

TECHNIK

gral
SYSTEME



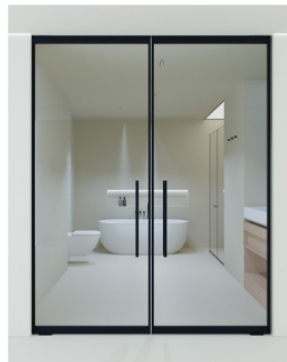
HYDRAULISCHE PENDELTÜR ONYX PIVOT

ANLAGENTYPEN

TÜRZARGEN- UND WANDPROFIL



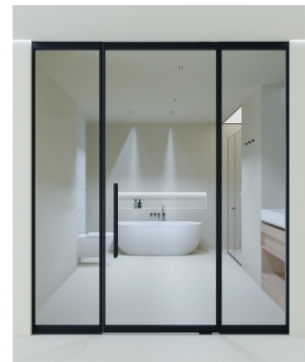
T



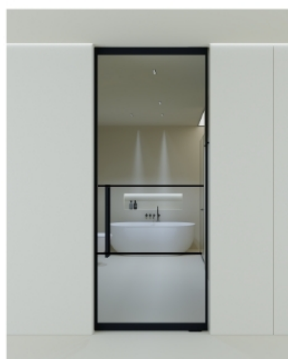
TT



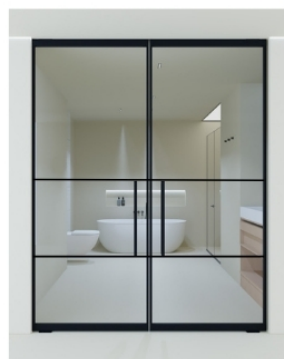
FT



FTF



T-II



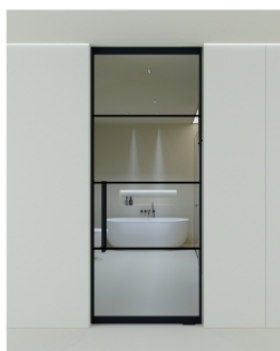
TT-II



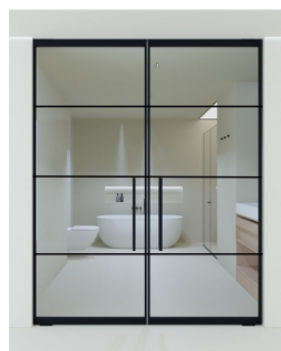
FT-II



FTF-II



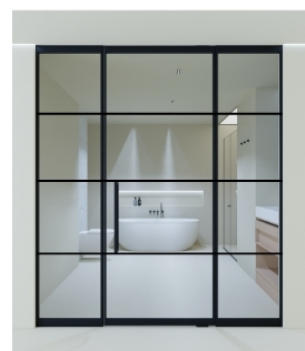
T-III



TT-III



FT-III



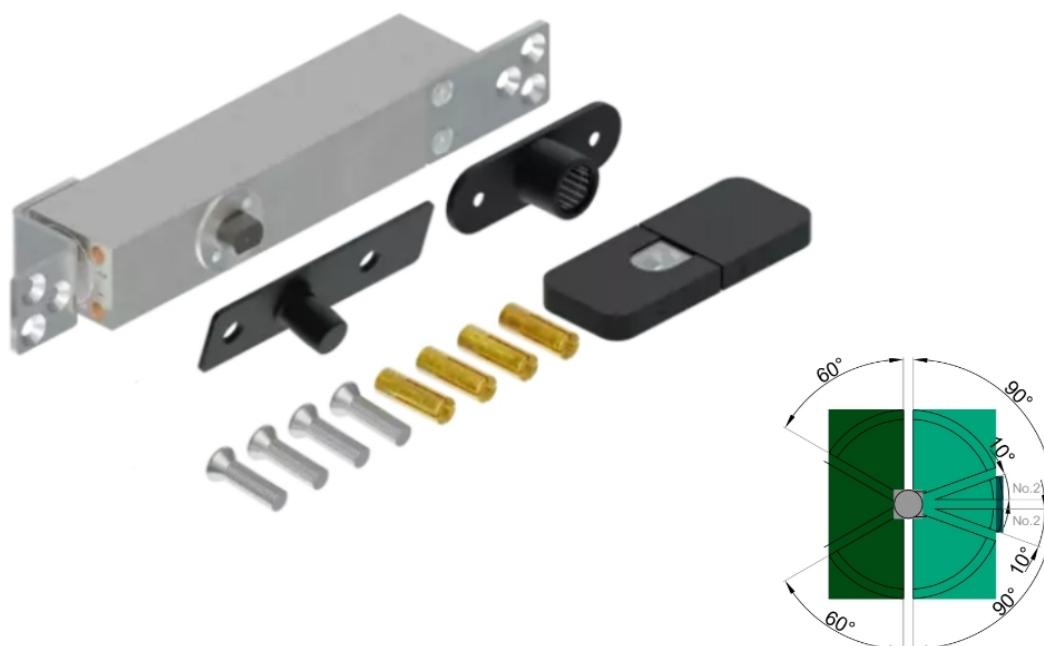
FTF-III

T = Tür
F= Festteil
I-III = Anzahl Sprossen

GERAHMTE PENDELTÜR

ALUMINIUM SYSTEM FÜR GLASTÜREN

HYDRAULISCHER PENDELTÜR BESCHLAG MIT OBEREM DREHLAGER



TECHNISCHE DATEN



MAX. TÜRHÖHE: **3000 MM**



ZARGENBREITE: **40 MM**



MAX. TÜRBREITE: **1300 MM**



MAX. TÜRGEWICHT: **100 KG**



GLASSTÄRKE: **8-10 MM**



EINSTELLUNG
SCHLIEßGESCHWINDIGKEIT



EINSTELLBARE TÜRPOSITION: **+ - 3 MM**

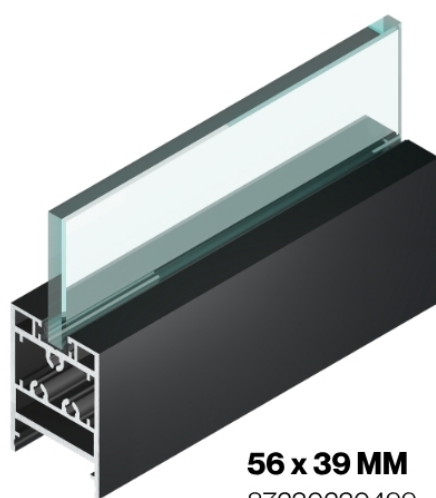
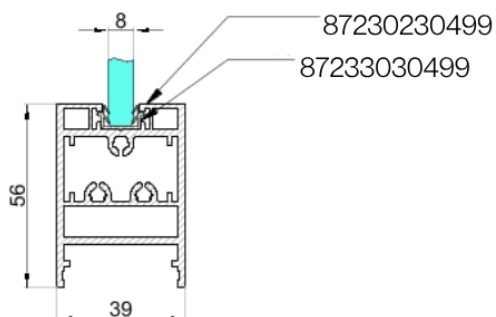


MAX. ANZAHL AN SEITENTEILEN: **10 ST**

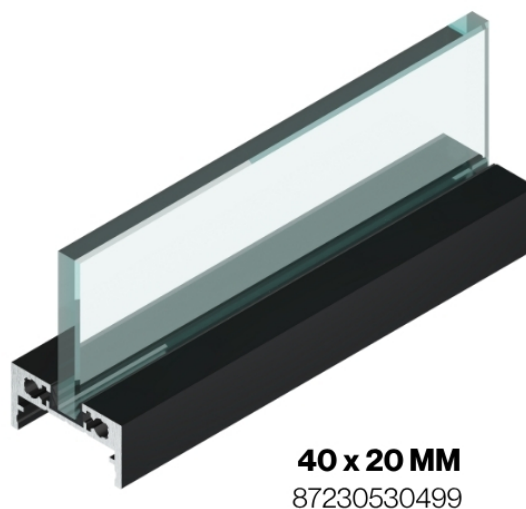
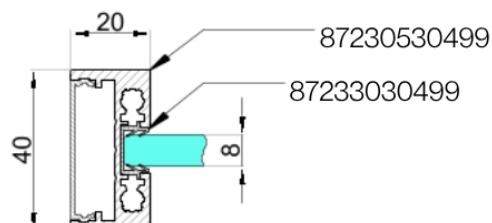
GERAHMTE PENDELTÜR

ALUMINIUM SYSTEM FÜR GLASTÜREN

OBEN / UNTEN TÜR RAHMENPROFIL



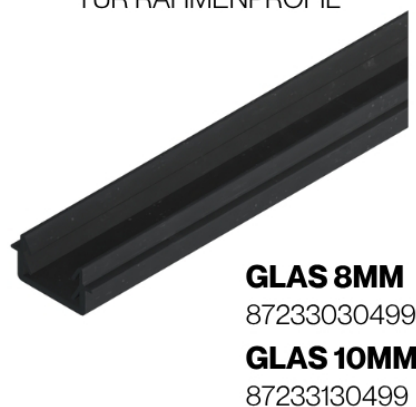
SEITLICH TÜR RAHMENPROFIL



ABDECKUNG TÜR RAHMENPROFIL



DICHTUNG FÜR GLAS TÜR RAHMENPROFIL



GERAHMTE PENDELTÜR

ALUMINIUM SYSTEM FÜR GLASTÜREN

OBEN ABSTANDSPROFIL FÜR FESTTEIL

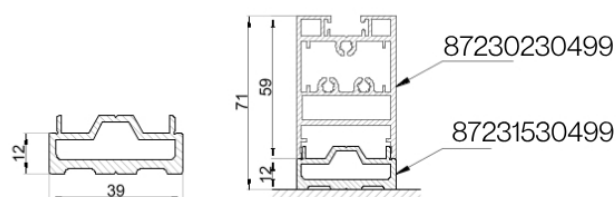
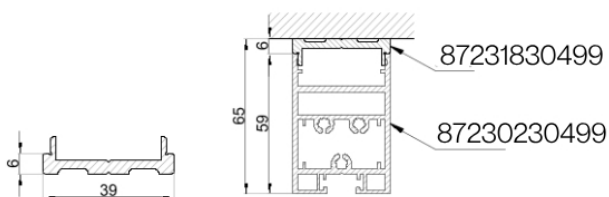


HÖHE 6 MM
87231830499

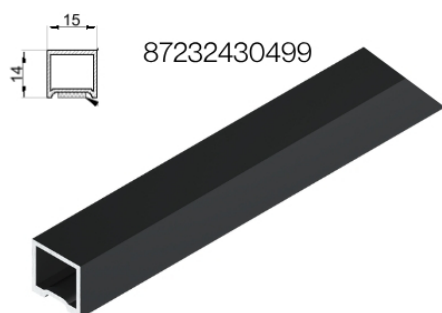
UNTEN ABSTANDSPROFIL FÜR FESTTEIL



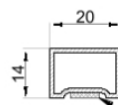
HÖHE 12 MM
87231530499



ALUMINIUM SPROSSENPROFIL



87232430499

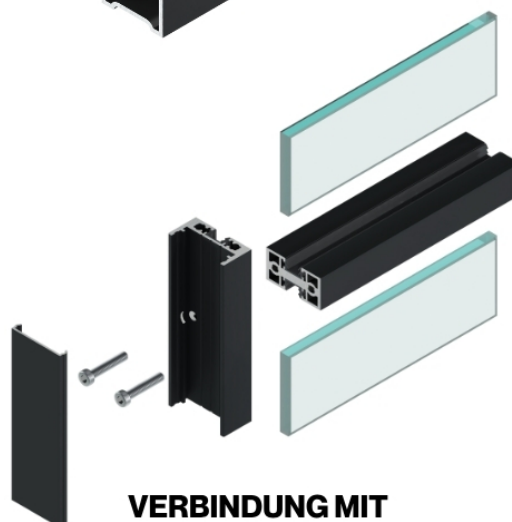
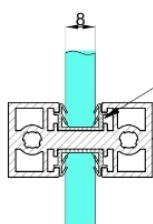


87232130499

KLEBEBAND 87232500099



H-SPROSSENPROFIL 87231230499

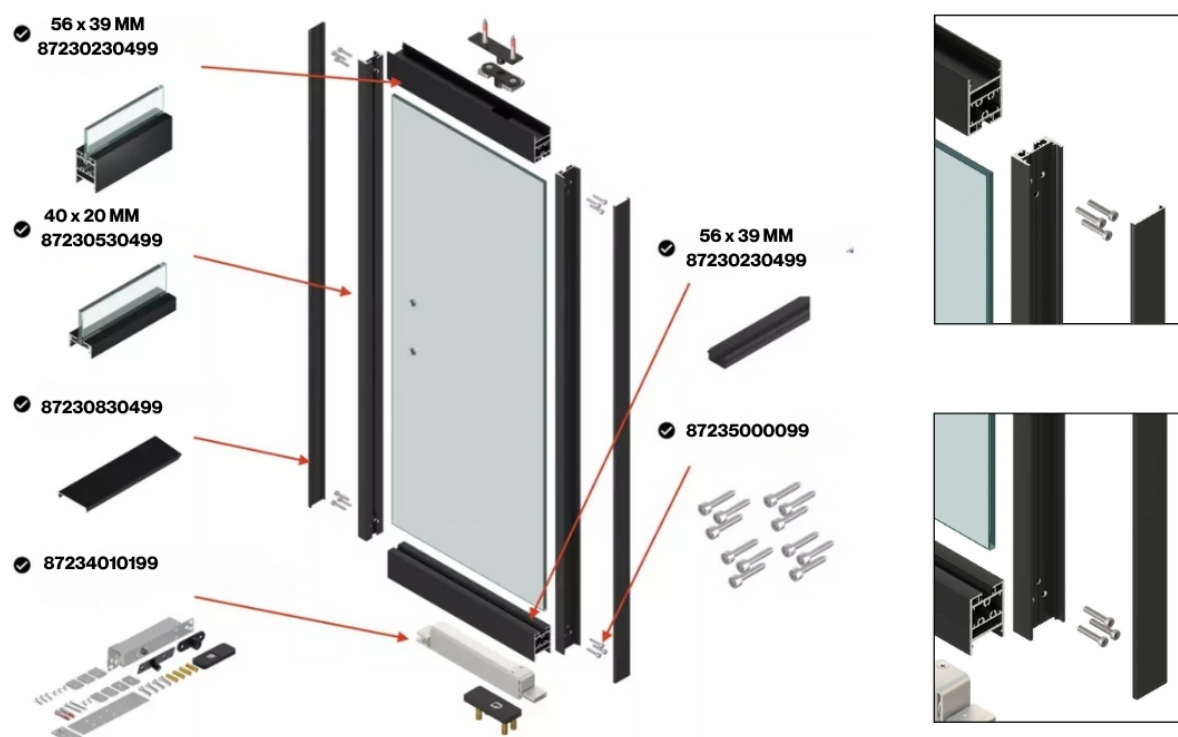


VERBINDUNG MIT VERTIKALEM PROFIL 87230530499

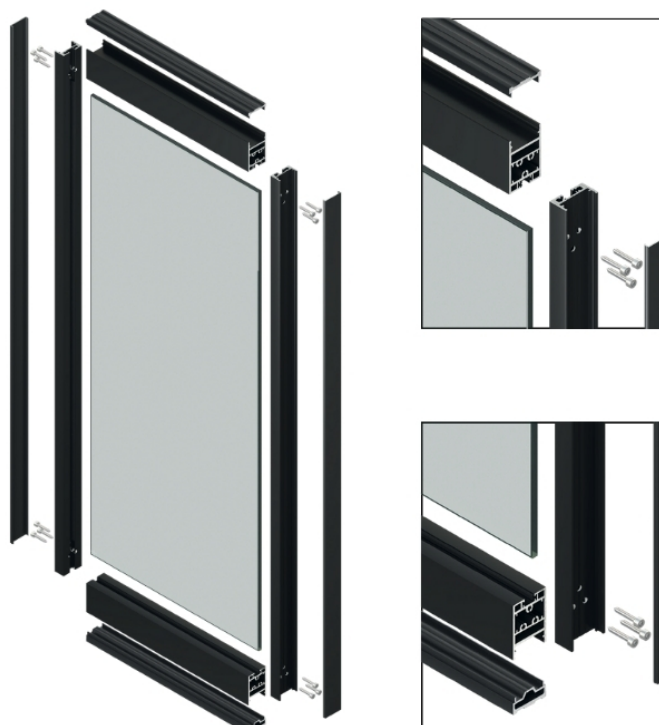
GERAHMTE PENDELTÜR

ALUMINIUM SYSTEM FÜR GLASTÜREN

MONTAGE FÜR PENDELTÜR

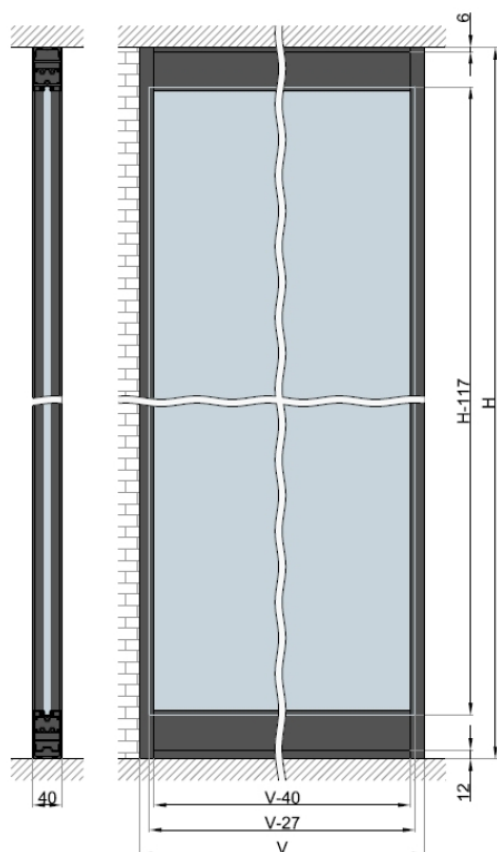


MONTAGE FÜR FESTTEIL

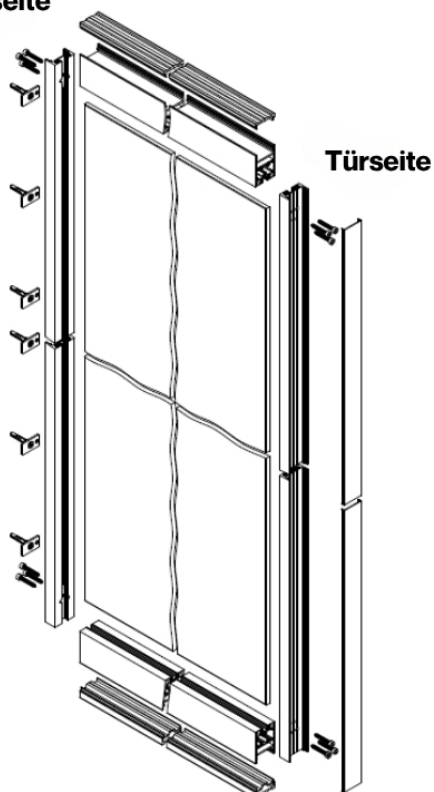


GERAHMTES FESTTEIL TYP F

FÜR ESG 8/10 MM - TECHNIK



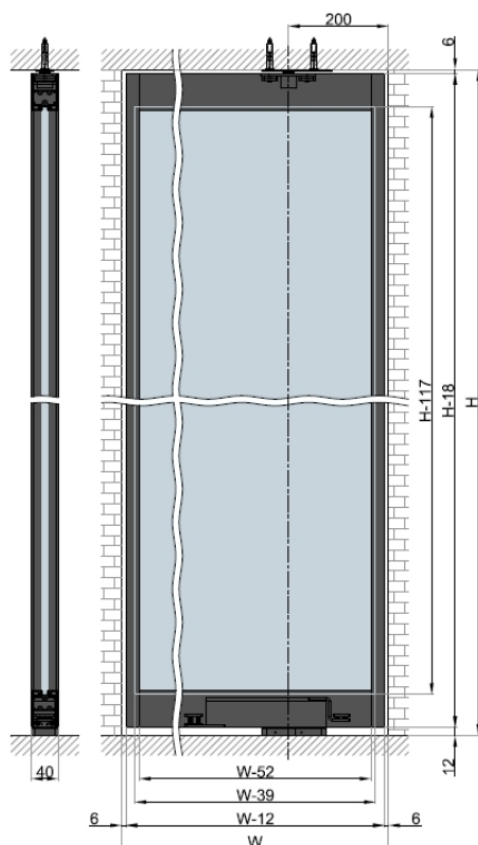
Wandseite



Bausatz für gerahmtes Festteil 1500 x 2500 mm		
Produkt	Zeichnung	Stückzahl
87230230499		1 St. (1460 mm)
87230530499		2 St. (2 x 2482 mm)
87231830499		1 St. (1460 mm)
87231530499		1 St. (1460 mm)
87233030499 (8mm Glas) 87233130499 (10 mm Glas)		4 St. (2 x 1460 mm 2 x 2383 mm)
87235000099		1 Set (12 St.)
87230830499		2 St. (2 x 2482 mm)
87235100099		1 Set (6 St.)

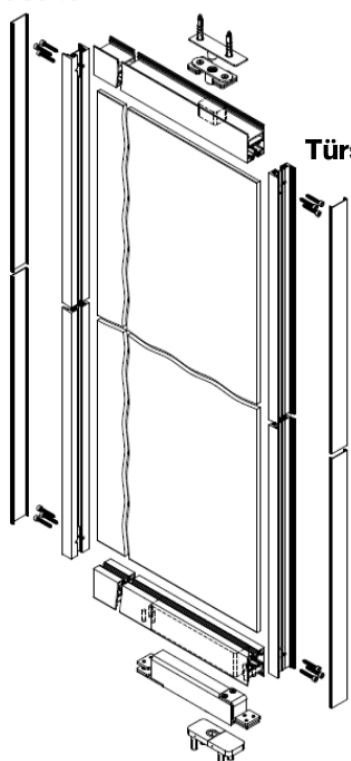
GERAHMTE PENDELTÜR HYDRAULISCH TYP T

FÜR ESG 8/10 MM - TECHNIK



Hinweis: Bei integriertem Rahmengriff auf der Griffseite ist das Spaltmaß auf Seite 10 angegeben.

Wandseite



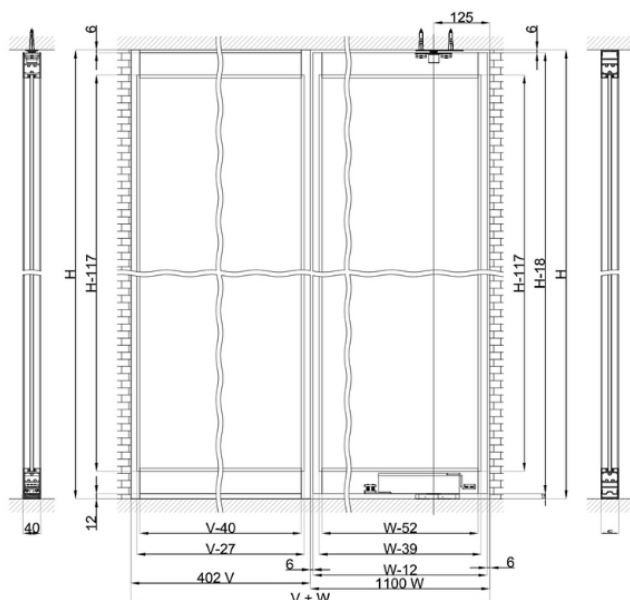
Türseite

Bausatz für Pendeltür 1500 x 2500 mm		
Produkt	Zeichnung	Stückzahl
87230230499		2 St. (2 x 1488 mm)
87230530499		2 St. (2 x 2482 mm)
87230830499		2 St. (2 x 2482 mm)
87233030499 (8mm Glas) 87233130499 (10 mm Glas)		3 St. (2 x 2383 mm 2 x 1461 mm)
87235000099		1 Set (12 St.)
87234010199		1 Set

Hinweis: Griffvarianten sind auf Seite 10 zu finden.

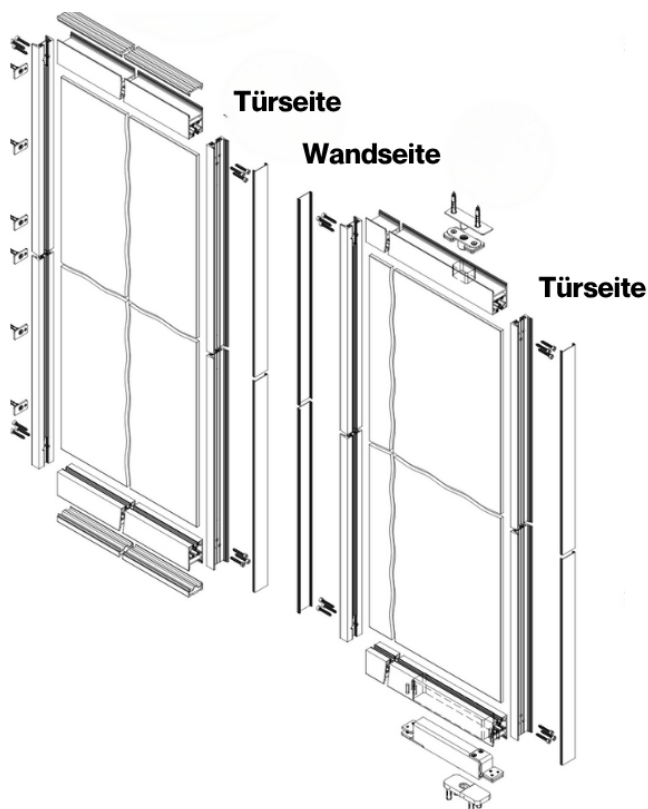
GERAHMTE PENDELTÜR HYDRAULISCH TYP FT

FÜR ESG 8/10 MM - TECHNIK



Hinweis: Bei integriertem Rahmengriff auf der Griffseite ist das Spaltmaß auf Seite 10 angegeben.

Wandseite



Bausatz für Pendeltür und Festteil 1500 x 2500 mm		
Produkt	Zeichnung	Stückzahl
87230230499		4 St. (2 x 698 mm 2 x 710 mm)
87230530499		4 St. (4 x 2482 mm)
87230830499		4 St. (4 x 2482 mm)
87231830499		1 St. (710 mm)
87231530499		1 St. (710 mm)
87233030499 (8mm Glas) 87233130499 (10 mm Glas)		8 St. (4 x 2383 mm 2 x 710 mm 2 x 738 mm)
87234010199		1 Set
87235000099		2 Sets (2 x 12 St.)
87235100099		1 Set (6 St.)

Hinweis: Griffvarianten sind auf Seite 10 zu finden.

GRIFFVARIANTEN

FÜR ESG 8/10 MM - TECHNIK

RAHMENGRIFF INTEGRIERT

87238030499 - Rahmengriff, 3000 mm, schwarz matt

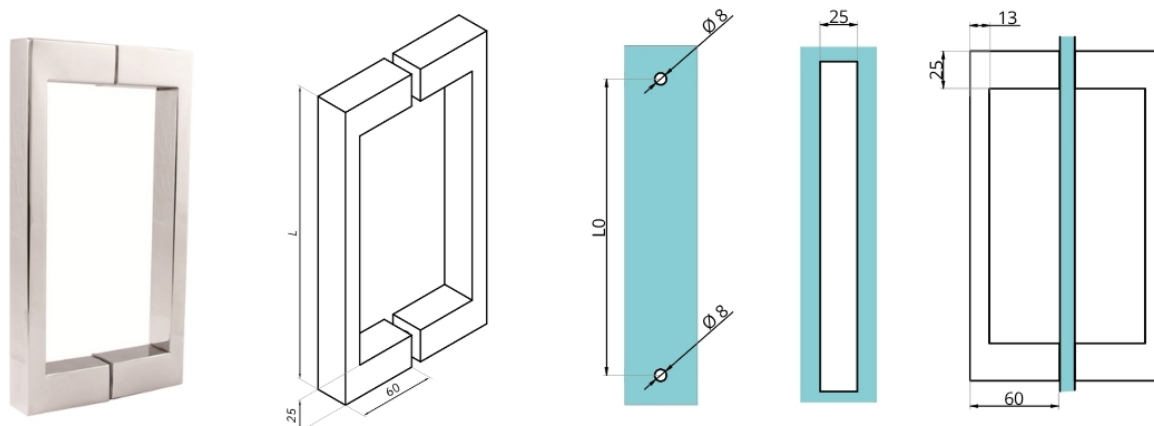
87238130499 - Rahmengriff, Fixlänge, schwarz matt



STANGENGRIFF

87245130499 Griff 25x19 mm, Länge 480 mm **(L)**, 455 mm **(LO)**, schwarz matt

87245230499 Griff 25x19 mm, Länge 635 mm **(L)**, 610 mm **(LO)**, schwarz matt



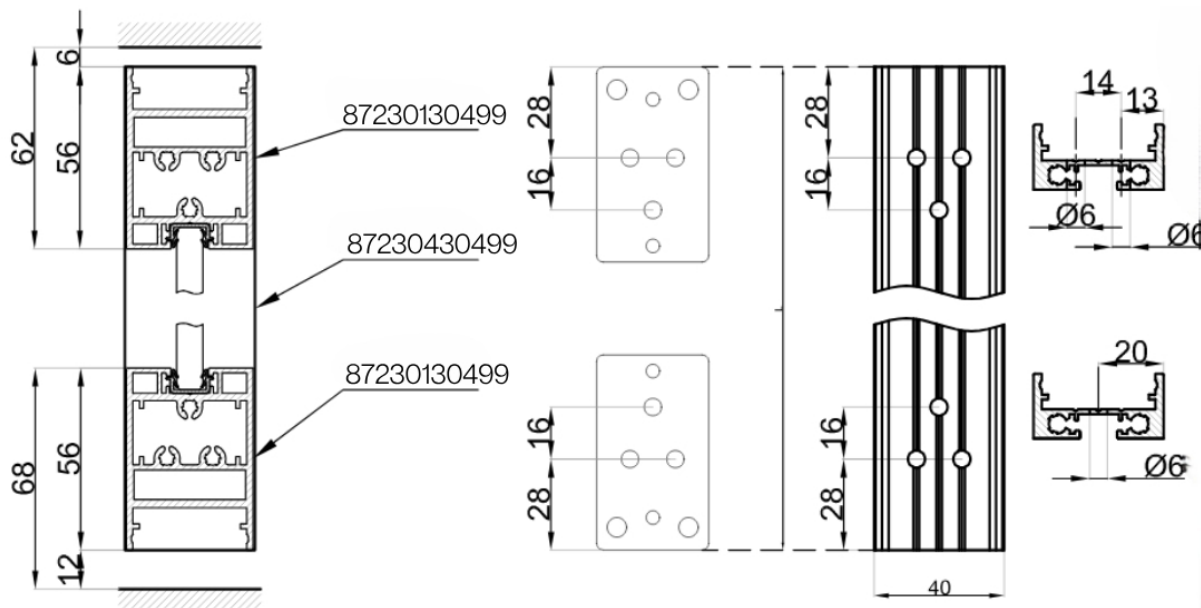
PROFILBEARBEITUNG TÜR/ SEITENTEIL

FÜR ESG 8/10 MM - TECHNIK

TÜRELEMENT

BOHRSCHABLONE FÜR 87230430499 MIT 87230130499 TÜRRAHMEN

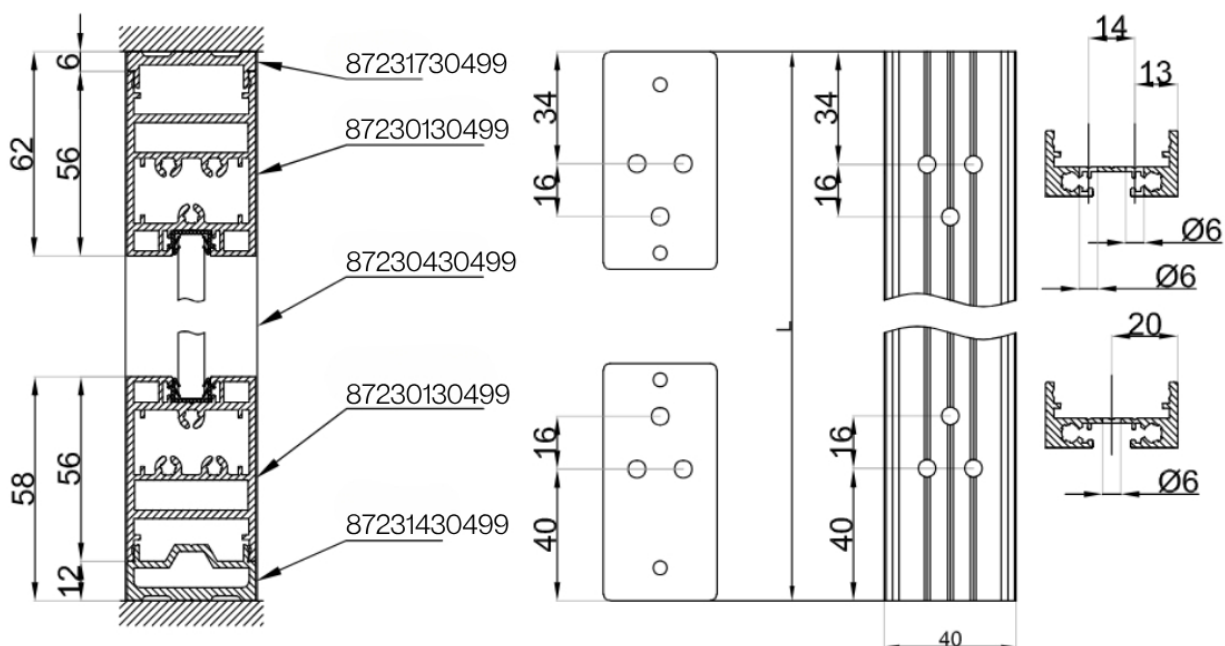
VERWENDUNG DER BOHRSCHABLONE 1



SEITENTEIL

BOHRBILD FÜR DIE 87230430499 VERBINDUNG ZUM 87230130499, 87231730499 UND 87231430499

VERWENDUNG DER BOHRSCHABLONEN 2 UND 3

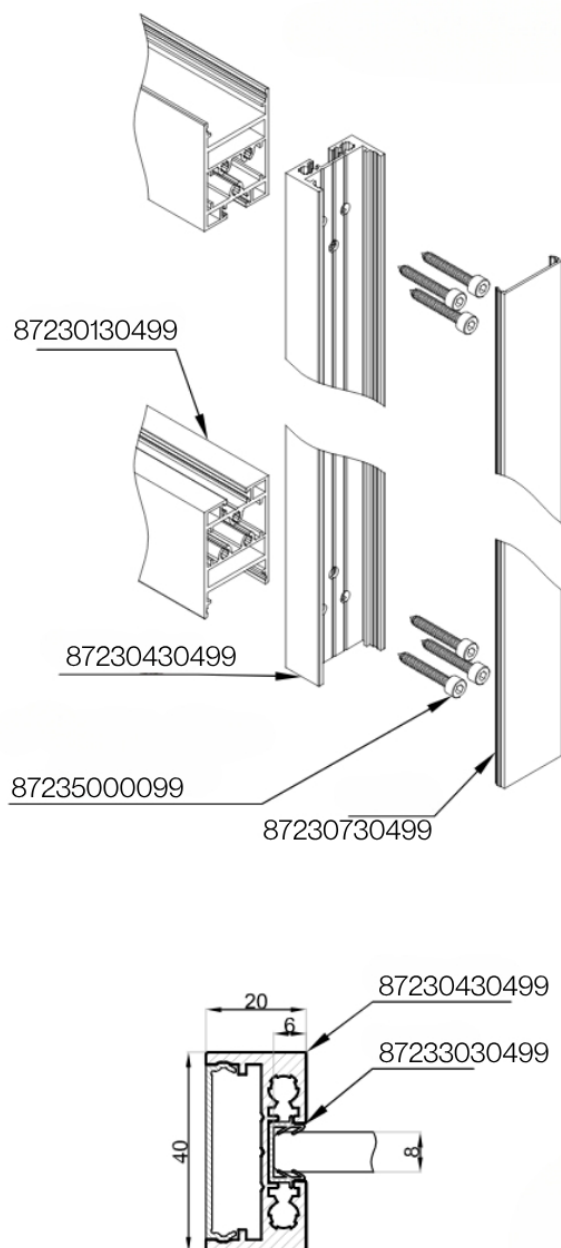


PROFILBEARBEITUNG & MONTAGE TÜR/ SEITENTEIL

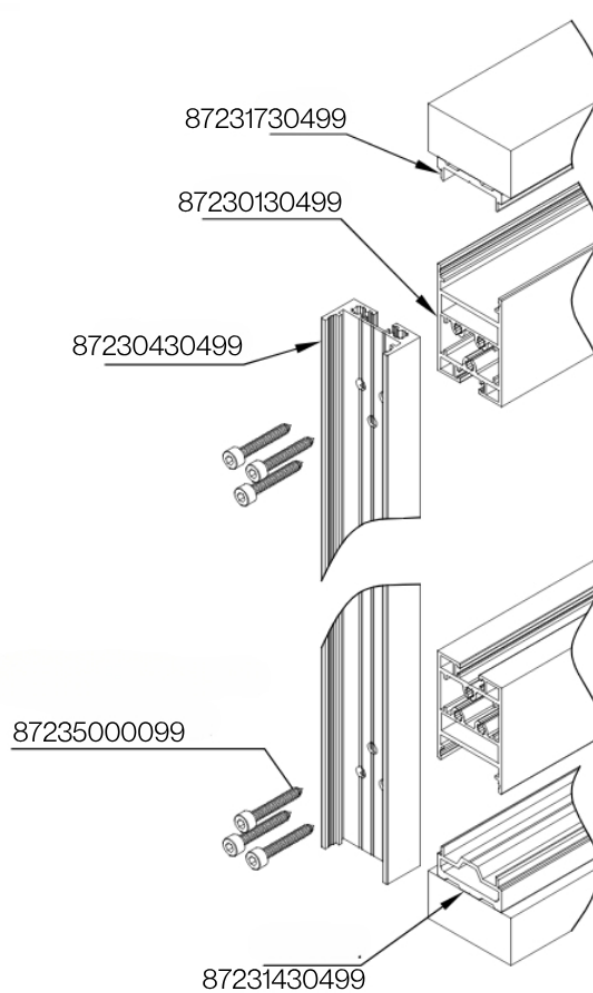
FÜR ESG 8/10 MM - TECHNIK

PROFILBEARBEITUNG TÜR/SEITENTEIL

ANSCHLUSS TÜRRAHMEN



ANSCHLUSS FESTELEMENT

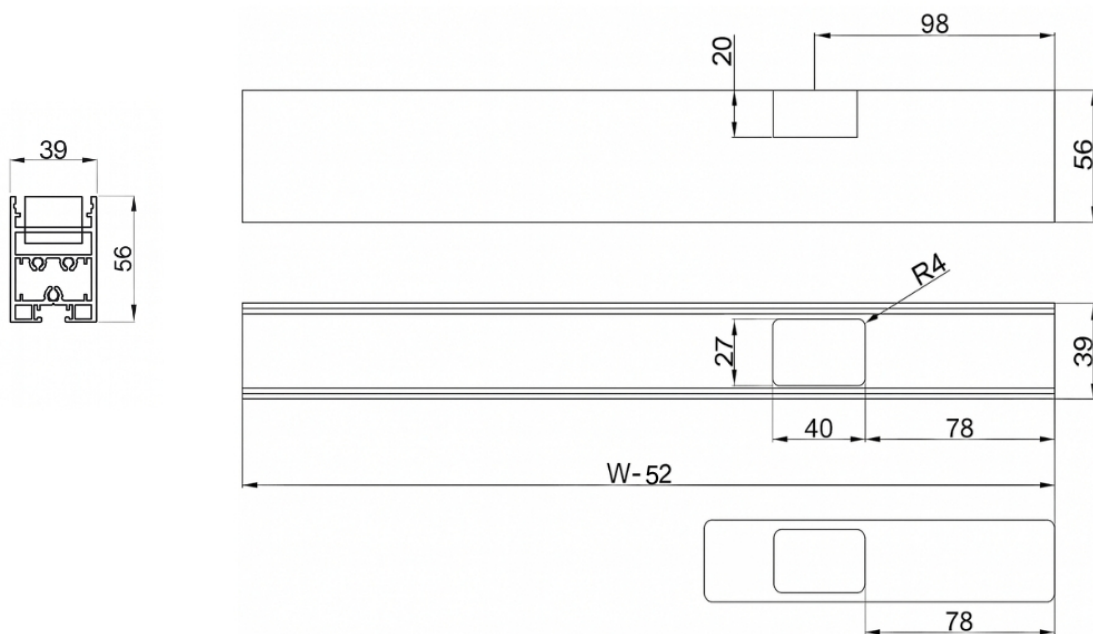


PROFILBEARBEITUNG FÜR OBERE ACHSE UND TÜRSCHLIESSER

FÜR ESG 8/10 MM - TECHNIK

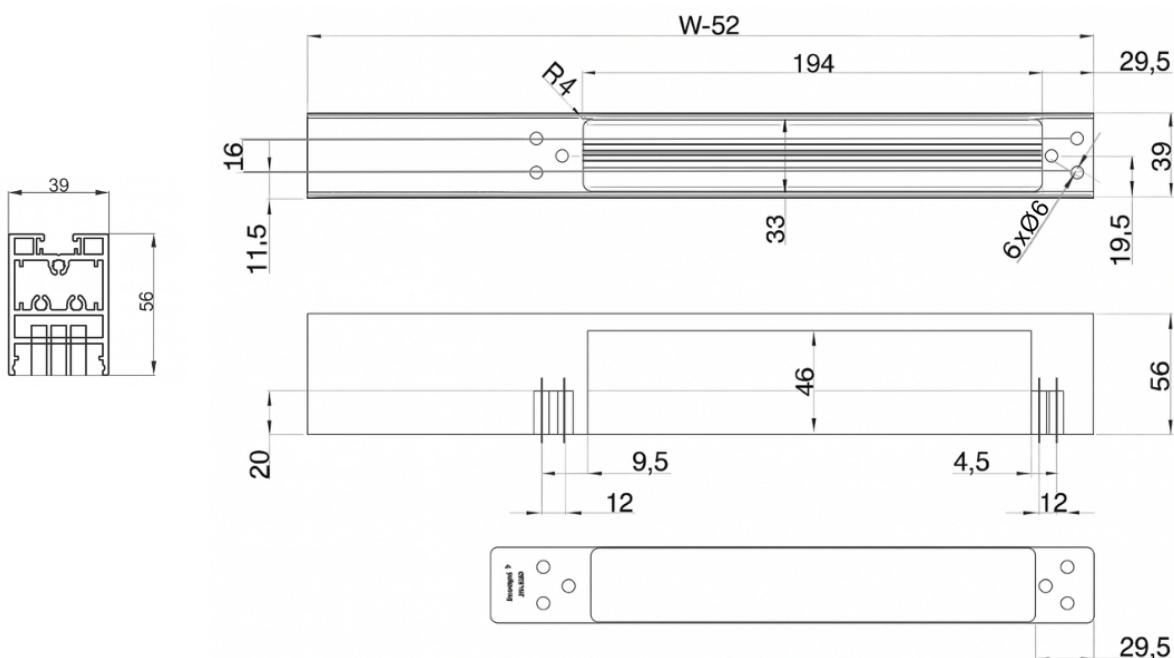
MONTAGE DER OBEREN ACHSE - FRÄSEN DES HORIZONTALEN OBERPROFILS

VERWENDUNG DER FRÄSSCHABLONE 8



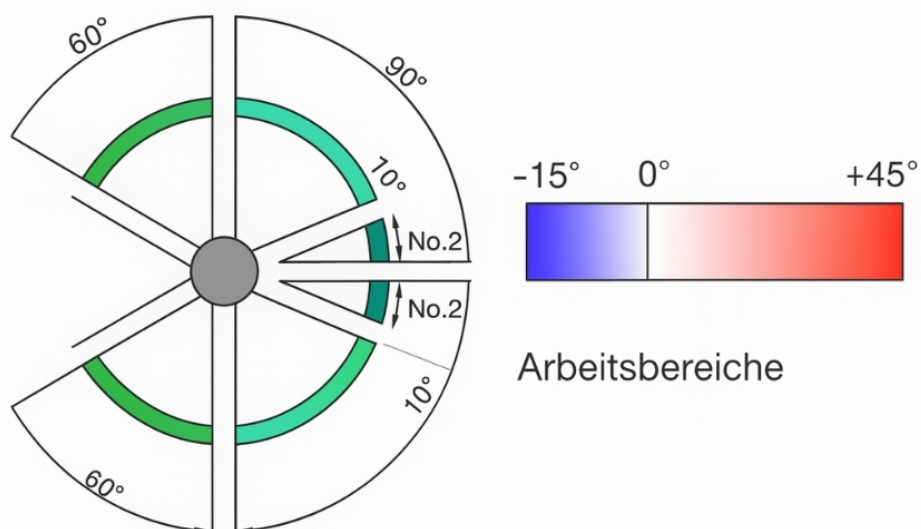
MONTAGE DES TÜRSCHLIEßERS - FRÄSEN UND BOHREN DES UNTEREN HORIZONTALEN PROFILS

VERWENDUNG DER FRÄSSCHABLONE 7

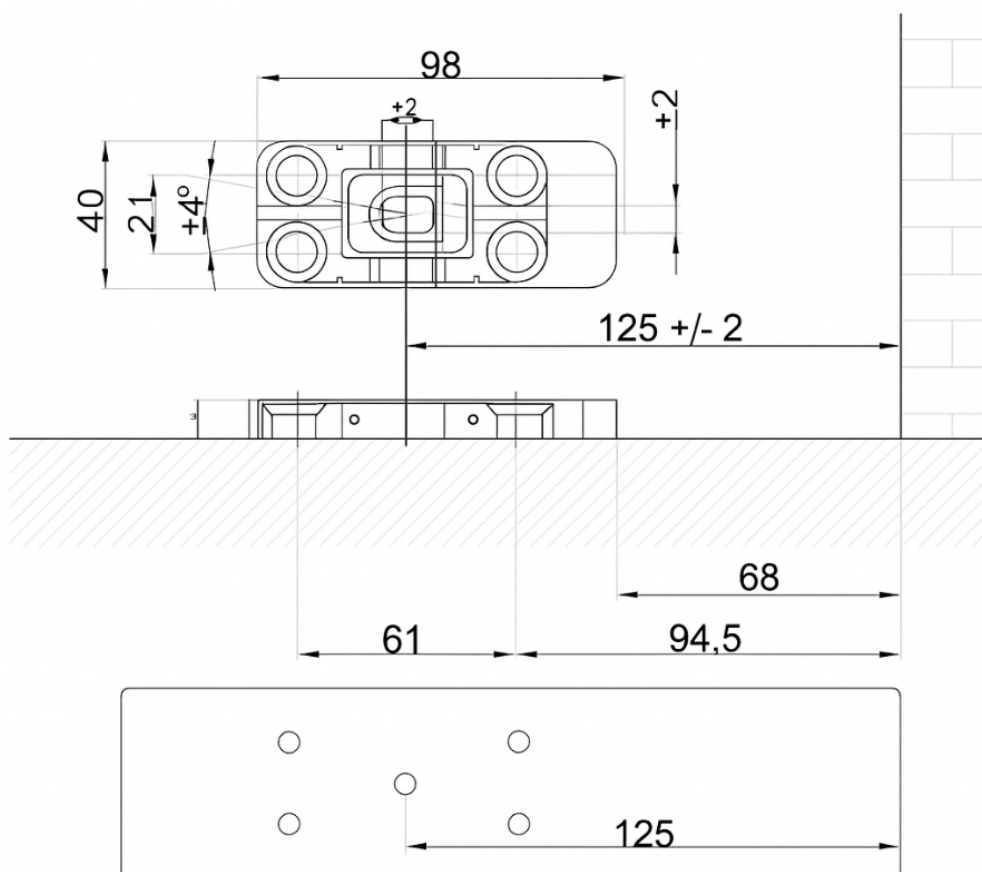


BOHRUNG, EINSTELLUNG UND MONTAGE TÜRSCHLIESSER FÜR ESG 8/10 MM - TECHNIK

TÜRSCHLEIßER PROFILBEARBEITUNG



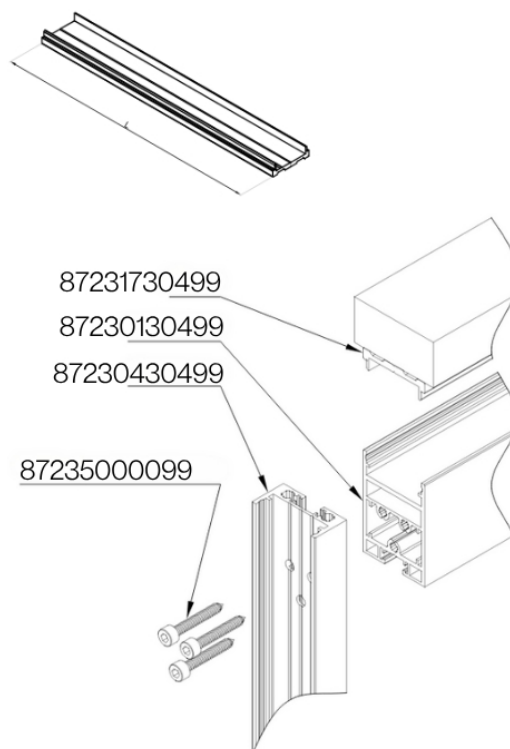
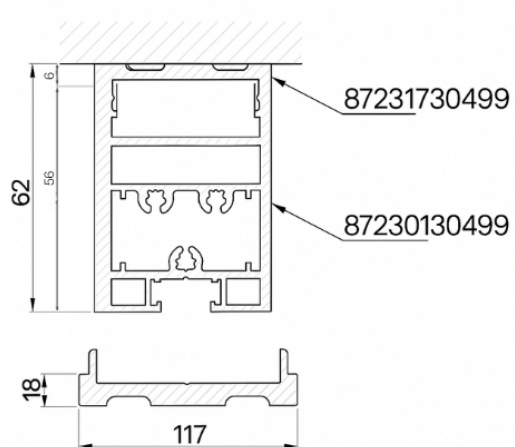
MONTAGE DES TÜRSCHLEIßERSCHUHS - BOHRUNG UND EINSTELLUNG VERWENDUNG DER SCHABLONE 6



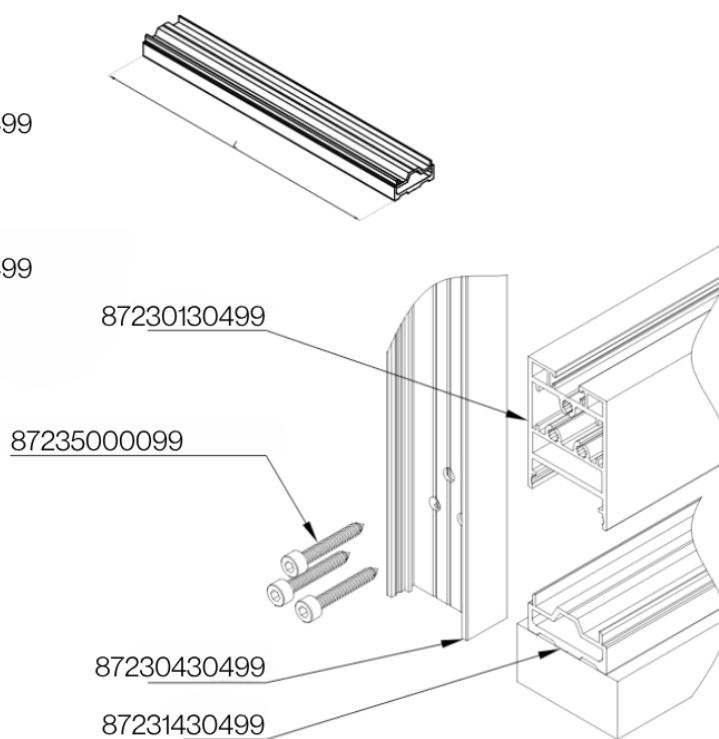
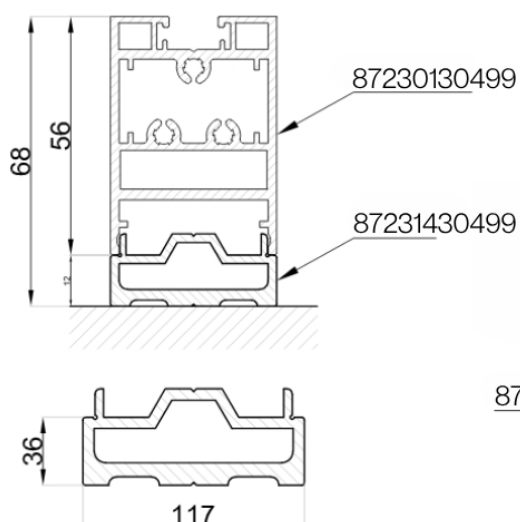
PROFILBEARBEITUNG & MONTAGE SEITENTEIL

FÜR ESG 8/10 MM - TECHNIK

SEITENTEIL MONTAGE OBEN



SEITENTEIL MONTAGE UNTEN





ONYX
PIVOT



Folge uns auf:



Onyxloftsysteme

KONTAKTIERE UNS

Homepage

www.gral-systeme.de

Email

verkauf@gral-systeme.de

Telefon

+49 5244 9076-0

Adresse

Ludwig-Erhard-Straße 7
33397 Rietberg