker lassen eine exakte Montage mit zuverlässiger Justierung des Zargenfalzteils im eingebauten Zustand zu. Die Schattennuttiefe beträgt 18 mm, inkl. 3 mm Wandanschlussdichtung. Es empfiehlt sich eine Kombination mit wandbündigen Aluminium-Sockelprofilen Typ X oder XN.



kueffner.de/produkte/aluminiumzargen/usbv-g-ufbv-g






Wohnhaus


 Südpfalz






 raumhohe Zarge USBV-G mit Sockelprofil X

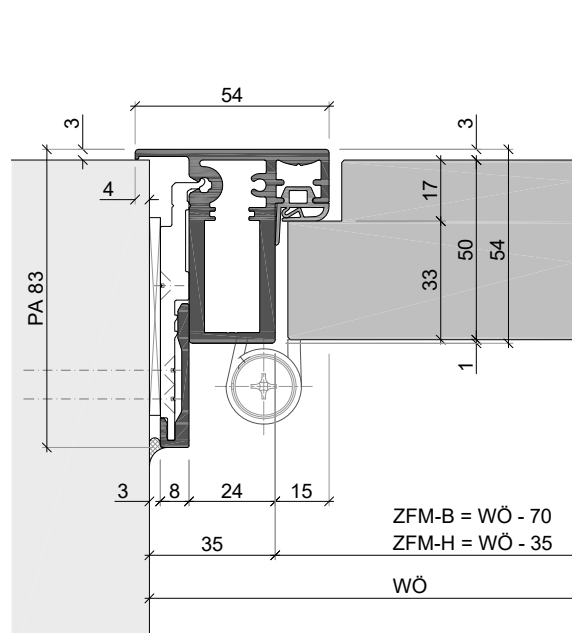

 Ralf Kuhn, Küffner


kueffner.de/R0162



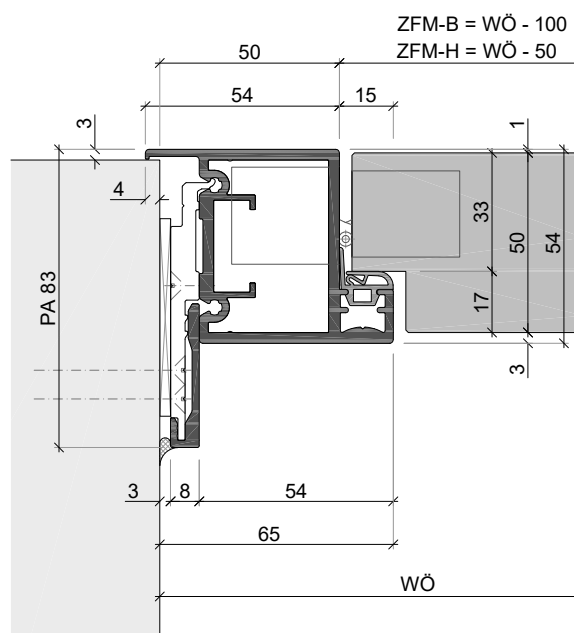
Wandbündige Blockzarge TLS / TLSB

Universelle Aluminiumzarge mit Türblatt 50 mm



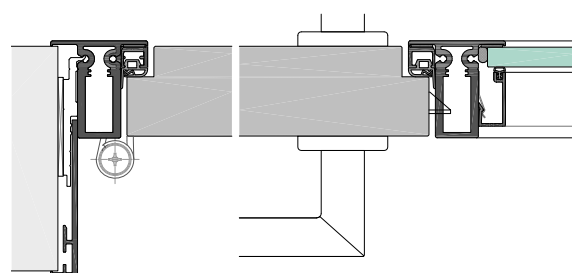
TLS39-A8-5-50SL

Blockzarge mit Türblatt 50 mm stumpf mit Laibungsfalz, bandgegenseitig wand- und flächenbündig



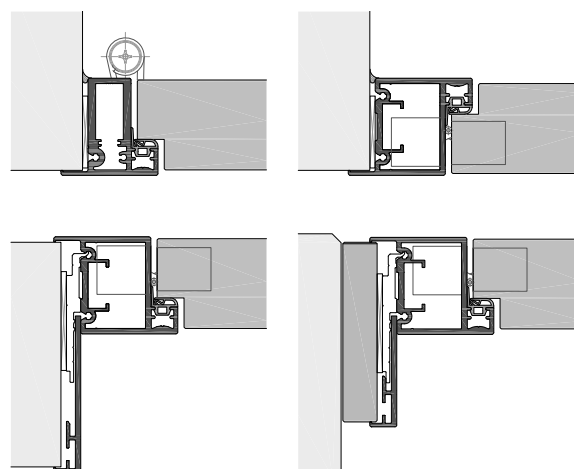
TLSB39-A8-5-50SL

Blockzarge mit Türblatt 50 mm stumpf mit Laibungsfalz, bandseitig wand- und flächenbündig, mit verdecktem Band



TLS39-A15-5-50SL

Blockzarge mit Türblatt 50 mm stumpf mit Laibungsfalz, mit Laibungsverkleidung



TLS39 und TLSB39

Blockzarge mit Türblatt 50 mm stumpf mit Laibungsfalz, mit Laibungsverkleidung, invers öffnend, verschiedene Ausführungsvarianten, z.B. ohne Anker mit direkter Verschraubung, mit Anschraubanker oder mit Grundzarge in Sichtbetonwand

kombinierbare
Türblätter



optionale
Funktionen



mögliche
Türkanten



Zarge
HARDLINE
TLS / TLSB

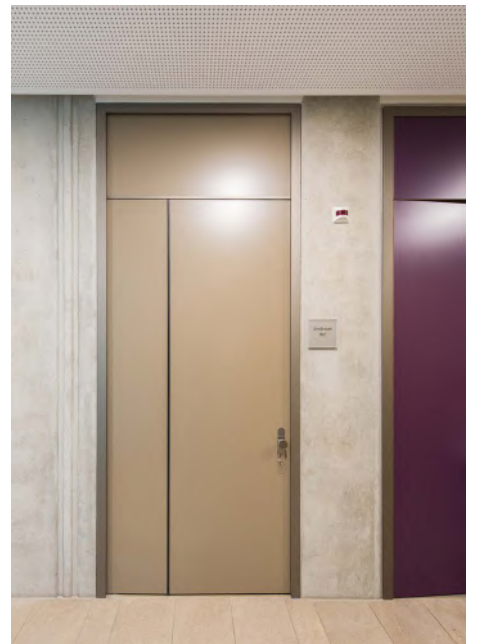
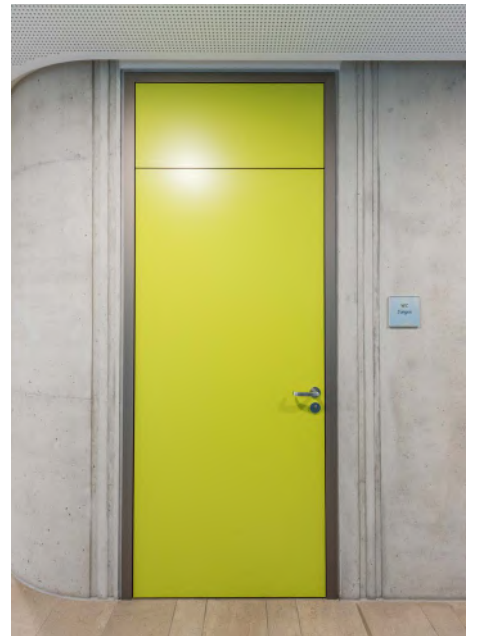
Sockelprofile F, X

Universelle Blockzargen für die bandgegenseitig oder bandseitig wandbündige Montage. Die schlanken T-förmigen Systemprofile dienen als Baukasten für Zargen mit 50 mm Türblättern, sowie Pfosten und Kämpferprofile für Seiten-, Oberteile und Verglasungen. Die Durchgängigkeit der Profilquerschnitte mit Kantenradien von 2 mm bestimmen das Design dieser modularen Zarge. Die Ansichtsbreite von 54 mm lässt Objektbänder mit sichtbarer Edelstahlrolle und 3-D-Bandunterkonstruktion zu. Die Materialdicke beträgt mindestens 3 mm, die Gehrungseckverbindungen werden verdeckt verschraubt und werkseitig verklebt. Die Montage erfolgt durch die Verschraubung der verdeckten Anschraubanker in der Laibung, nach Fertigstellung der Wände und Boden. Passend dazu können aufgesetzte oder wandbündige Sockelprofile verwendet werden.



kueffner.de/produkte/aluminiumzargen/tls






Martin Grundschule


 91301 Forchheim


 djb Architekten, 81241 München


 Schreinerei Naser, 96138 Burgebrach


 Glaselemente TLS39, Raumspartür RST, Türelemente in Sichtbetonwand mit Grundzarge TLS39-G-A15, Oberflächen Hellbronze E6-3165

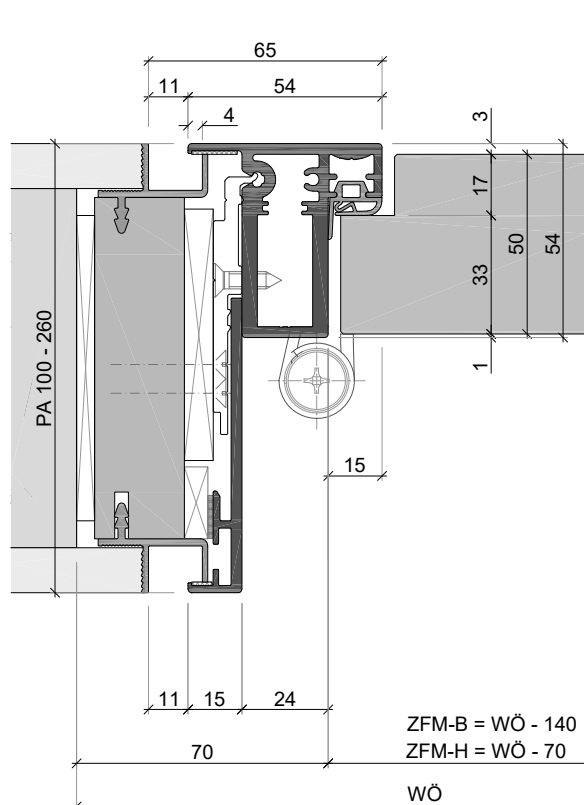

 Peter Bischoff, Kűffner


 kueffner.de/R0148



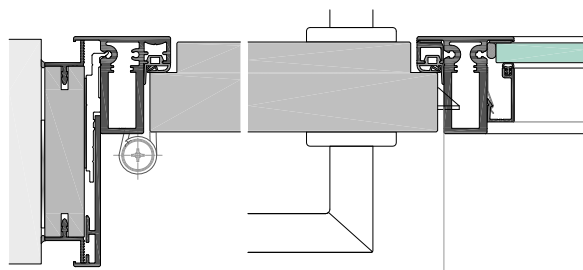
Wandbündige Blockzarge TLS-G / TLSB-G

Schwebende Aluminiumzarge mit Grundzarge und Türblatt 50 mm



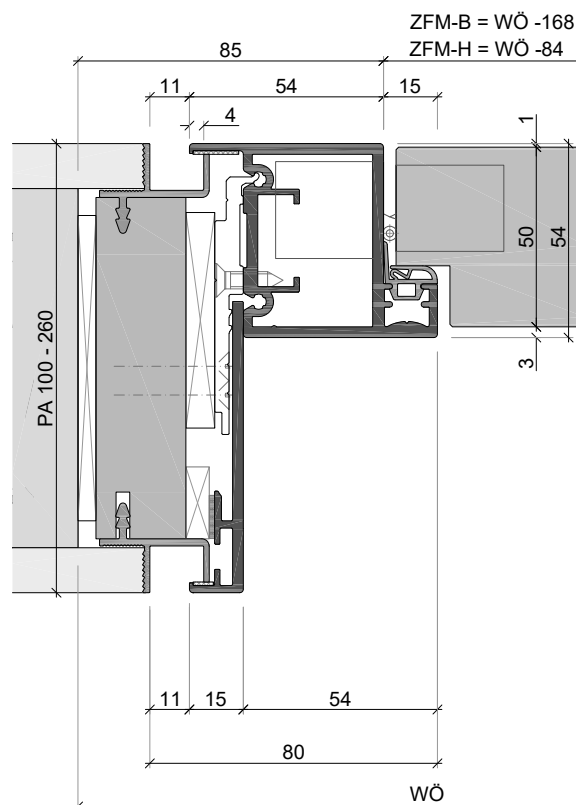
TLS39-G-5-50SL

Blockzarge mit Türblatt 50 mm stumpf mit Laibungsfalz, bandgegenseitig wand- und flächenbündig, mit Grundzarge und Laibungsverkleidung



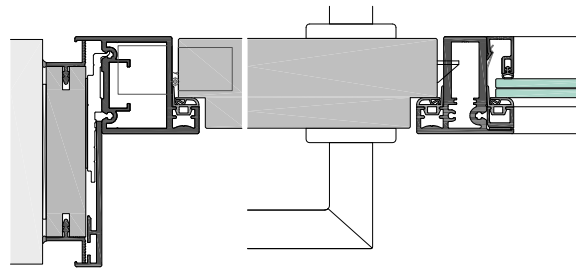
TLS39-G-BE-5-50SL

Blockzarge mit Türblatt 50 mm stumpf mit Laibungsfalz, bandgegenseitig wand- und flächenbündig, mit Grundzarge, Putzprofilen und Laibungsverkleidung



TLSB39-G-5-50SL

Blockzarge mit Türblatt 50 mm stumpf mit Laibungsfalz, invers öffnend, bandseitig wand- und flächenbündig, mit verdecktem Band



TLSB39-G-BE-5-50SL

Blockzarge mit Türblatt 50 mm stumpf mit Laibungsfalz, bandseitig wand- und flächenbündig, mit verdecktem Band, mit Grundzarge, Putzprofilen und Laibungsverkleidung

kombinierbare
Türblätter



optionale
Funktionen



mögliche
Türkanten



Zarge
HARDLINE
TLS-G / TLSB-G

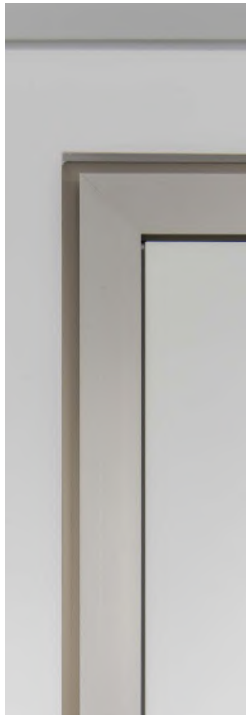
Sockelprofile F, X

Schwebende Blockzargen für die bandgegenseitig oder bandseitig wandbündige Montage mit umlaufender Schattennut. Die schlanken T-förmigen Systemprofile dienen als Baukasten für Zargen mit 50 mm Türblättern, sowie Pfosten und Kämpferprofile für Seiten-, Oberteile und Verglasungen. Die Materialdicke beträgt min. 3 mm, die Gehrungseckverbindungen werden verdeckt verschraubt und werkseitig verklebt. Die Montage erfolgt durch Verschraubung der verdeckten Anschraubanker in der Laibung, nach Montage der Grundzargen sowie nach Fertigstellung der Wände und Boden. Passend hierzu können aufgesetzte oder wandbündige Sockelprofile verwendet werden.



kueffner.de/produkte/aluminiumzargen/tls-g





 **Sparkasse Nürnberg**

 90402 Nürnberg

 Baum Kappler Architekten, 90403 Nürnberg

 Schreinerei Dudnik, 94566 Weidenberg

 Bürotüren mit schwebender Aluminiumzarge
Serie Hardline, Typ TLS39-G, Oberfläche ER-Look
E4-3115

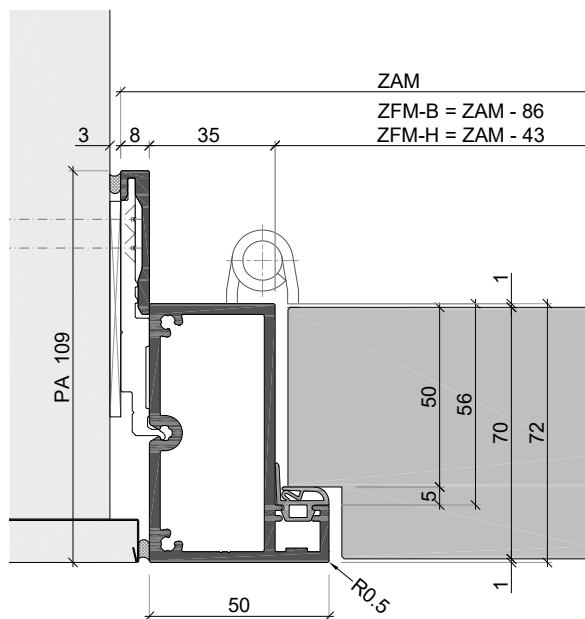
 Peter Bischoff, Köffner

 kueffner.de/R0409



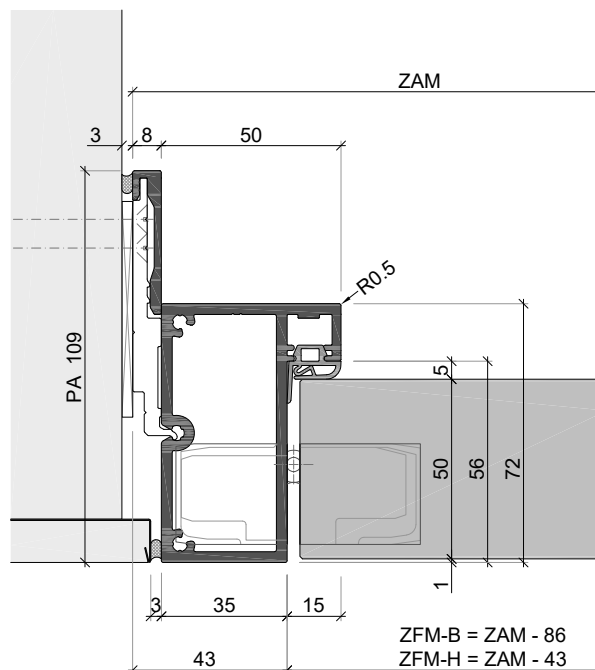
Blockzarge BS-A

Einteilige Aluminiumzarge wandbündig mit Anschraubankern



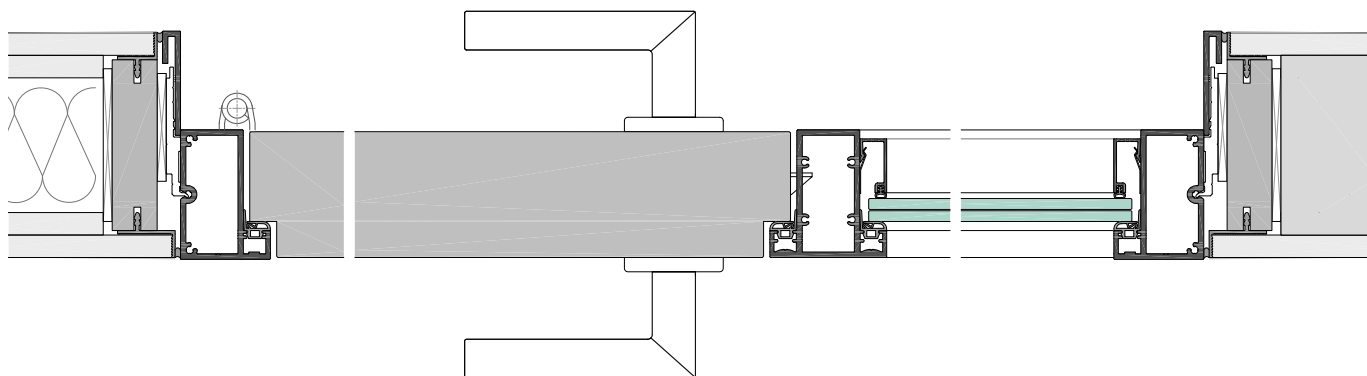
BS56-A-5-70SL

Blockzarge mit Anker und Abdeckprofil - in den Raum öffnend
bandgegenseitig wand- und flächenbündig



BS56-A-5-50S

Blockzarge mit Anker und Abdeckprofil - in den Flur öffnend
bandseitig wand- und flächenbündig



BS56-A-5-70SL

bandgegenseitig flächenbündig mit Grundzarge, mit Türblatt 70 mm stumpf mit Laibungsfalz, Pfosten KLS56-35 und Glasseitenteil, in Leichtbauwand / Massivwand

kombinierbare
Türblätter



optionale
Funktionen



mögliche
Türkanten



Zarge

HARDLINE
BS56-A

Sockelprofile

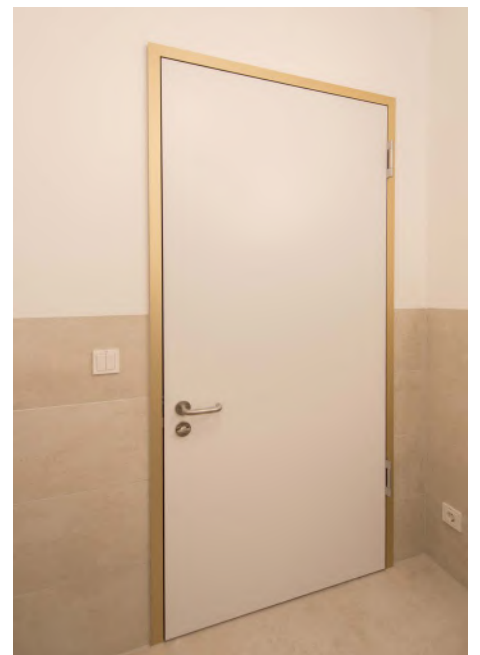
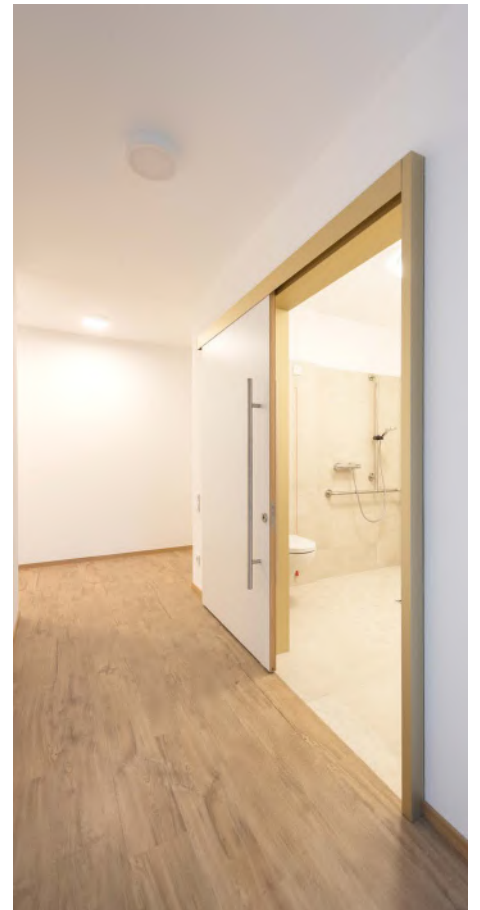
F, X

Solide Aluminium-Blockzargen mit zusätzlichen Anschraubankern inkl. Abdeckprofil, für die wandbündige Montage zur Band- oder Bandgegenseite. Kombinierbar mit passenden Pfosten- und Kämpferprofilen zu Türelementen mit Seiten- und Oberteilen. Definierte Linien und Kantenradien von 0,5 mm bestimmen das Gesamtbild dieser stabilen Zarge. Die Spiegelbreite von 35 mm lässt neben Objektbändern mit sichtbarer Edelstahlrolle und 3-D-Bandunterkonstruktion auch die Verwendung von verdeckt liegenden Bändern zu. Die Materialdicke beträgt 3 mm, die Gehrungseckverbindungen werden rückseitig verschraubt und werkseitig verklebt. Die sichere Montage erfolgt durch Verschraubung der Anschraubanker in der Laibung, nach Fertigstellung der Wände und Böden. Die Fuge zur Wand wird nachträglich mit elastischem Dichtstoff verfügt. Passend hierzu können alle aufgesetzten Sockelprofile kombiniert werden.



kueffner.de/produkte/aluminiumzargen/bs56-a



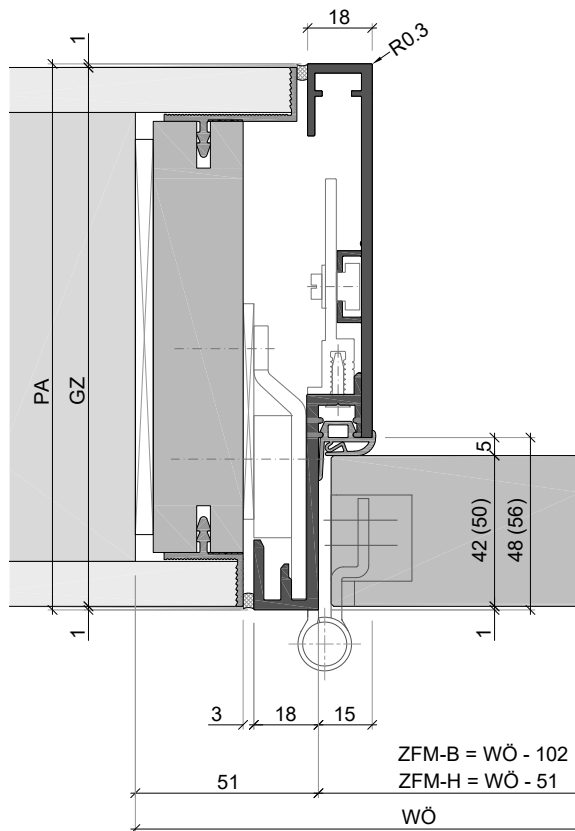


 AllgäuStift Rosenpark
 88457 Kirchdorf an der Iller
 Jacob Architekten, 86381 Krumbach
 Schreinerei Eisenschmid, 8775 Salgen
 Verglasung mit Ganzglastür aus BF30 / KLF30,
 Schiebetüren EUROKSV, Umfassungszarge
 EUROKS, Oberflächen Hellgold E6 EV2
 Ralf Kuhn, Küffner
 kueffner.de/R0158



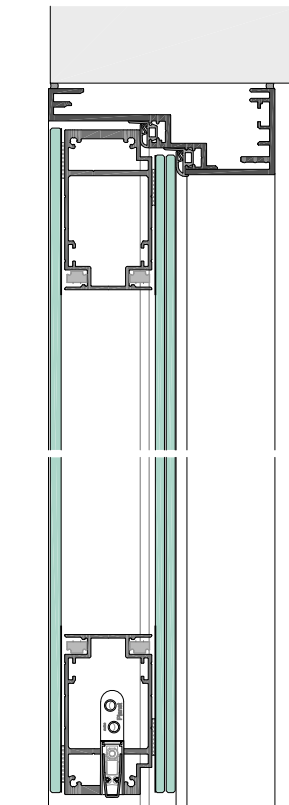
Laibungszarge LZS / LZDS

bandseitig wand- und flächenbündige Aluminiumzarge mit 18mm Ansicht



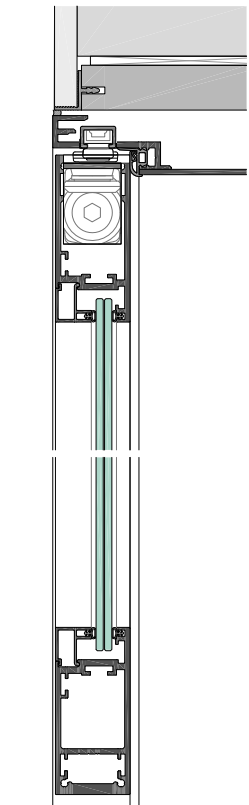
LZS48-5-42S (LZS56-5-50S)

wandbündige Zarge mit 18 mm Ansicht, mit stumpf einschlagendem Türblatt



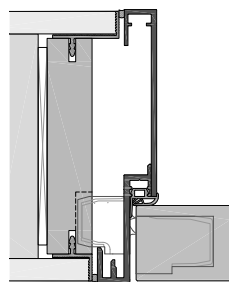
LZDSB56-5-70SL

Doppelfalz zarge mit
Glasverbundtür GVT70



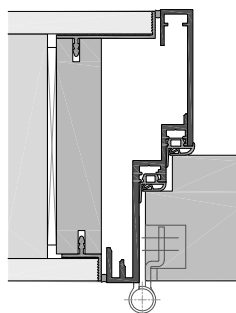
LZS48-5-42SL

mit flächenbündiger
Aluminium-Rahmentür ART42



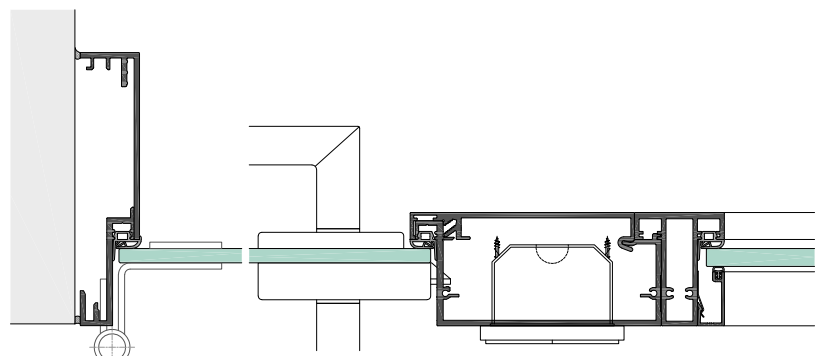
LZS48-5-42S

mit verdecktem Band



LZDS-5-70SL

Doppelfalz zarge, Rw,P 42 dB



LZSB48-5-8G

mit Ganzglastür, Pfosten KLS48-20, Türterminalmodul TTM und Glasseitenteil

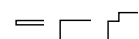
kombinierbare
Türblätter



optionale
Funktionen



mögliche
Türkanten

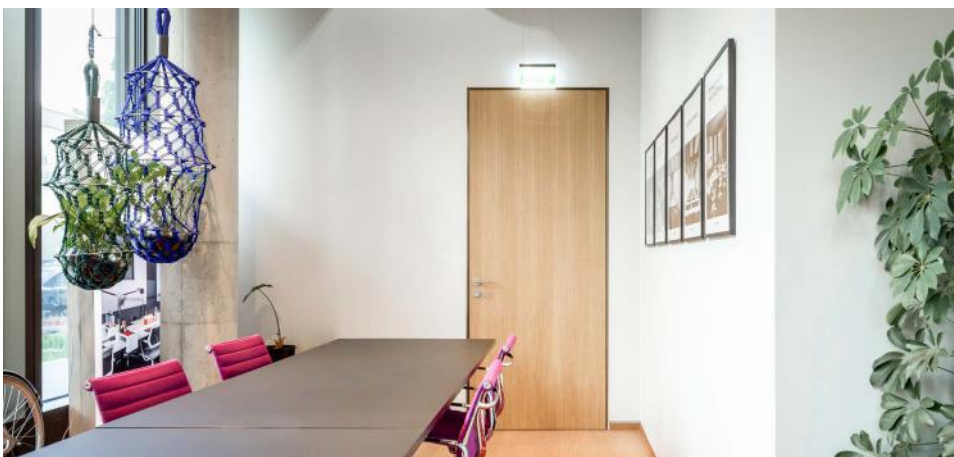


Zarge
SLIMLINE
LZS / LZDS

Sockelprofile X

Reduzierte Aluminium-Laibungszargen mit Grundzarge, die exakt auf die vorgegebene Wanddicke gefertigt werden. Die schmale Spiegelbreite von beidseitig 18 mm, reduzierte Flächen und Kantenradien von 0,3 mm, die Wandbündigkeit der Konstruktion bestimmen das besondere Design dieser Zarge. Trotz der geringen Spiegelbreite können neben Objektbändern mit Edelstahlrolle und 3-D-Unterkonstruktion auch verdeckt liegende Bänder eingesetzt werden. Die Materialdicke beträgt mind. 3 mm, die Gehrungseckverbindungen werden werkseitig vormontiert. Die Befestigungsanker lassen eine exakte Montage des Zargenfalzteils zu. Der Montagespalt von 3 mm zwischen Zarge und Putzprofil wird mit elastischem Dichtstoff bauseits verfügt. Stilsicher wird eine Kombination mit wandbündigen Aluminium-Sockelprofilen des Typ X empfohlen.







Nove by Citterio



80636 München



Antonio Citterio Patricia Viel & Partners,
22000 Mailand



AB Bauconcept, 22455 Hamburg



E6 3115 Hellsilber eloxierte,
wandbündige Zargen LZS / LZBS



Rainer Taepper,
94469 Deggendorf

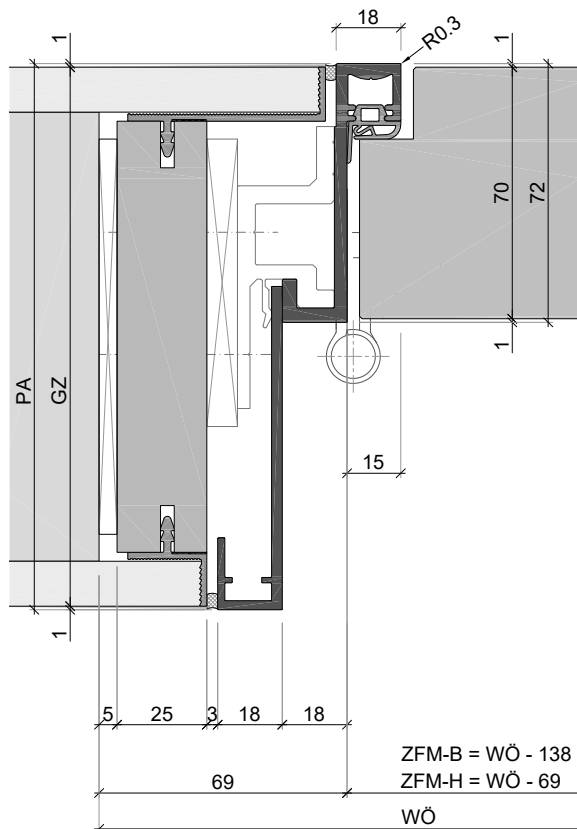


kueffner.de/R0129



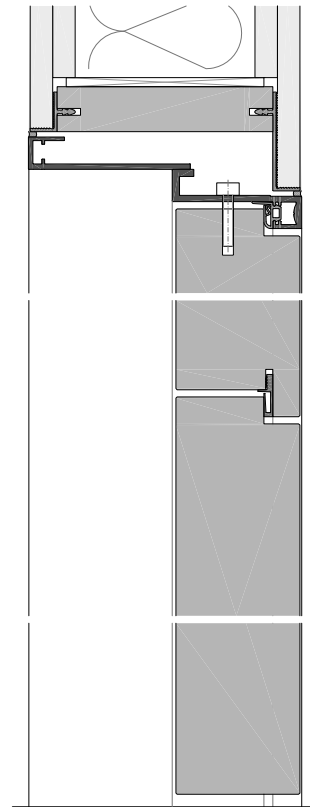
Laibungszarge LZBS / LZBDS

bandgegenseitig wand- und flächenbündige Aluminiumzarge mit 18 mm Ansicht



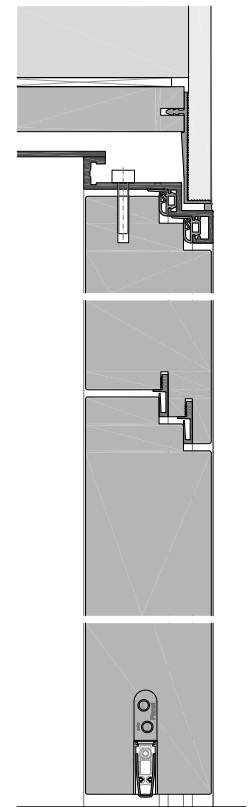
LZBS56-5-70SL

Zarge mit gedrehtem Anschlag, invers öffnend mit beidseitig 18 mm Ansicht (passend zu LZS) mit bandgegenseitig flächenbündigem Türblatt stumpf mit Laibungsfalz



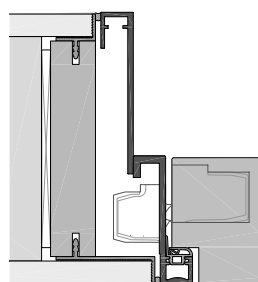
LZBS56-5-70SL

mit Türblatt 70 mm, Oberblende gegengefälzt



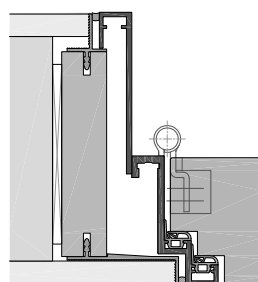
LZBDS56-5-70SL

Doppelfalzzarge, Türblatt 70 mm, Oberblende gegengefälzt



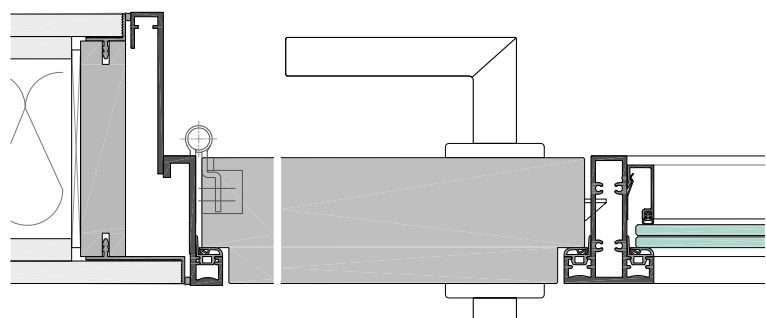
LZBS56-5-70SL

mit verdecktem Band



LZBDS56-5-70SL

Doppelfalzzarge, $R_w, P 42$ dB



LZBS56-5-70SL

mit Glasseitenteil und Pfosten KLS56-20

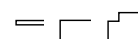
kombinierbare
Türblätter



optionale
Funktionen



mögliche
Türkanten



Zarge
SLIMLINE
LZBS / LZBDS

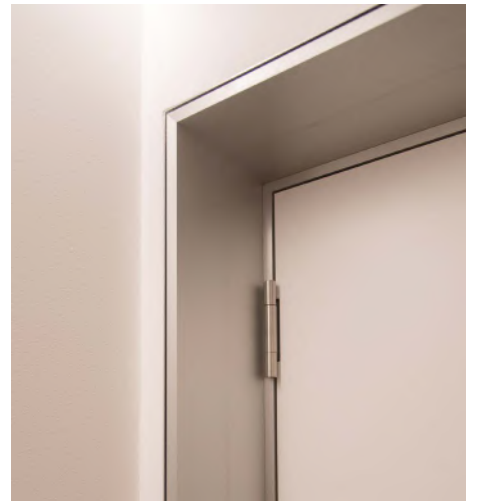
Sockelprofile X

Schmale Aluminium-Laibungszargen mit Grundzarge, für die wandbündige Montage und bandgegenseitig flächenbündige Türen, die in die Laibung öffnen. Die schmale Spiegelbreite von beidseitig 18 mm ist identisch zur bandseitig bündigen Zargenvariante Typ LZS, mit vergleichbarer Formensprache und Kantenradien von 0,3 mm. Trotz der geringen Spiegelbreite können neben Objektbändern mit sichtbarer Edelstahlrolle und 3-D-Unterkonstruktion auch verdeckt liegende Bänder eingesetzt werden. Die Materialdicke beträgt mind. 3mm, die Gehrungseckverbindungen werden werkseitig vormontiert. Die Befestigungsanker lassen eine exakte Montage des Zargenfalzteils zu. Der Montagespalt von 3 mm zwischen Zarge und Putzprofil wird mit elastischem Dichtstoff bauseits verfügt. Gestaltungssicher wird die Kombination mit wandbündigen Aluminium-Sockelprofilen des Typ X empfohlen.



kueffner.de/produkte/aluminiumzargen/lzbs-lzbd





 **Thomas Sabo, Verwaltung**

 91207 Lauf an der Pegnitz

 jb architekten, 90411 Nürnberg

 Schreinerei Dudnik, 94566 Weidenberg

 Laibungszargen LZS und LZBS,
Oberfläche eloxiert E6EV1

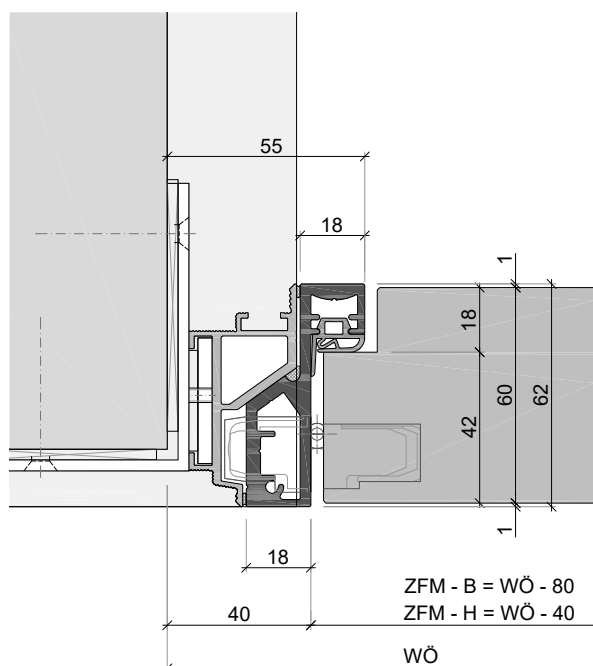
 Ralf Kuhn, Köffner

 koeffner.de/R0130



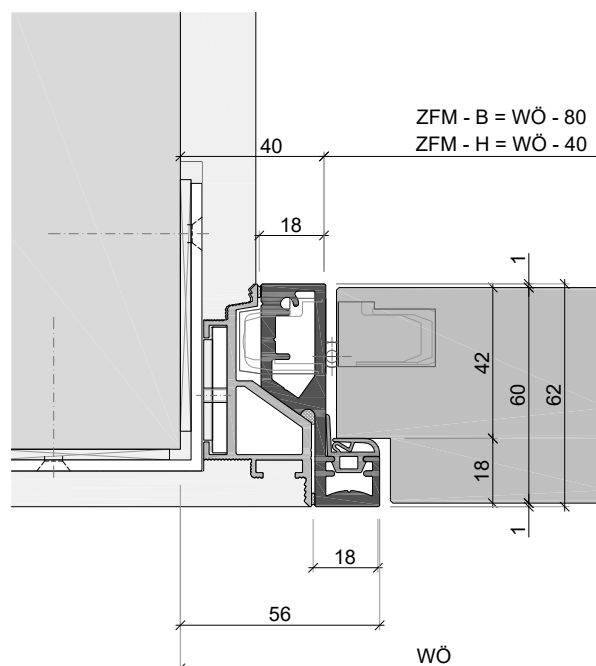
Blockzarge BZS

bandseitig oder bandgegenseitig wandbündige Aluminiumzarge mit 18mm Ansicht



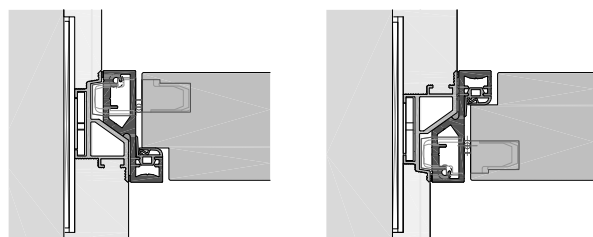
BZS48-5-60SL-B

Blockzarge bandseitig wand- und flächenbündig,
Türblatt 60 mm stumpf mit Laibungsfalz



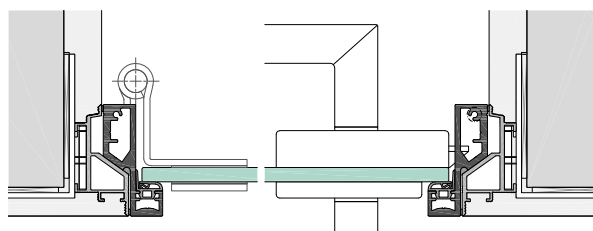
BZS48-5-60SL-A

Blockzarge bandgegenseitig wand- und flächenbündig,
Türblatt 60 mm stumpf mit Laibungsfalz



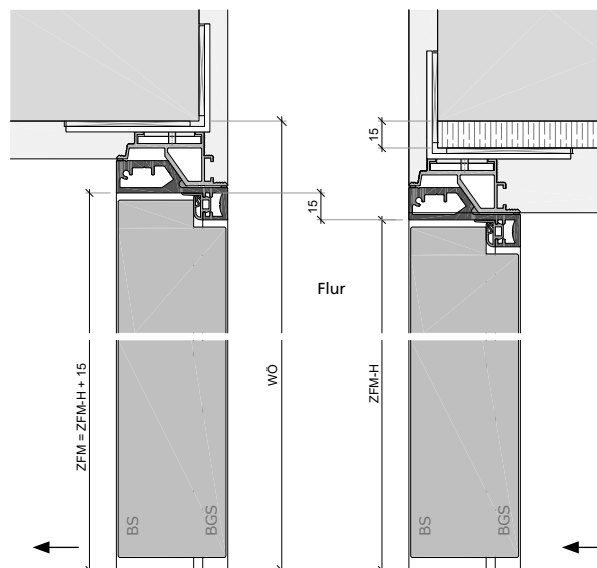
BZS48-5-60SL

Einbauvarianten bei Montage in der Laibung



BZS48-5-8G-B

Blockzarge bandgegenseitig wandbündig, mit Ganzglastür 8 mm



BZS48 - bandgegenseitig und bandseitig flächenbündig

Nebeneinander z.B. im Flur angeordnete Türelemente, mit unterschiedlichen Öffnungsrichtungen (wandbündig BS oder BGS) erfordern eine Höhen-Differenz im Zargenfalzmaß von 15 mm.

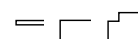
kombinierbare
Türblätter



optionale
Funktionen



mögliche
Türkanten



Zarge
SLIMLINE
BZS

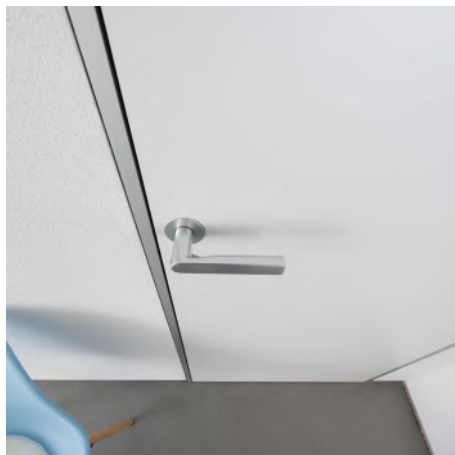
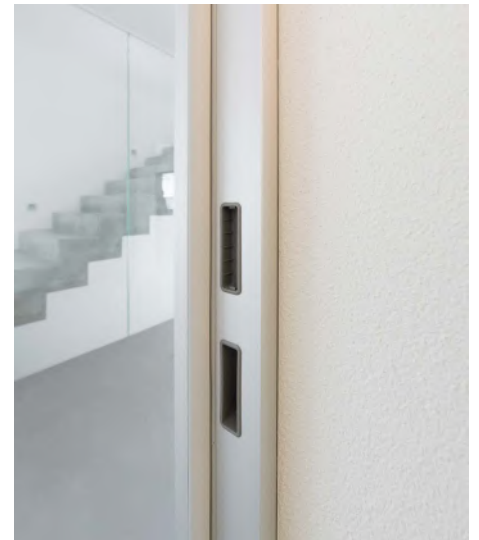
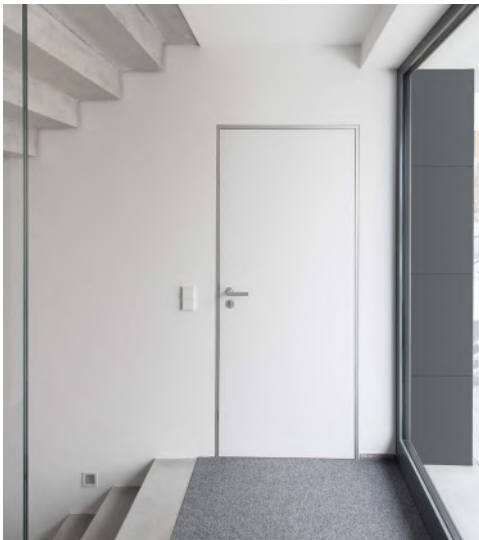
Sockelprofile F, X

Minimalistische Aluminium-Blockzargen mit Grundzarge, für die wandbündige Montage zur Bandseite oder Bandgegenseite, mit gleicher Ansichtsbreite, sowie beidseitig flächenbündigem Türblatt. Die schmale Spiegelbreite von beidseitig 18 mm ist identisch zu den Zargenvarianten Typ LZS und LZBS. Die reduzierte Erscheinung des Profils mit Kantenradien von 0,5 mm, bestimmen das puristische Design dieser Zarge. Trotz der geringen Spiegelbreite wird diese Zarge mit verdeckt liegenden Bändern ausgestattet. Die Materialdicke beträgt durchgehend mind. 3 mm, die Gehrungseckverbindungen werden rückseitig verschraubt und verklebt. Die ausgeklügelte Konstruktion lässt eine verdeckte Befestigung in die vorab montierte Grundzarge aus Aluminium zu. Passend zur Formsprache wird die Kombination mit wandbündigen Aluminium-Sockelprofilen des Typ X empfohlen.



kueffner.de/produkte/aluminiumzargen/bzs-b





 **Wohnhaus**

 Landkreis Böblingen





 Blockzargen BZS, Oberfläche eloxiert E6EV1

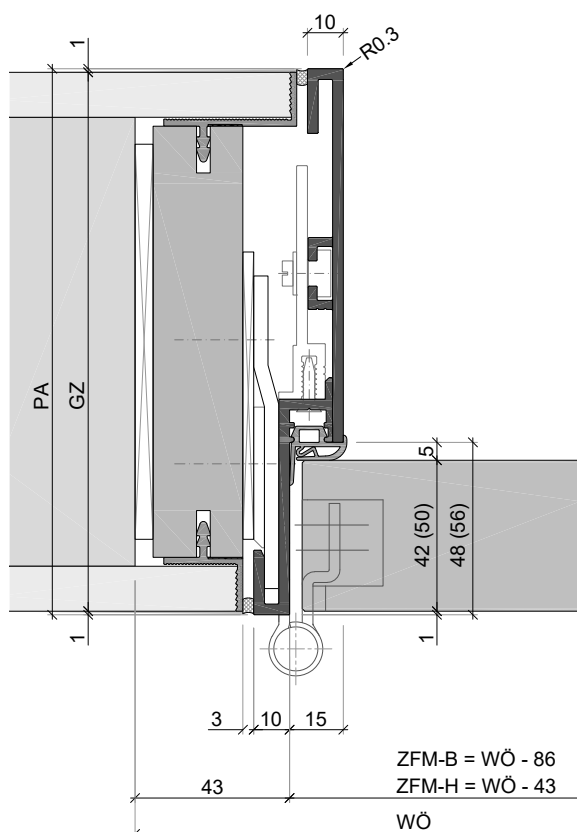
 Ralf Kuhn, Küffner

 kueffner.de/R0163



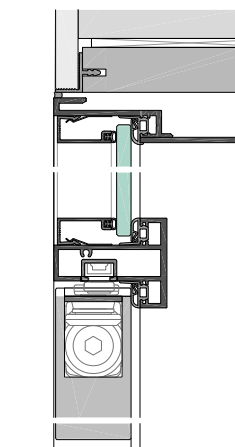
Laibungszarge FZS / FZDS / FZF

beidseitig wandbündige Aluminiumzarge mit 10 mm Ansicht

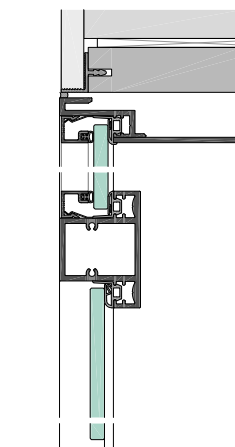


FZS48-5-42S (FZS56-5-50S)

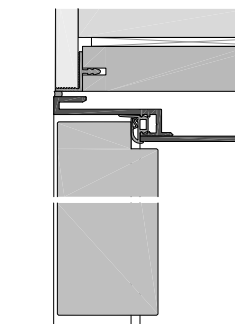
wandbündige Zarge mit 10 mm Ansicht, bandseitig flächenbündiges Türblatt, stumpf einschlagend mit CP-Band



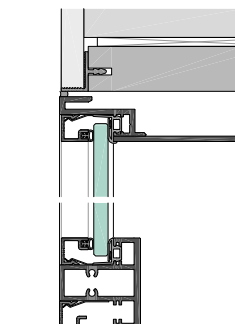
FZS48-5-42S
mit Türblatt 42 mm und Oberlicht,
Kämpfer KLS48-20 und ITS



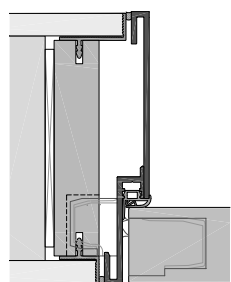
FZF30-5-8G
mit Ganzglastür 8 mm und Oberlicht,
Kämpfer KLF30-35



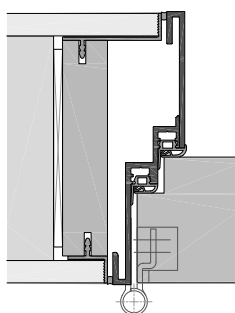
FZS48-5-70SL
mit Türblatt 70 mm stumpf mit
Laibungsfalz



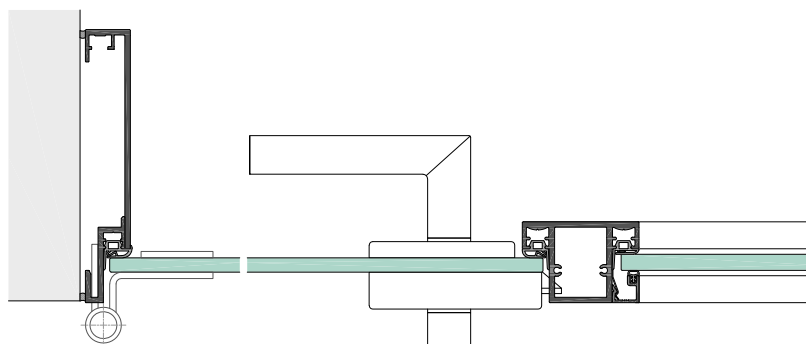
FZFF30
Festverglasung mit Kämpfer
KLF30-20



FZS48-5-42S
mit verdecktem Band



FZDS56-5-70SL
Doppelfalz zarge Rw,P 42 dB



FZFB30-5-8G
mit Ganzglastür und Glasseiteil, Pfosten KLF30-35

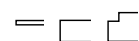
kombinierbare
Türblätter



optionale
Funktionen



mögliche
Türkanten



Zarge
SLIMLINE
FZS / FZF

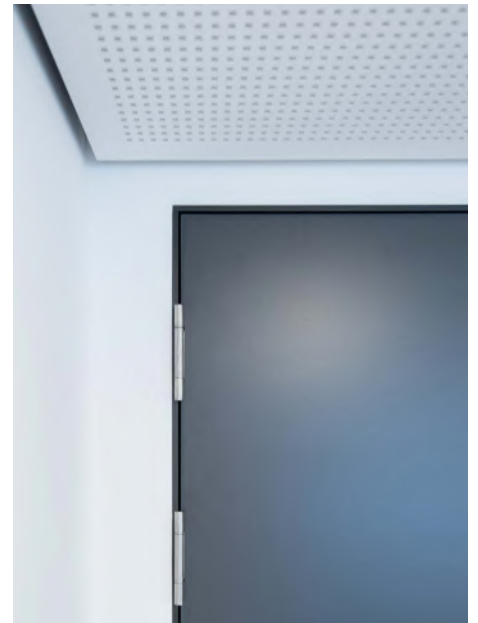
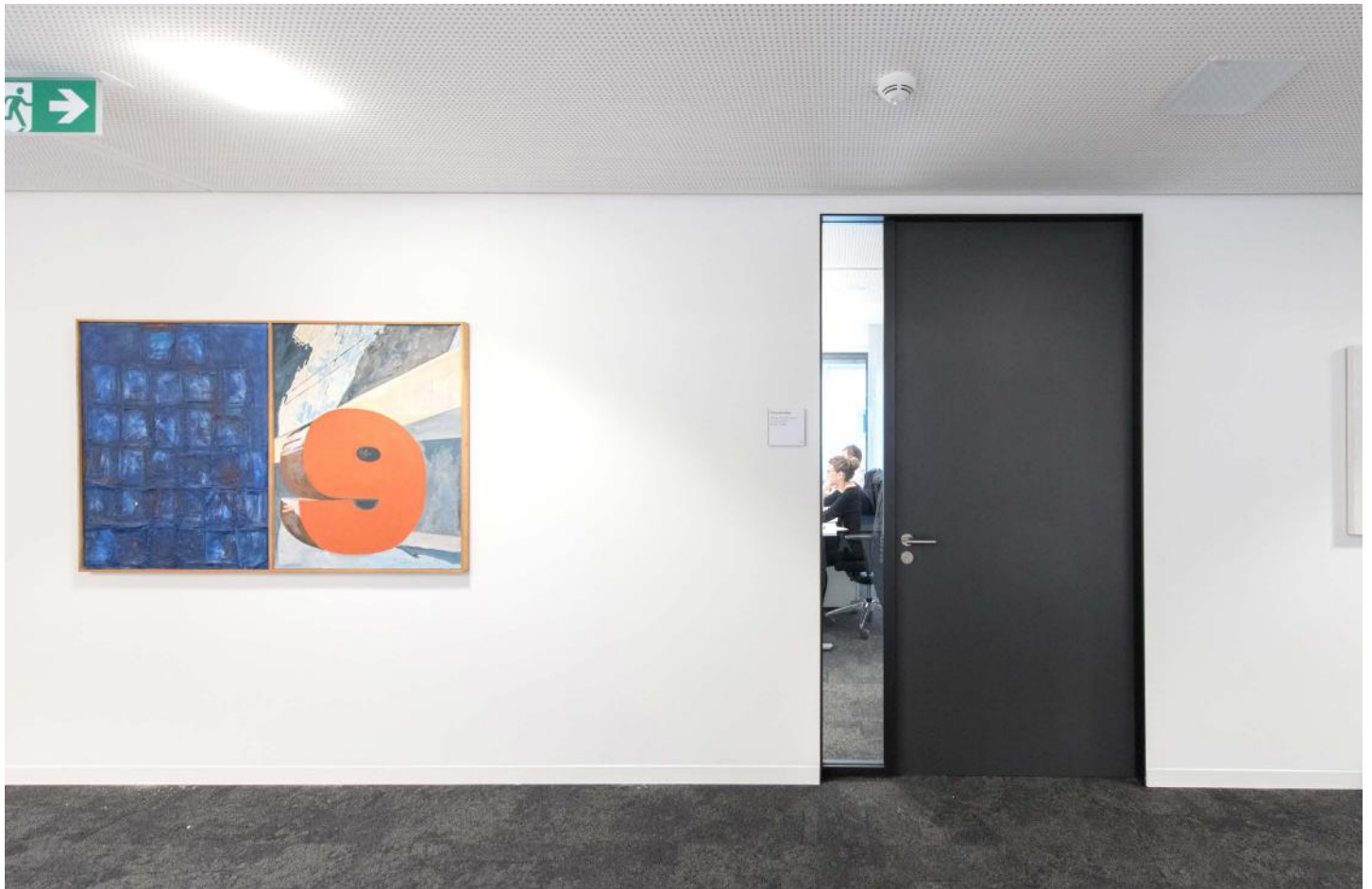
Sockelprofile X

Schmale Aluminium-Laibungszargen mit Grundzarge, ohne Maulweitenverstellung, die werkseitig auf die vorgesehene Wanddicke gefertigt werden. Die filigrane Spiegelbreite von beidseitig 10 mm, reduzierte Flächen und Kantenradien von 0,3 mm sowie die Wandbündigkeit der Konstruktion bestimmen das stilistische Design dieser Zarge. Trotz der geringen Spiegelbreite können neben Objektbändern mit sichtbarer Edelstahlrolle und 3-D-Unterkonstruktion auch verdeckt liegende Bänder eingesetzt werden. Die Materialdicke beträgt durchgehend 3 mm, die Gehrungseckverbindungen werden werkseitig verdeckt verschraubt und verklebt. Die Befestigungsanker lassen eine windungsfreie und exakte Montage des Zargenfalzteils zu. Der Montagespalt von 3mm zwischen Zarge und Putzprofil der Grundzarge wird mit elastischem Dichtstoff bauseits verfügt. Stilsicher wird eine Kombination mit wandbündigen Aluminium-Sockelprofilen des Typ X empfohlen.



kuffner.de/produkte/aluminiumzargen/fzs-fzf





 **VR-Bank Ostalb**

 73430 Aalen

 OHO Architekten, 70327 Stuttgart



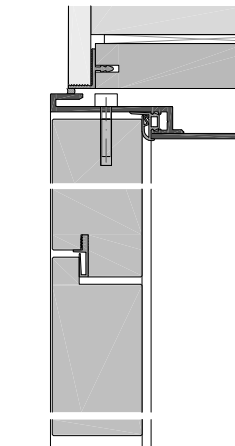
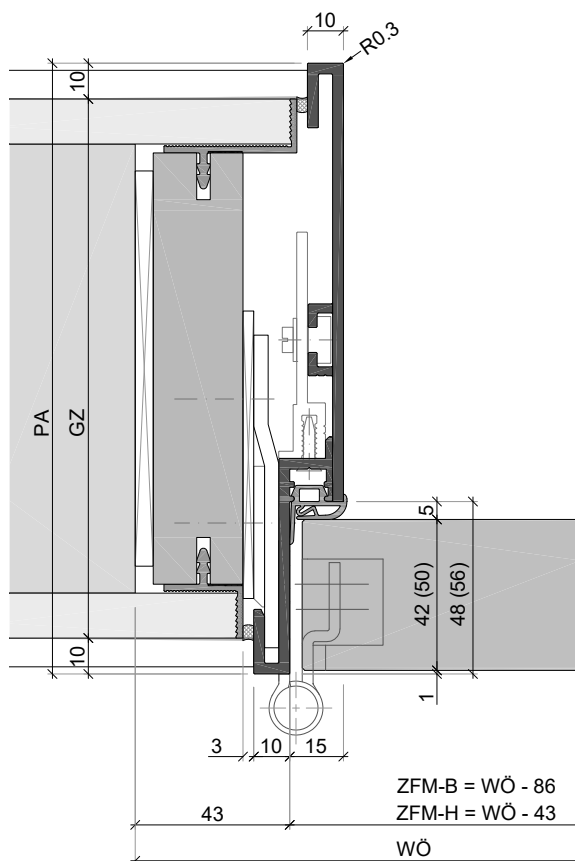
 Bürotüren mit Aluminiumzarge Serie Slimline
Typ FZS, FZDS und Glasseitenteil

 Ralf Kuhn, Küffner

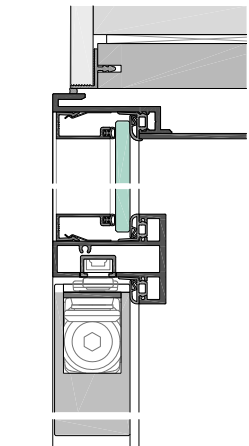
 kueffner.de/R0125



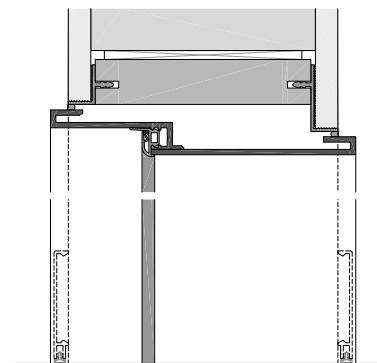
vorstehende Aluminiumzarge, mit 10 mm Ansicht



FZS56-V-5-50S
mit Oberblende gegengefälzt



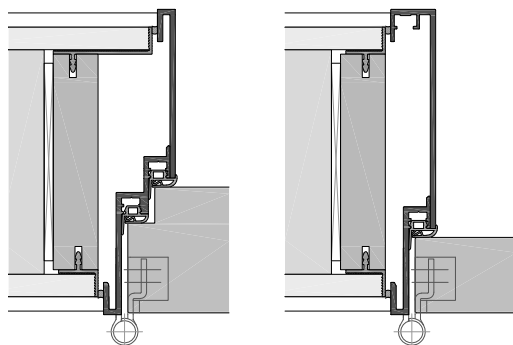
FZS48-V-5-42S
mit Oberlicht und Kämpfer KLS48-20



Vertikalschnitt der beidseitig überstehenden Laibungszarge
 Sicke um 10 mm vorstehend für den Anschluss des Sockelprofils G60-8

FZS48-V-5-42S (FZS56-V-5-50S)

Laibungszarge mit 10 mm Überstand, Türblatt stumpf einschlagend

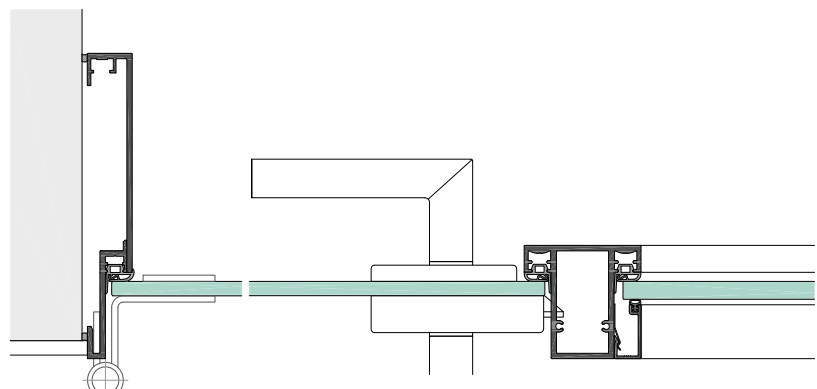


FZDS56-V-5-70SL

Doppelfalzzarge mit Türblatt 70 mm

FZSB48-V-5-42S

Blockzarge



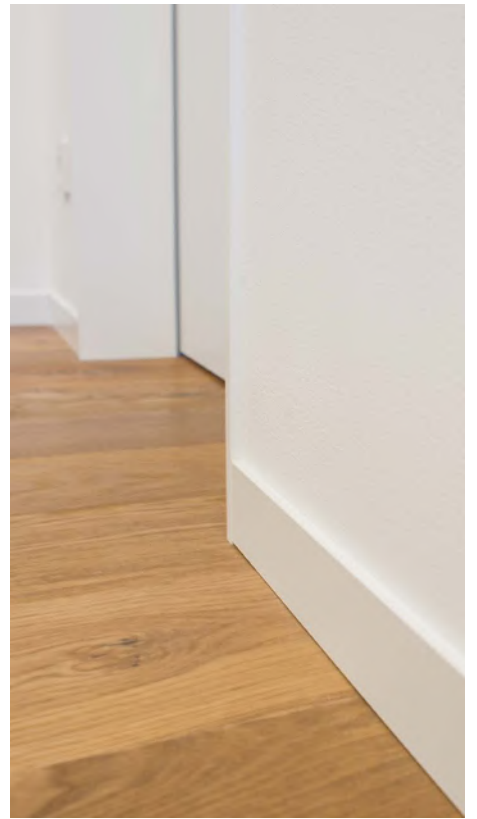
FZSB48-V-5-8G

mit Ganzglastür und Glasseitenteil, Pfosten KLS48-35

kombinierbare Türblätter	DFT	GGT	VER	ART	GVT	RST
optionale Funktionen						
mögliche Türkanten						
Zarge	SLIMLINE FZS-V / FZDS-V					
Sockelprofile	F, G60-8					

Filigrane Aluminium-Laibungszargen mit Grundzarge, ohne Maulweitenverstellung, die werkseitig für einen Wandüberstand von bis zu 10 mm vorgefertigt werden. Die grazil über die Wandfläche vorstehenden Profile mit Ansichtsbreite von 10 mm, sowie die reduzierte Formsprache mit Kantenradien von 0,3 mm, bestimmen die Erscheinung dieser Zarge. Es kommen Objektbänder mit Edelstahlrolle und 3-D-Unterkonstruktion zum Einsatz. Die Materialdicke beträgt durchgehend 3 mm, die Gehrungseckverbindungen werden werkseitig vormontiert. Die Befestigungsanker lassen eine verwindungsfreie und exakte Montage des Zargenfalzteils zu. Der Montagespalt von 3 mm zwischen Zarge und Putzprofil wird mit elastischem Dichtstoff bauseits verfugt. Durch die vorstehende Zarge ist eine geradezu ideale Kombination mit den aufgesetzten Aluminium-Sockelprofilen des Typ G60-8 möglich.





Wohnhaus



Südpfalz



Laibungszarge FZS-V, RAL 9016 matt
Sockelprofil aufgesetzt G60-8



Ralf Kuhn, Küffner

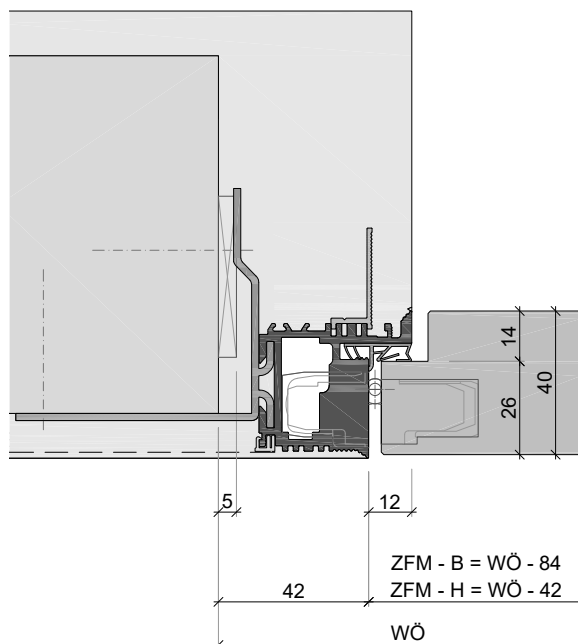


kueffner.de/R0162



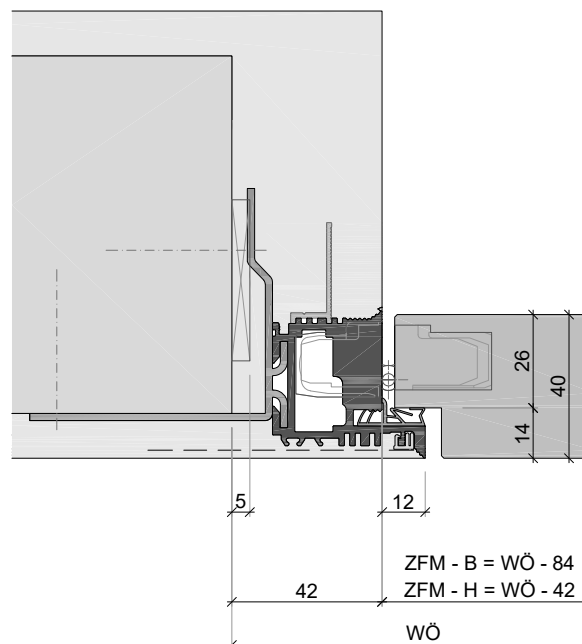
Tapetentürzarge TZL / TZLI

bandseitig oder bandgegenseitig wandbündige Tür mit verdeckter Zarge



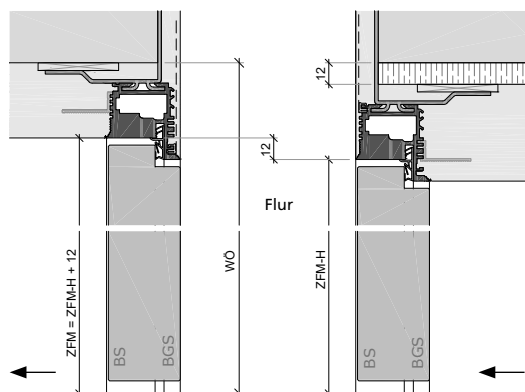
TZL32-5-40SL

Tapetentürzarge bandseitig bündig montiert, Türblatt 40 mm



TZLI32-5-40SL

Tapetentürzarge bandgegenseitig bündig montiert, Türblatt 40 mm



TZL / TZLI - abweichende Wandöffnung / Türhöhe

Nebeneinander z.B. im Flur angeordnete Elemente, mit unterschiedlichen Öffnungsrichtungen (wandbündig BS oder BGS) erfordern eine Höhen-Differenz im Zargenfalzmaß von 12 mm.

kombinierbare
Türblätter



optionale
Funktionen



mögliche
Türkanten



Zarge
ZEROLINE
TZL / TZLI

Sockelprofile F

Unsichtbare Aluminiumzargen für wandbündige Tapetentüren und für den flächenbündigen Einbau wahlweise zur Bandseite, nach außen öffnend, oder zur Bandgegenseite, für Türen die in die Laibung öffnen. Rahmenlos abgegrenzt mit filigraner Türfuge für quasi unsichtbare Türen und Durchgänge in der Wandfläche. Für den reduzierten Eindruck werden die Zargen mit verdeckt liegenden Bänder ausgestattet. Die Materialdicke der tragenden Aluminiumprofile beträgt mind. 3 mm, die Gehrungseckverbindungen werden stabil verschraubt. Die ausgeklügelte Konstruktion lässt eine wandbündige Montage wahlweise zur Falzseite oder Falzgegenseite mit Hilfe von Anschraubwinkeln zu, bevor die Zarge vollständig eingeputzt wird. Es ist möglich, auch aufgesetzte Aluminium-Sockelprofile von der Wand über das Türblatt zu führen, um den Eindruck des Durchgangs zu kaschieren.



kueffner.de/produkte/aluminiumzargen/tzl





Studien









































































































































































































































































































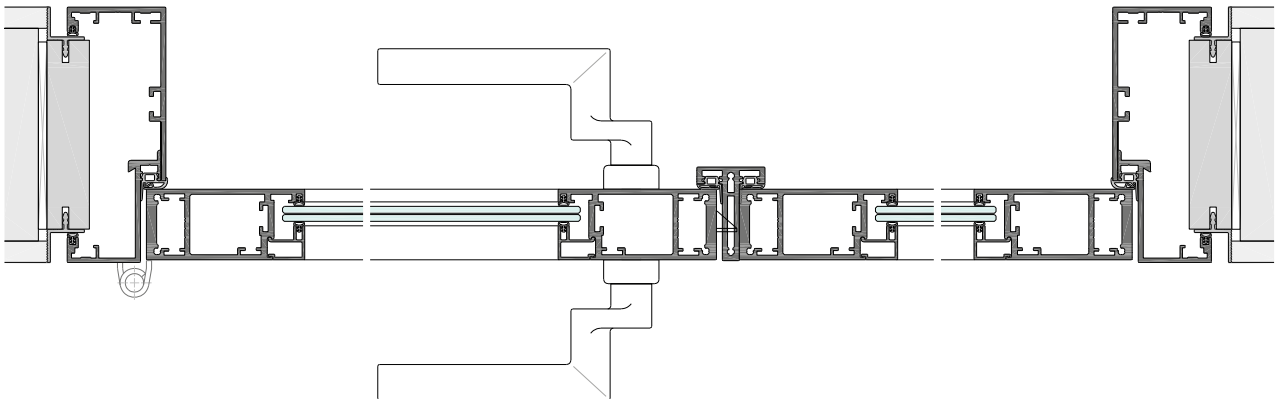




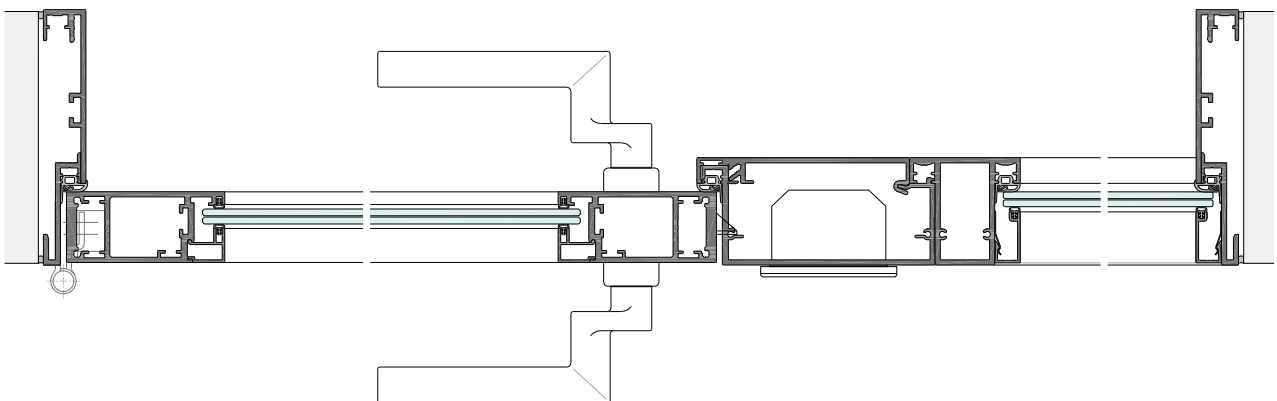


Wandbündige Lösungen mit Rahmentüren ART

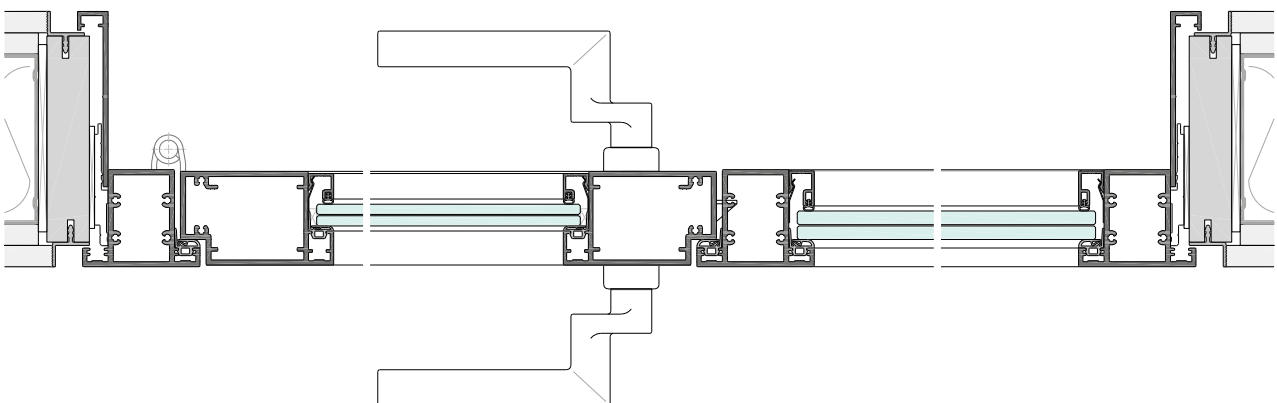
Kombinationen von Aluminiumzargen mit flächenbündigen Glasrahmentüren



ART42-2 Aluminium-Rahmentür 2-flg., Gehflügel mit Drückergarnitur, Standflügel mit Schlagleiste sowie Kantriegel, Wandanschluss mit Umfassungszarge USBV-G, wandbündig mit Grundzarge und umlaufender Schattennut

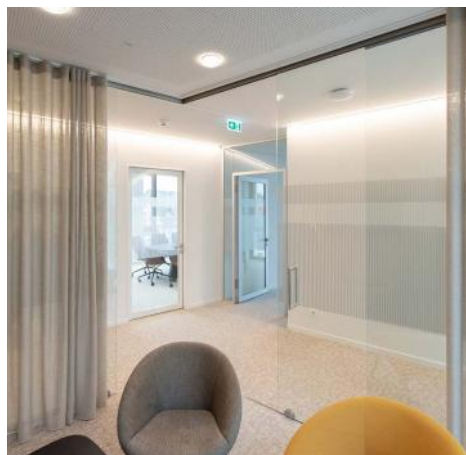
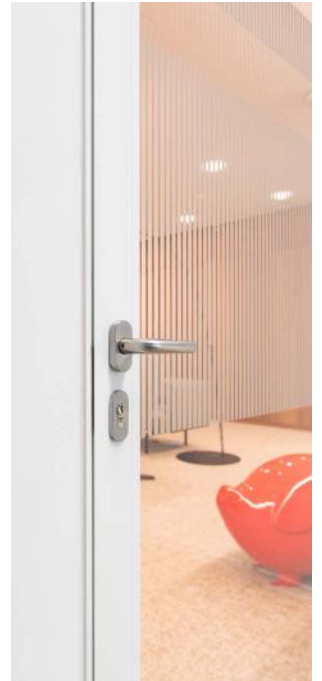
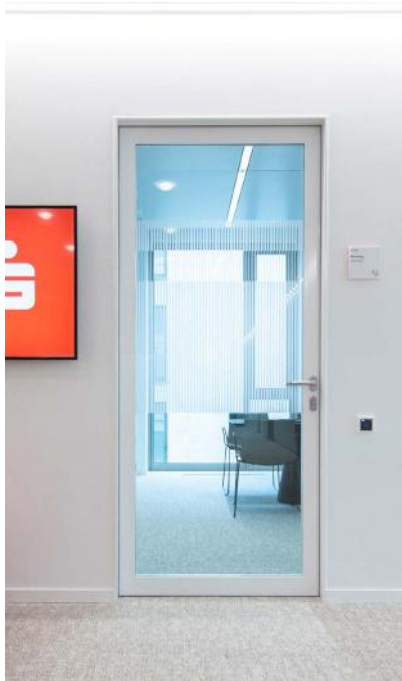


ART42-1 Aluminium-Rahmentür 1-flg., mit Blockzarge FZSB48, Elementaufteilung mit Türterminalmodul TTM und Glasseitenteil



ART55-2 Aluminium-Rahmentür 2-flg., mit Blockzarge BS56, Elementaufteilung mit feststehendem Glasseitenteil, Wandanschluss mit Grundzarge und umlaufender Schattennut





Kreissparkasse Böblingen



71229 Leonberg



Auer & Weber, 70188 Stuttgart



Lindner, 94424 Arnstorf



Rahmentüren ART42 in wandbündigen
Laibungszargen FZS48



Ralf Kuhn, Köffner

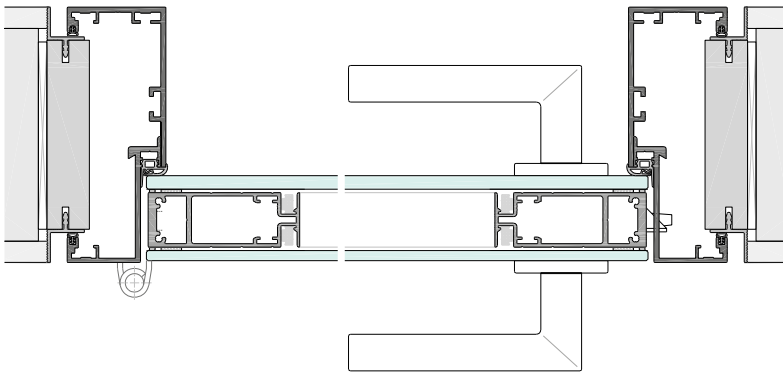


kueffner.de/R0380

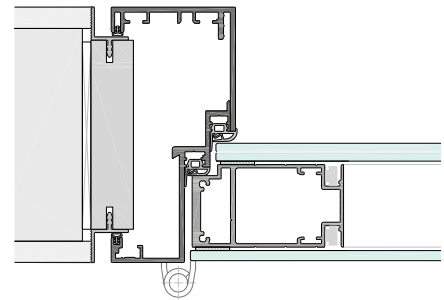


Wandbündige Lösungen mit Glasverbundtüren GVT

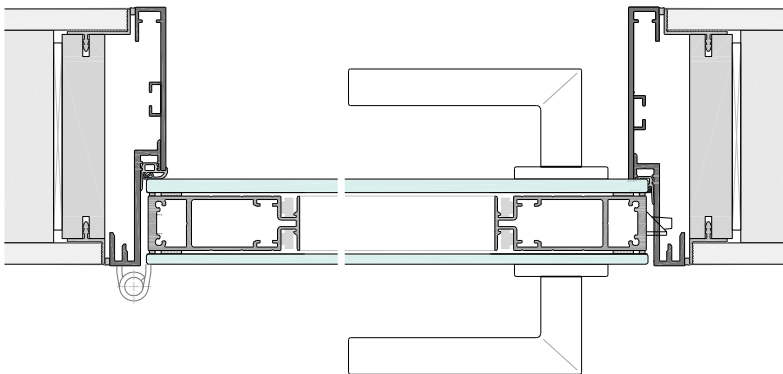
Kombinationen von Aluminiumzargen mit flächenbündigen Glastüren



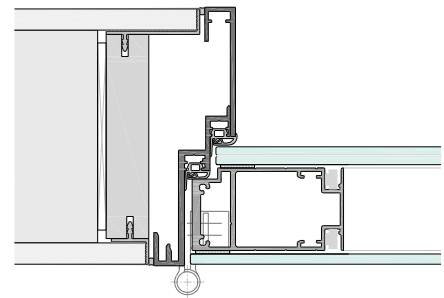
GVT50 Glasverbundtür mit Rundrosetten- Drückergarnitur,
mit Aluminium-Schattennutzarge USBV56-G



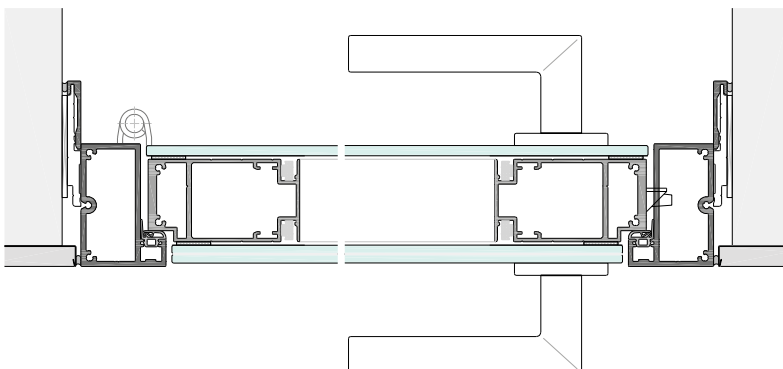
GVT70 Glasverbundtür mit Doppelfalzcharge
USDBV56-G für erhöhten Schallschutz Rw,P 42dB



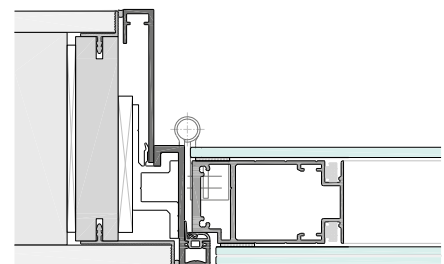
GVT50 Glasverbundtür mit Rundrosetten- Drückergarnitur,
mit Aluminium-Laibungscharge LZS56



GVT70 Glasverbundtür mit Doppelfalzcharge
LZDS56 für erhöhte Anforderungen an den
Schallschutz Rw,P 42dB

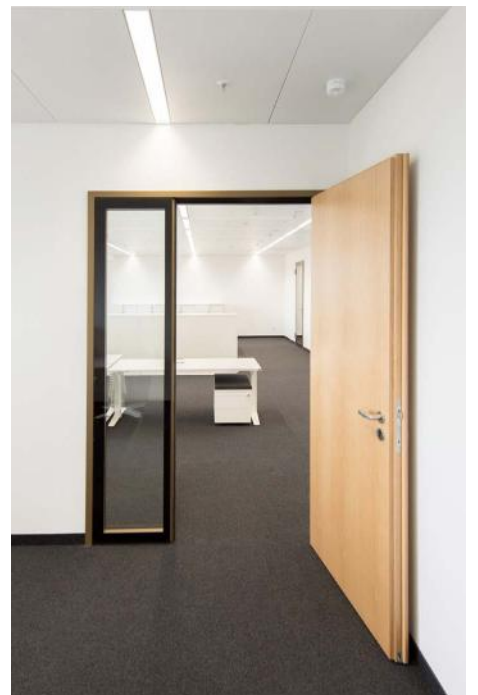


GVT70 Glasverbundtür mit Aluminium-Blockcharge BS56-A,
bandgegenseitig wand- und flächenbündig



GVT70 Glasverbundtür mit Laibungscharge LZBS56
bandgegenseitig wand- und flächenbündig





 **BayWa - Firmenzentrale**

 81925 München

 Hild und K Architekten, 80337 München

 Planotec Innenausbau, 84577 Tüßling

 Glasverbundtüren und Glasseitenteil mit bronzenfarbenen, pulverlackierten Aluminium Türzargen

 Ralf Kuhn, Küffner

 kueffner.de/R0118



Sämtliche Aluminiumzargen und Profile aus dem Küffner-Programm werden mit endbehandelter Oberfläche ausgeliefert. Es stehen hochbeanspruchbare, samt-matte Eloxal-Oberflächen, mit einzigartigem Tiefenglanz, in Natur, Messing, Gold, Bronzevarianten bis hin zu Schwarz zur Auswahl. Standardmäßig werden die Profile zur Egalisierung vorab „gebeizt“, was der Bezeichnung E6 entspricht. Die speziellen Vorbehandlungen E1 „geschliffen“, E2 „gebürstet“ oder E4 „geschliffen und gebürstet“ verändern den Glanzgrad der eloxierten Profile, mitunter auch bis zu einem speziellen Edelstahl-Look.

Alternativ bieten wir umweltfreundliche und pulvereinbrennlackierte Beschichtungen nach RAL, DB, oder NCS Farbskala an. Auch hier stehen verschiedene Glanzgrade und Oberflächenstrukturen zur Auswahl. Neben dem Standard-Glanzgrad „matt“ sind wahlweise auch Oberflächen „seidenglänzend“ oder Pulver-lacke mit der Oberfläche „feinstruktur matt“ erhältlich.

Mit der Küffner TREND-Kollektion bieten wir eine spezielle Auswahl dieser überaus unempfindlichen und beanspruchbaren Oberflächenstruktur an.

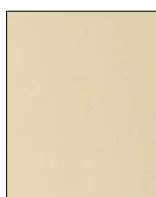
Eloxal-Oberflächen

Natur und Farbeloxal samt-matt



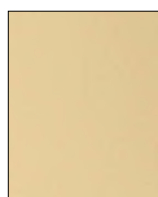
E6-EV1

Natur eloxiert



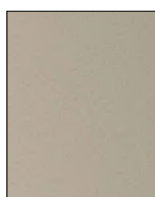
E6-EV2

Hellgold



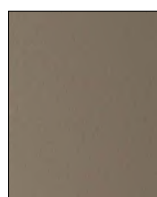
E6-EV3

Messing



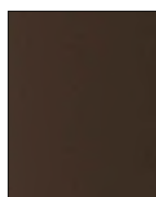
E6-3115

Hellsilber



E6-3145

Neusilber



E6-3165

Hellbronze



E6-3175

Mittelbronze



E6-3180

Schwarz

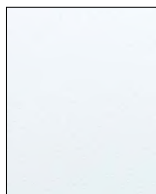
TREND - Oberflächen

pulverbeschichtet in „feinstruktur matt“



RAL 9016 fst matt

Verkehrsweiß



RAL 9006 fst matt

Weißaluminium



RAL 9007 fst matt

Graualuminium



DB 703 fst matt

Eisenglimmer



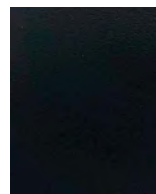
RAL 7016 fst matt

Anthrazitgrau



Rost 1 fst matt

Rostiges Eisen



RAL 9005 fst matt

Tiefschwarz

Pulverlackierte Oberflächen

RAL-, NCS-, und DB-Farben



RAL-Classic-Farbkarte



NCS-Natural Colour System



DB - Farbtongkarte

Die Standard-Pulverbeschichtung erfolgt nach Wahl aus der RAL-Classic Farbkarte mit dem Glanzgrad „matt“. Beschichtungen nach anderen Farbsystemen, wie z.B. RAL Design-, DB-, NCS-Farben, sind ebenfalls möglich, wobei ggf. eine individuelle Prüfung und Preisfindung erforderlich ist.

Oberflächen Türen

HPL beschichtet, furniert oder lackiert

Die Kombination von Aluminiumzargen ist mit allen Türarten und -varianten möglich. Aufgrund der verfügbaren Falzgeometrien können neben reinen Ganzglastüren auch Aluminium-Rahmentüren sowie Glasverbundtüren das Türelement vervollständigen. Selbstverständlich werden Aluminiumzargen aber auch in den verschiedensten Bauvorhaben, je nach Anforderung, mit Volltüren aus Holz oder Kunststoff verbunden. Für derartige Türen stehen unterschiedliche Oberflächen zur Auswahl.

Für öffentliche Bauvorhaben, Kindertagesstätten, Schulen oder Bauten des Gesundheitswesens bieten sich HPL-beschichtete Türen mit ABS-Kanten an, die nicht nur beanspruchbar, sondern auch reinigungsfreundlich und damit hygienisch sind.

Für hochwertige Wohngebäude, als auch Verwaltungsgebäude werden nach wie vor furnierte Türen mit echtem Holzcharakter oder auch lackierte Türblätter bevorzugt.

Türblattoberfläche HPL-beschichtet

Resopal Türenkollektion (weitere auf Anfrage), Türkanten ABS Umleimer 2mm - Oberfläche ähnlich zu HPL, oder verdeckter Massivholzanleimer klar lackiert



Türblattoberfläche lackiert

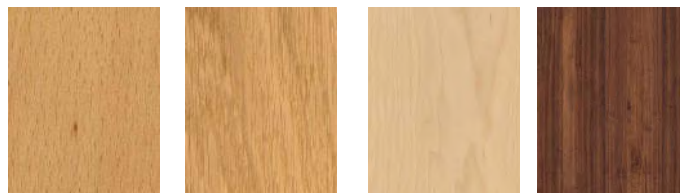
RAL-Farben



RAL-Classic-Farbkarte

Türblattoberfläche furniert

Türkanten als verdeckter Massivholzanleimer



Buche

Eiche

Ahorn

weitere
auf Anfrage

Küffner-Sockelprofile aus Aluminium gestalten den Übergang vom Boden zur Wand sowie den Anschluss zu Türen und Zargen. Je nach Ausführung des Bodenbelags sowie der Türzargen bieten sich aufgesetzte oder wandbündige Lösungen an. Bei rechtzeitiger Planung dieser Details, finden nicht nur gestalterische sondern auch praktische Gesichtspunkte Berücksichtigung. Insbesondere der Schutz der Wand in Verbindung mit einer guten Reinigungsmöglichkeit des Bodens spielen eine wesentliche Rolle.

Für den flächenbündigen Innenausbau werden zweischalige Sockelprofile von Küffner eingesetzt. Hierzu bildet ein frühzeitig montiertes Grundprofil aus Aluminium die Aufnahme für die wandbündige Aluminiumblende mit Schattennut, die nach Abschluss der Putz-, Maler- und Bodenbelagsarbeiten passend zugeschnitten und aufgeklippt wird. Das Grundprofil bildet dabei vorab den Putzabschluss bzw. das Trockenbau-Abschlussprofil.

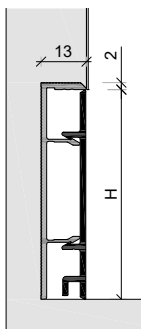
Sämtliche Sockelprofile sind passend zu allen Aluminiumzargen mit eloxierten oder pulverbeschichteten Oberflächen lieferbar.

TYP

Konstruktion

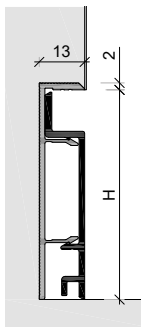
Einbaubeispiel

Merkmale



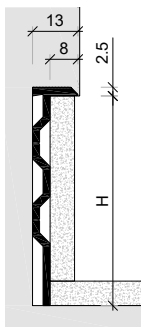
Zweiteiliges wandbündiges Sockelprofil aus Aluminium bestehend aus Grund- und Deckprofil

Profil	Höhe H	Breite B
X60	60 mm	13 mm
X80	78 mm	13 mm
X100	100 mm	13 mm



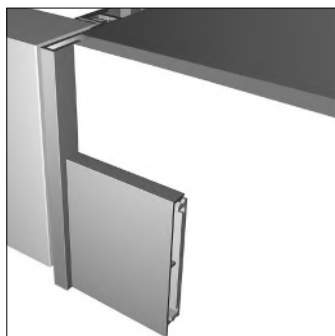
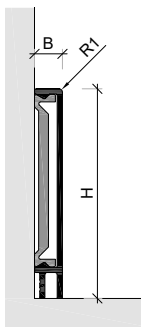
Zweiteiliges wandbündiges Sockelprofil bestehend aus Grund- und Deckprofil mit Schattennut

Profil	Höhe H	Breite B
XN60	60 mm	13 mm
XN80	78 mm	13 mm
XN100	100 mm	13 mm



Wandbündiges Profil zur Aufnahme von bauseitigem Füllmaterial wie z.B. Teppichboden, Parkett oder anderem Dekormaterial.

Profil	Höhe H	Breite B
C60	60 mm	13 mm
C80	80 mm	13 mm
C100	100 mm	13 mm

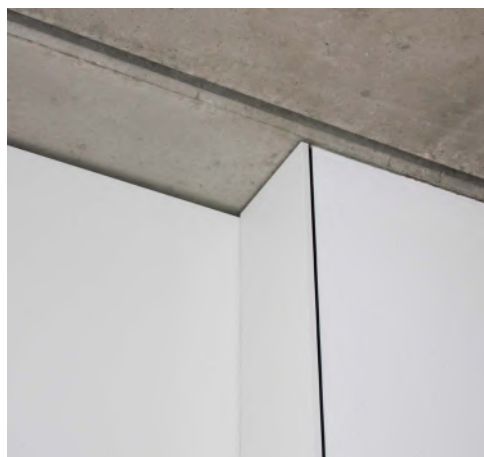
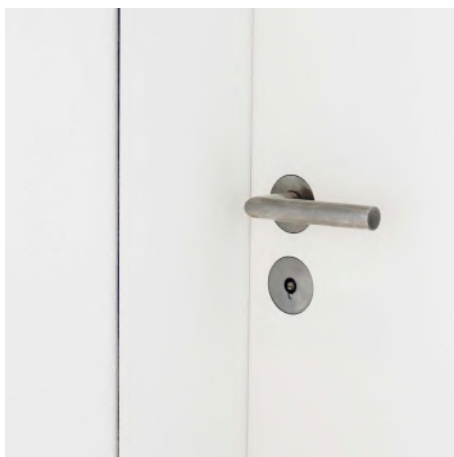
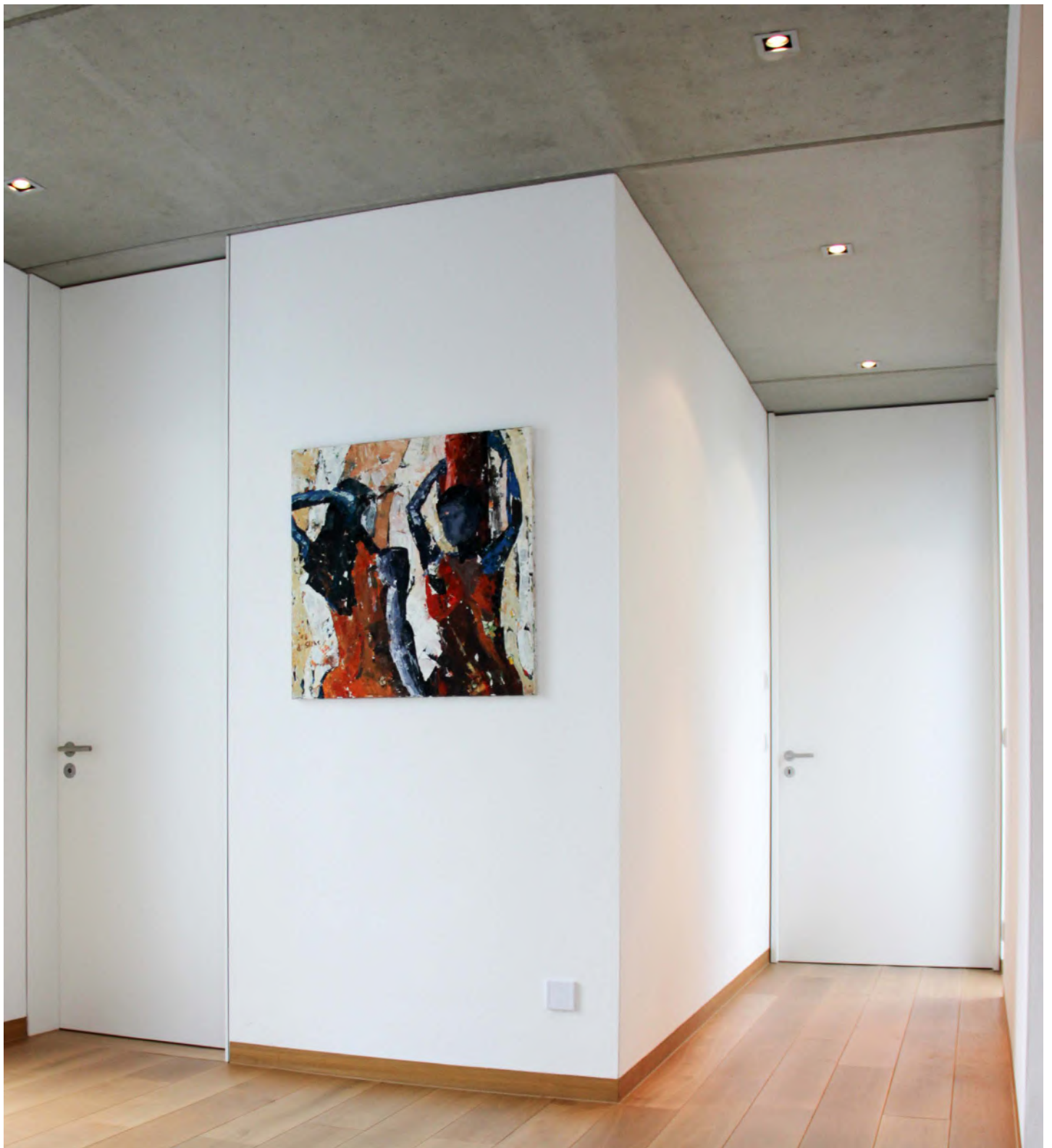


Aufgesetztes Sockelprofil kantig mit Klipptechnik, wahlweise kann eine zusätzliche Bodendichtung (BD) eingesetzt werden.

Profil	Höhe H	Breite B
G60-8	60 mm	8 mm
G60-8-BD	63 mm	8 mm

weitere Abmessungen sind verfügbar





Wohnhaus



Landkreis Bayreuth



Schreinerei Dudnik, 94566 Weidenberg



Slimline FZS, raumhoch ohne oberes Querstück,
Sockelprofil wandbündig Typ C

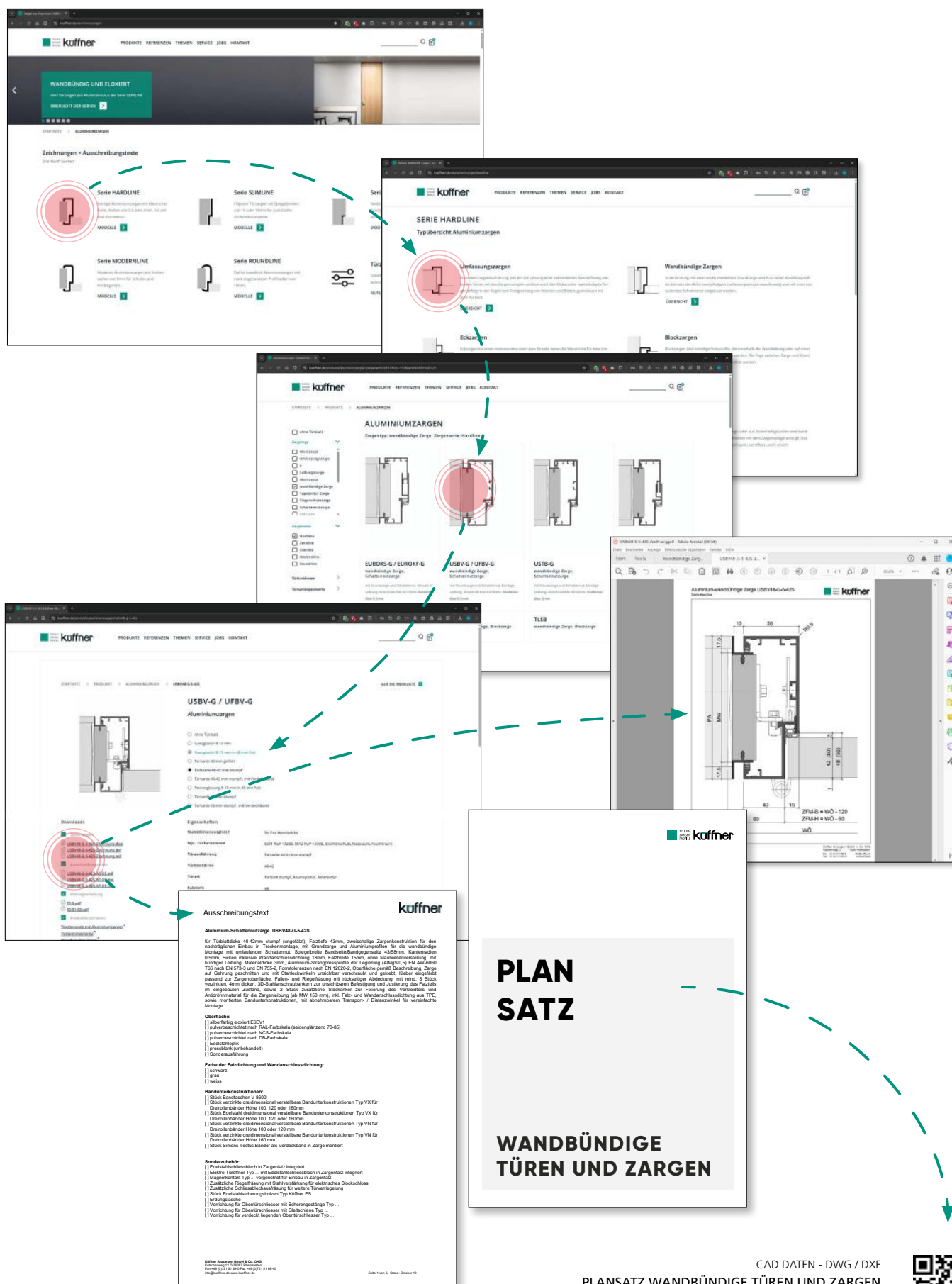


Peter Bischoff, Küffner



kueffner.de/R0384





Legende

Erläuterung Symbole



DFT

DREHFLÜGELTÜREN

Stilvolle Umrahmungen mit eloxierter oder pulverlackierter Oberfläche



WBT

WANDBÜNDIGE TÜREN

Zurückhaltende Ästhetik mit bandseitig oder bandgegenseitig bündigen Türen



GGT

GANZGLASTÜREN

Transparente Türen in Kombination mit Aluminiumzargen und -profilen



VER

VERGLASUNGEN

Transparente Konstruktionen in Kombination mit Aluminiumzargen und Glashalteprofilen



ART

RAHMENTÜREN MIT GLAS

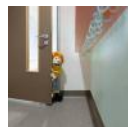
Beanspruchbare Glasrahmentüren für die Kombination mit allen Zargen



GVT

GLASVERBUNDTÜREN / - SEITENTEILE

Flächenbündige Glastürkonstruktionen mit integriertem Rahmensystemen



FST

FINGERSCHUTZTÜREN

Integrierter Fingerschutz für sichere Türen in Kindertagesstätten und Schulen



RST

RAUMSPARTÜREN

Inklusion, Funktion, Design - platzsparend und barrierefrei für Rollator- und Rollstuhlnutzer



NRT

NASSRAUMTÜREN

Wasserfest und langlebig – in Kombination mit korrosionsbeständigen Aluminiumzargen



SHT

SCHIEBETÜREN

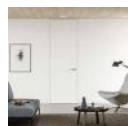
Verschiebbar und platzsparend - Türen vor der Wand laufend



RNO

ZARGEN FÜR DIE RENOVIERUNG

Sanierung und Modernisierung von Gebäuden



TAT

TAPETENTÜREN

Flächen- und wandbündig, reduziert auf die Türfuge

TÜRFUNKTIONEN

-  Raumabschluss
-  Beanspruchungsgruppe 1,2,3,4
-  Klimaklassen 1,2,3
-  Feuchtraum
-  Nassraum
-  Schallschutz SK1, SK2, SK3
-  Rauchschutz RS
-  Brandschutz T30 / EI30
-  Strahlenschutz

TÜRKANTEN

-  G Ganzglastür / Verglasung
-  S Türblatt stumpf einschlagend
-  F Türblatt überfäلت (Normfalz)
-  SL Türblatt stumpf mit Laibungsfalz
-  FST Fingerschutztür mit Knautschzone

REFERENZEN

-  Objektbezeichnung
-  Ort / Region des Objekts
-  Architektur / Planung
-  Montage / Einbau
-  Fotograf / bereitgestellt von
-  Beschreibung / Produkte
-  URL / Website

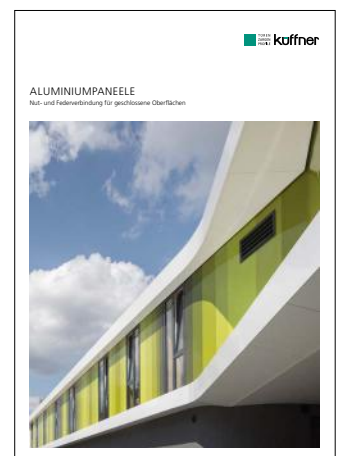
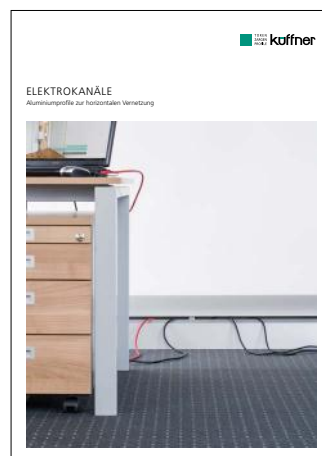
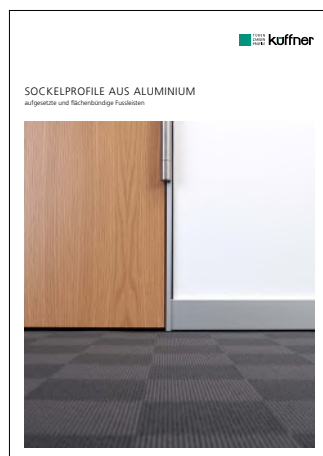
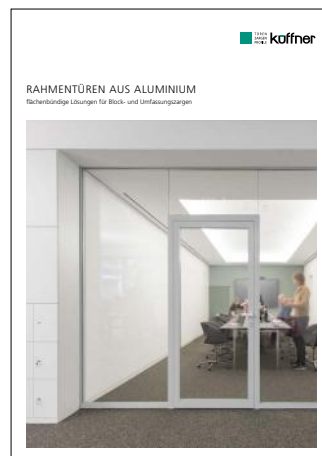
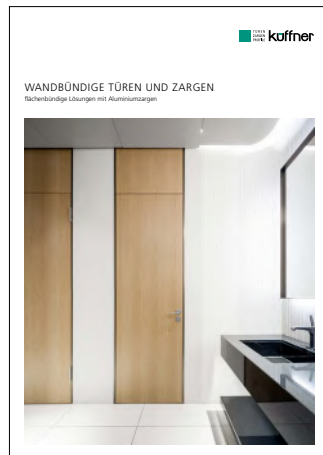
LINK



QR - Code / Link Website / Download

TÜREN ZARGEN PROFILE

Produktübersicht



Küffner Aluzargen
GmbH & Co. OHG
Kutschenweg 12
D - 76287 Rheinstetten
fon +49 721 5169 - 0
fax +49 721 5169 - 40
info@kueffner.de

kueffner.de