



**FLAMEA+ – für die besondere Beanspruchung**



- Wir empfehlen bei großen Duschanlagen mit Glasablagen zur besseren Aussteifung zu arbeiten.

## FLAMEA+ – Kompromisslos: stark

Die Serie FLAMEA+ wurde für Duschen der Top-Klasse entwickelt. Die optimale Einbausituation: Ganzglasduschen in XL-Formaten. FLAMEA+ erfüllt alle ästhetischen und funktionalen Ansprüche für den Objekt- und Privatbereich.

- beidseitig 90° öffnendes Duschpendeltürband
- auf den letzten Zentimetern selbstschließend
- mittig liegender Drehpunkt und daher als Pendeltür nutzbar
- stufenlose Nulllageneinstellung
- Tragfähigkeit (2 Bänder): 45 kg entsprechen einer maximalen Türflügelgröße von 900 x 2000 mm bei 10 mm Glasdicke
- optimiert für die Verbauung ohne Dichtprofil
- keine sichtbare Verschraubung
- **minimierte Spaltmaße** und daher dichter
- Die Haltbarkeit der Beschläge wurde durch werksinterne Versuche nach DIN EN 14428:2015 5.5 geprüft.



## Duschpendeltürband - FLAMEA+

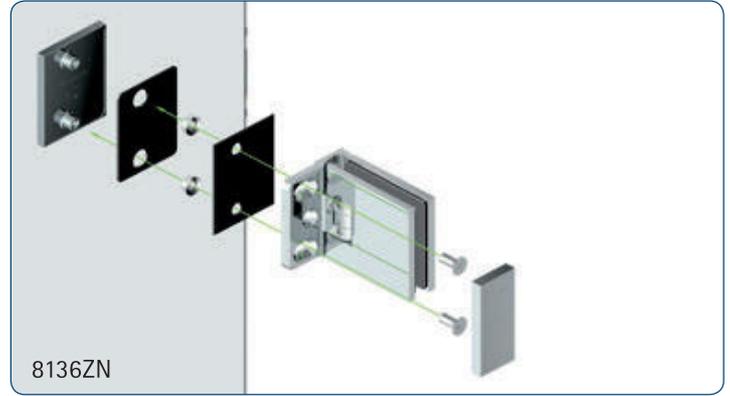
FLAMEA+



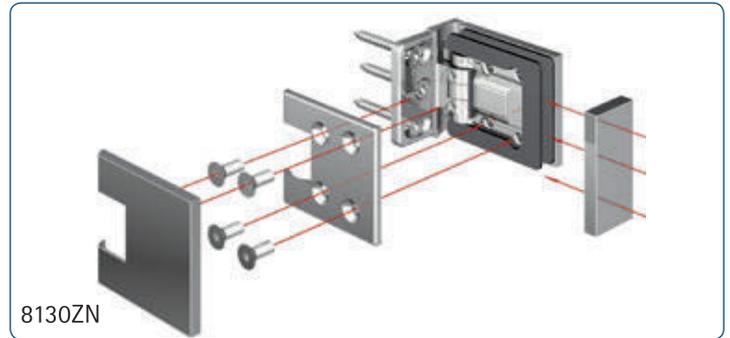
- beim Beschlag Glas-Glas 90° sind nur Glasbohrungen im Seitenteil nötig, dadurch ist ein Einrücken des Glastürflügels nach innen möglich und der Überstand (A) kann selbst bestimmt werden.
- großzügige Ganzglassituationen sind Dank der höheren Tragkraft realisierbar.

### INFO

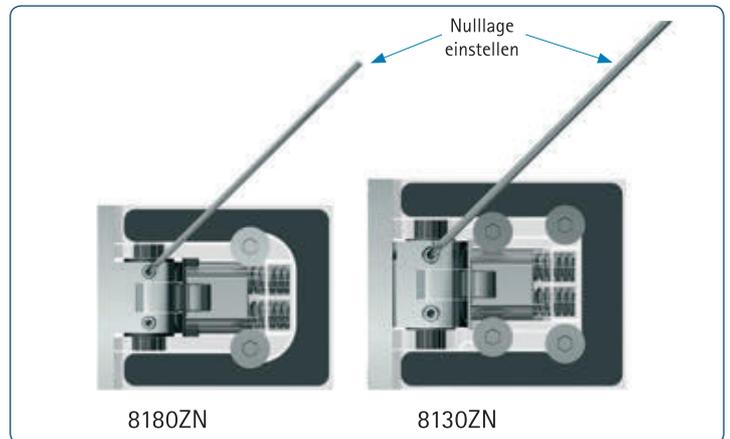
Bitte beachten Sie die Montagehinweise ab Seite 142.



8136ZN



8130ZN



8180ZN

8130ZN

- 10% größer als FLAMEA aber 25% größere Tragfähigkeit
- durch vier Befestigungsschrauben kraftschlüssige Verbindung
- stabile Wandanschraubplatte
- keine sichtbare Befestigungsver schraubung

# Duschpendeltürband – FLAMEA+

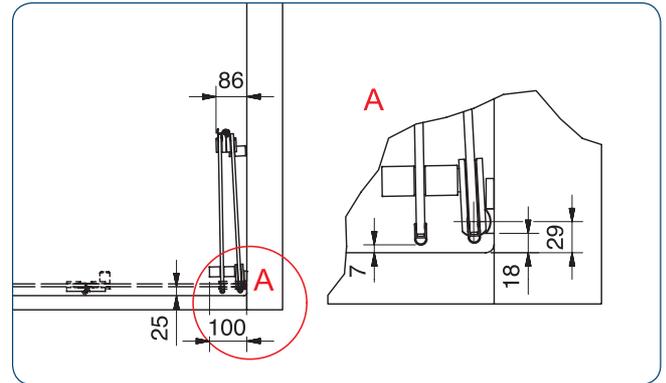


FLAMEA+

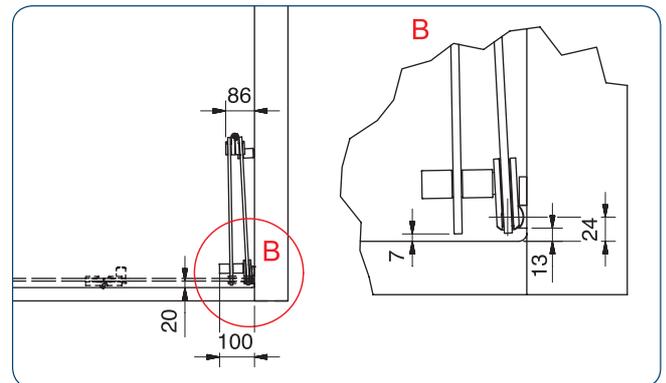


## Faltanlagen – Kombination Flinter / Flamea+

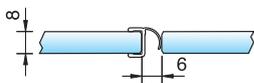
■ Verbauung mit Dichtprofil



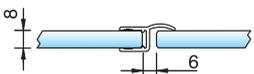
■ Verbauung ohne Dichtprofil



■ \*Wir empfehlen hier das Dichtprofil 8865KU0 für Falttüren.



oder 8857KU0



■ \*\*Durch das Einrücken der Gläser innerhalb des Duschbereiches kann – ohne Dichtung im unteren Bereich verbaut werden. Hierbei ist der Wassereinfallswinkel auf das Glas zu berücksichtigen.

■ Bohrabstände für die Griffe 8271 und 8273 finden Sie auf Seite 187.





## Duschpendeltürband - FLAMEA+

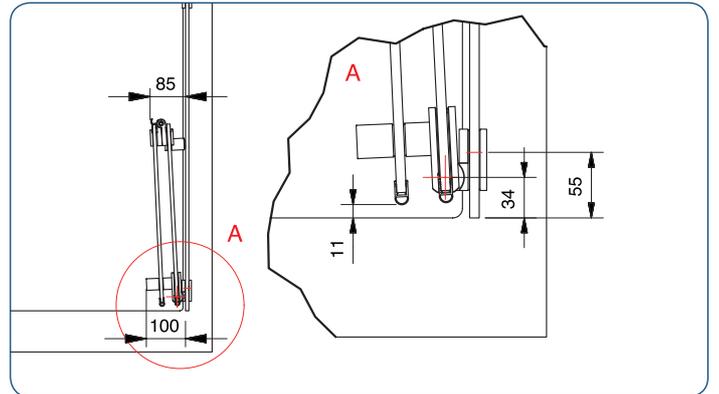


### Faltanlagen – Kombination Flinter / Flamea+

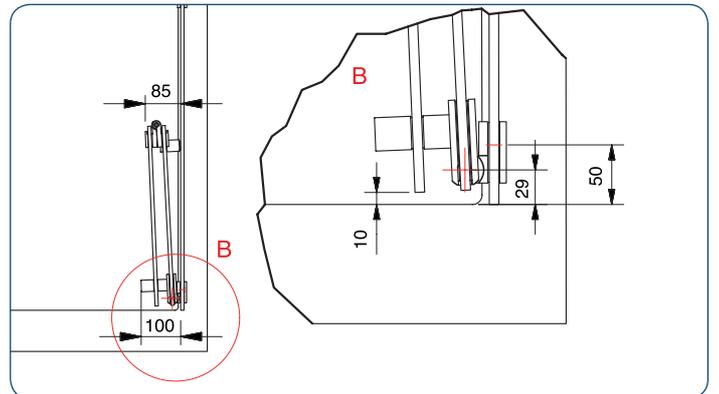


FLAMEA+

#### ■ Verbauung mit Dichtprofil



#### ■ Verbauung ohne Dichtprofil



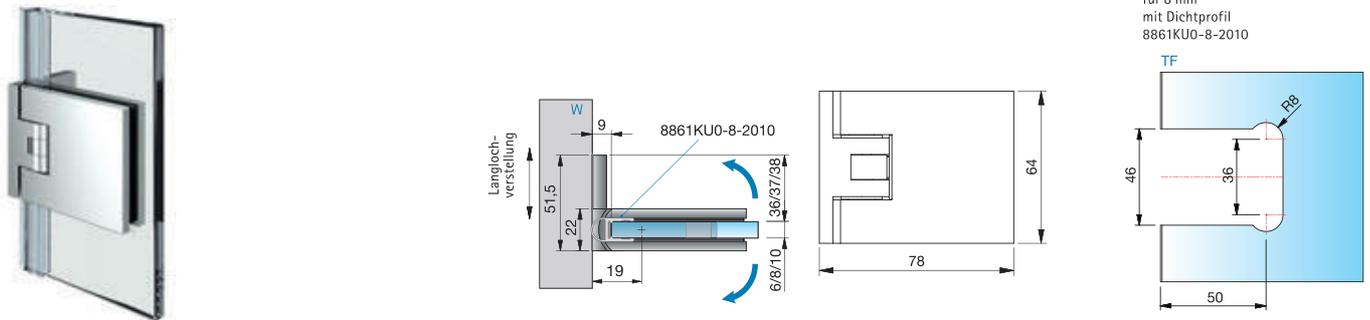
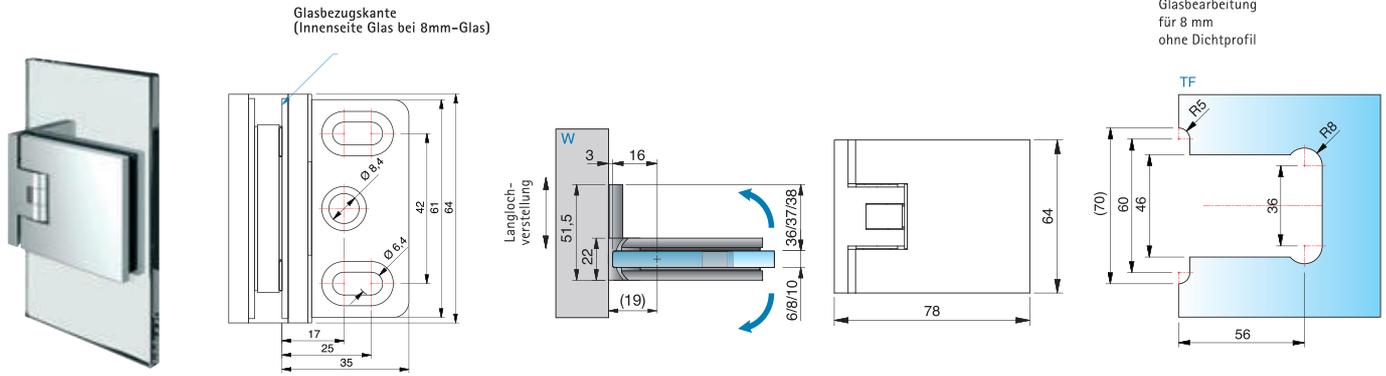
■ Bohrabstände für die Griffe 8271 und 8273 finden Sie auf Seite 187.



# Duschpendeltürband - FLAMEA+



FLAMEA+



**Black** **Gold**  
EDITION EDITION

Art.-Nr.	Oberfläche	Glasdicke	Artikelbezeichnung	Merkmale	VE/Stück
8130ZN5	glanzverchromt	6/8/10 mm	Duschpendeltürband FLAMEA+	beidseitig 90° öffnend, mit verstellbarer Nulllagenstellung, Langlochverstellung, einseitige Befestigungslasche verdeckte Verschraubung mit Abdeckkappe	1/2
8130ZN1	mattverchromt		Glas-Wand 90°		
8130ZNPVD22	Edelstahleffekt				
8130ZNPVD20	Gold-Optik				
8130ZNPVD35	schwarz matt				
8130ZNPVD36	schwarz glänzend				

MADE IN GERMANY

ST = Seitenteil

TF = Türflügel

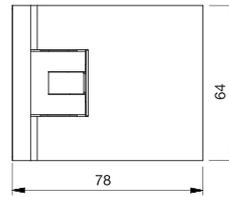
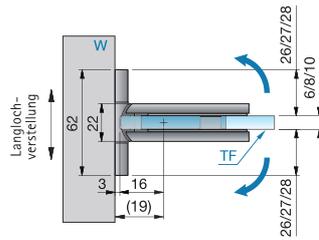
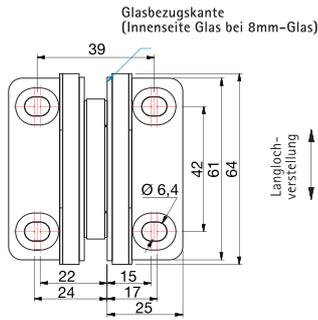
W = Wand



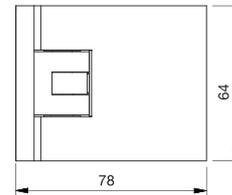
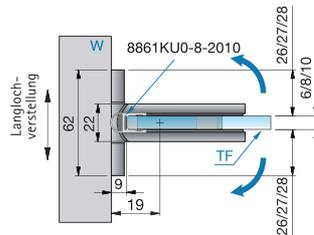
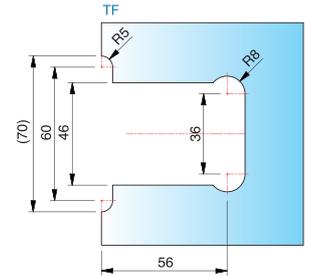


## Duschpendeltürband - FLAMEA+

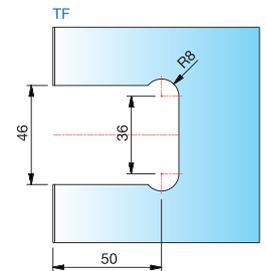
FLAMEA+



Glasbearbeitung  
für 8 mm  
ohne Dichtprofil



Glasbearbeitung  
für 8 mm  
mit Dichtprofil  
8861KU0-8-2010



**Black** **Gold**  
EDITION EDITION

Art.-Nr.	Oberfläche	Glasdicke	Artikelbezeichnung	Merkmale	VE/Stück
8134ZN5	glanzverchromt	6/8/10 mm	Duschpendeltürband FLAMEA+	beidseitig 90° öffnend, mit verstellbarer Nulllagenstellung, Langlochverstellung, beidseitige Befestigungslasche verdeckte Verschraubung mit Abdeckkappe	1/2
8134ZN1	mattverchromt		Glas-Wand 90°		
8134ZNPVD22	Edelstahleffekt				
8134ZNPVD20	Gold-Optik				
8134ZNPVD35	schwarz matt				
8134ZNPVD36	schwarz glänzend				

MADE  
IN  
GERMANY

ST = Seitenteil

TF = Türflügel

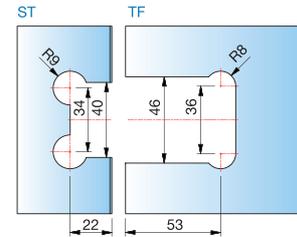
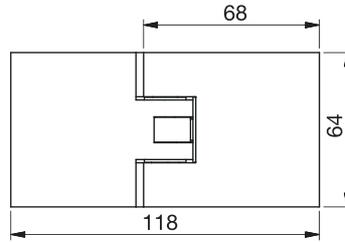
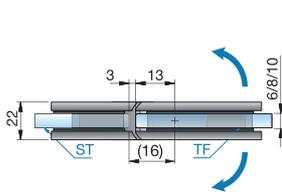
W = Wand



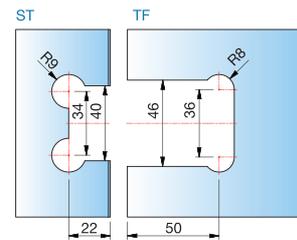
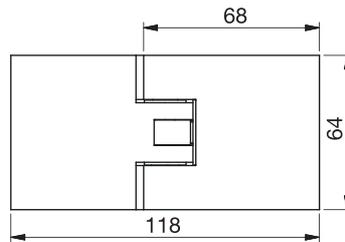
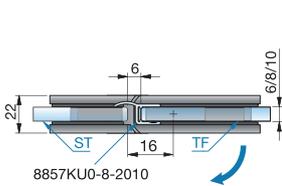
# Duschpendeltürband - FLAMEA+



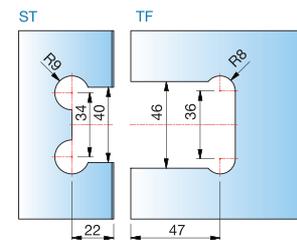
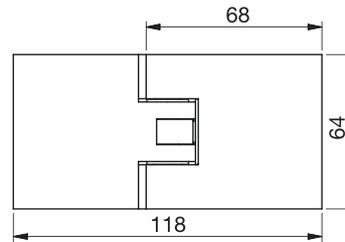
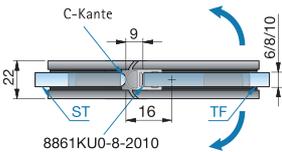
FLAMEA+



Glasbearbeitung für 8 mm ohne Dichtprofil



Glasbearbeitung für 8 mm mit Dichtprofil 8857KU0-8-2010



Glasbearbeitung für 8 mm mit Dichtprofil 8861KU0-8-2010



**Black EDITION** **Gold EDITION**

Art.-Nr.	Oberfläche	Glasdicke	Artikelbezeichnung	Merkmale	VE/Stück
8132ZN5	glanzverchromt	6/8/10 mm	Duschpendeltürband FLAMEA+	je nach Dichtung beidseitig 90° öffnend, mit verstellbarer Nulllagenstellung verdeckte Verschraubung mit Abdeckkappe	1/2
8132ZN1	mattverchromt		Glas-Glas 180°		
8132ZNPVD22	Edelstahleffekt				
8132ZNPVD20	Gold-Optik				
8132ZNPVD35	schwarz matt				
8132ZNPVD36	schwarz glänzend				

MADE IN GERMANY

ST = Seitenteil

TF = Türflügel

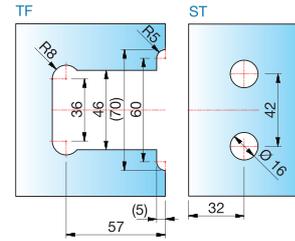
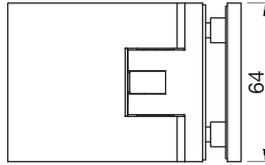
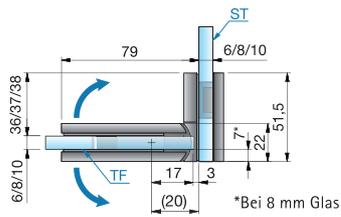
W = Wand



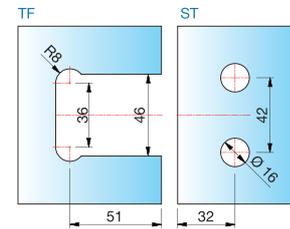
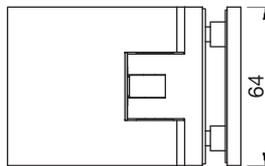
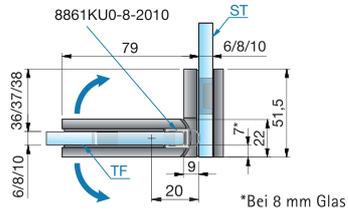


# Duschpendeltürband - FLAMEA+

FLAMEA+



Glasbearbeitung für 8 mm ohne Dichtprofil



Glasbearbeitung für 8 mm mit Dichtprofil 8861KU0-8-2010



Black Edition Gold Edition

Art.-Nr.	Oberfläche	Glasdicke	Artikelbezeichnung	Merkmale	VE/Stück
8136ZN5	glanzverchromt	6/8/10 mm	Duschpendeltürband FLAMEA+	beidseitig 90° öffnend, mit verstellbarer Nulllagenstellung, verdeckte Verschraubung mit Abdeckkappe	1/2
8136ZN1	mattverchromt		Glas-Glas 90°		
8136ZNPVD22	Edelstahleffekt				
8136ZNPVD20	Gold-Optik				
8136ZNPVD35	schwarz matt				
8136ZNPVD36	schwarz glänzend				

MADE IN GERMANY

ST = Seitenteil

TF = Türflügel

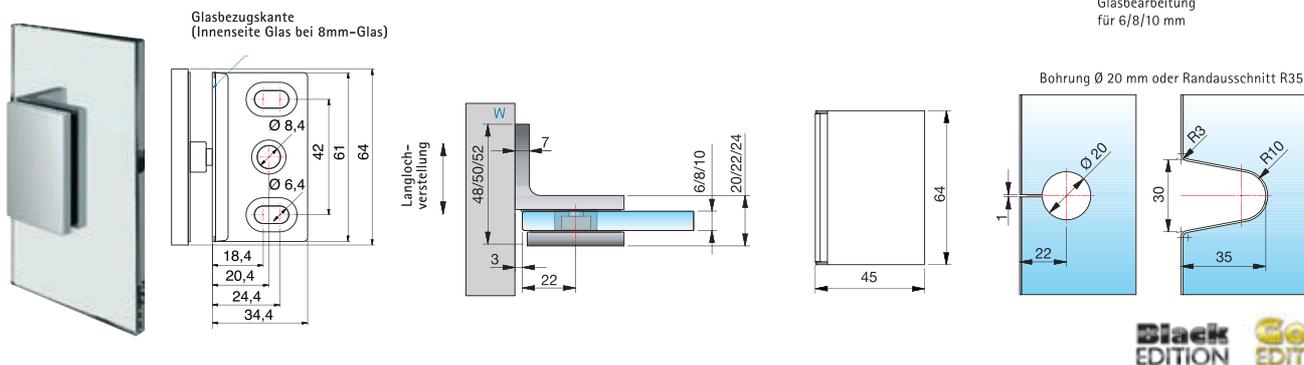
W = Wand



# Winkelverbinder - FLAMEA+



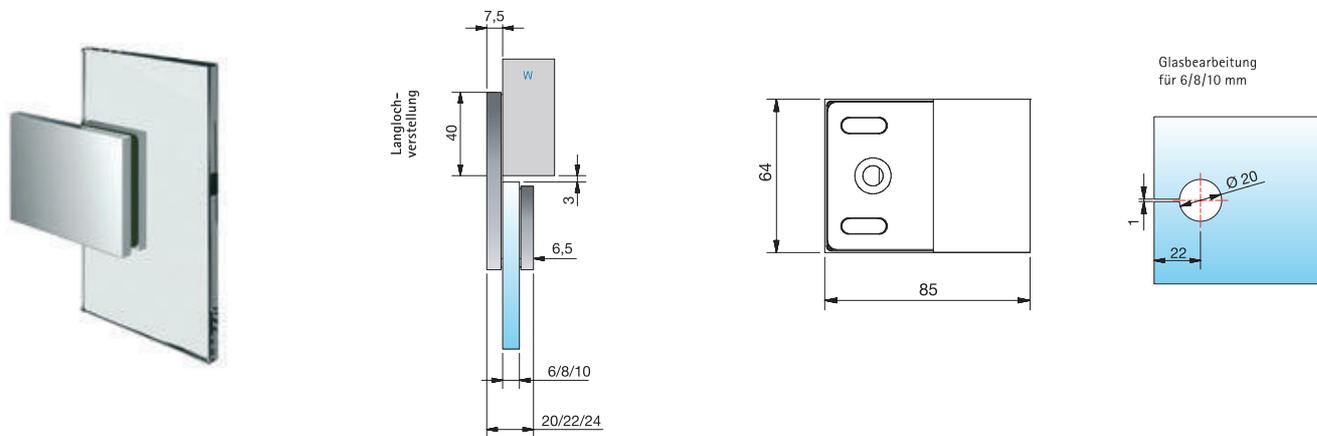
FLAMEA+



**Black** **Gold**  
EDITION

Art.-Nr.	Oberfläche	Glasdicke	Artikelbezeichnung	Merkmale	VE/Stück
8194ZN5	glanzverchromt	6/8/10 mm	Winkelverbinder FLAMEA+	Wandbefestigung mit Langlochverstellung, verdeckte Verschraubung mit Abdeckkappe	1/2
8194ZN1	mattverchromt		Glas-Wand 90°		
8194ZNPVD22	Edelstahleffekt				
8194ZNPVD20	Gold-Optik				
8194ZNPVD35	schwarz matt				
8194ZNPVD36	schwarz glänzend				

MADE IN GERMANY



Art.-Nr.	Oberfläche	Glasdicke	Artikelbezeichnung	Merkmale	VE/Stück
8193ZN5	glanzverchromt	6/8/10 mm	Längsverbinder FLAMEA+	Wandbefestigung mit Langlochverstellung, verdeckte Verschraubung mit Abdeckkappe	1/2
8193ZN1	mattverchromt		Glas-Wand 180°		
8193ZNPVD22	Edelstahleffekt				

MADE IN GERMANY

ST = Seitenteil

TF = Türflügel

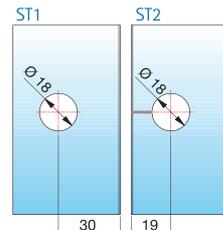
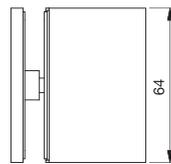
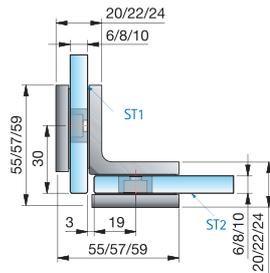
W = Wand





## Winkelverbinder - FLAMEA+

FLAMEA+

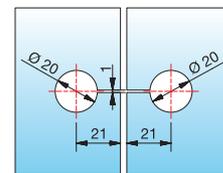
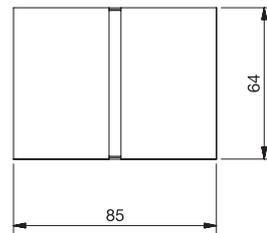
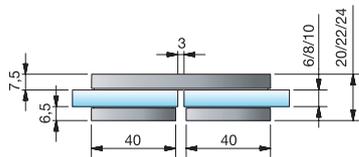


Glasbearbeitung für 8 mm

**Black** EDITION **Gold** EDITION

Art.-Nr.	Oberfläche	Glasdicke	Artikelbezeichnung	Merkmale	VE/Stück
8196ZN5	glanzverchromt	6/8/10 mm	Winkelverbinder FLAMEA+	verdeckte Verschraubung mit Abdeckkappe	1/2
8196ZN1	mattverchromt		Glas-Glas 90°		
8196ZNPVD22	Edelstahleffekt				
8196ZNPVD20	Gold-Optik				
8196ZNPVD35	schwarz matt				
8196ZNPVD36	schwarz glänzend				

MADE IN GERMANY



Glasbearbeitung für 6/8/10 mm

Art.-Nr.	Oberfläche	Glasdicke	Artikelbezeichnung	Merkmale	VE/Stück
8191ZN5	glanzverchromt	6/8/10 mm	Längsverbinder FLAMEA+	verdeckte Verschraubung mit Abdeckkappe	1/2
8191ZN1	mattverchromt		Glas-Glas 180°		
8191ZNPVD22	Edelstahleffekt				

MADE IN GERMANY

ST = Seitenteil

TF = Türflügel

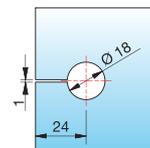
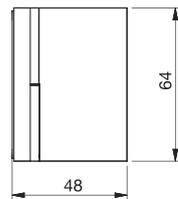
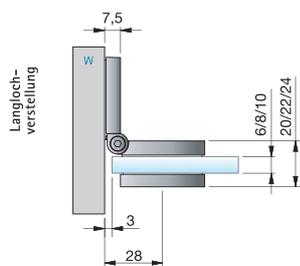
W = Wand



# Winkelverbinder - FLAMEA+



FLAMEA+



Glasbearbeitung für 8 mm

Bei anderen Gradzahlen ändert sich der Gehrungswinkel oder der Bohrungsabstand dementsprechend laut Tabelle.

Art.-Nr.	Oberfläche	Glasdicke	Artikelbezeichnung	Merkmale	VE/Stück
8199ZN5	glanzverchromt	6/8/10 mm	Winkelverbinder FLAMEA+	stufenlos von 60° - 100° verstellbar verdeckte Verschraubung mit Abdeckkappe	1/2
8199ZN1	mattverchromt		Glas-Wand 90°		
8199ZNPVD22	Edelstahleffekt				

MADE IN GERMANY

## Gehrungswinkel und Bohrlochmaße für 8199ZN

Winkel	Bohrlochmaß von Glaskante	Gehrungswinkel am Glas	Bemerkung
60°	33 mm	30°	-
65°	31 mm	25°	-
70°	30 mm	20°	-
75°	28 mm	15°	-
80°	27 mm	10°	-
85°	26 mm	5°	-
90°	24 mm	ohne Gehrung	Bohrung geschlitzt
95°	23 mm	5°	Bohrung geschlitzt
100°	22 mm	10°	Bohrung geschlitzt



ST = Seitenteil

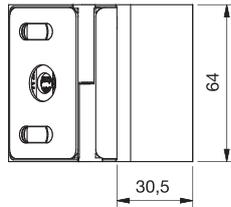
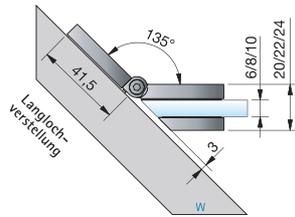
TF = Türflügel

W = Wand

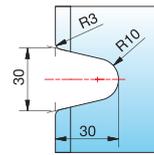




## Winkelverbinder - FLAMEA+

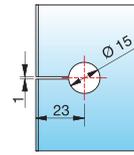


Randausschnitt R30



bei 135°

Bohrlochmaß bei 100°



bei 100° - 125°

Glasbearbeitung für 8 mm

Bei anderen Gradzahlen ändert sich der Gehrungswinkel oder der Bohrungsabstand dementsprechend laut Tabelle.

Art.-Nr.	Oberfläche	Glasdicke	Artikelbezeichnung	Merkmale	VE/Stück
8189ZN5	glanzverchromt	6/8/10 mm	Winkelverbinder FLAMEA+ - Glas-Wand	stufenlos von 100° - 135° verstellbar	1/2
8189ZN1	mattverchromt			verdeckte Verschraubung mit Abdeckkappe	
8189ZNPVD22	Edelstahleffekt				

MADE IN GERMANY

### Gehrungswinkel und Bohrlochmaße für 8189ZN

Winkel	Bohrlochmaß von Glaskante	Gehrungswinkel am Glas	Bemerkung
100°	23 mm	10°	Bohrung geschlitzt
105°	23 mm	15°	Bohrung geschlitzt
110°	22 mm	20°	Bohrung geschlitzt
115°	22 mm	25°	Bohrung geschlitzt
120°	21 mm	30°	Bohrung geschlitzt
125°	21 mm	35°	Bohrung geschlitzt
130°	-	40°	Randausschnitt R30
135°	-	45°	Randausschnitt R30



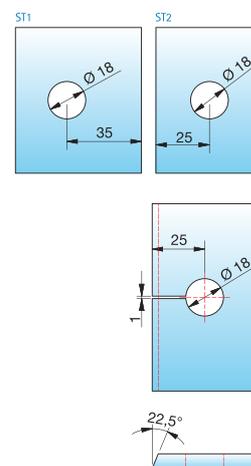
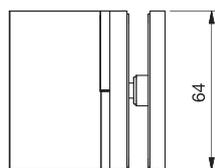
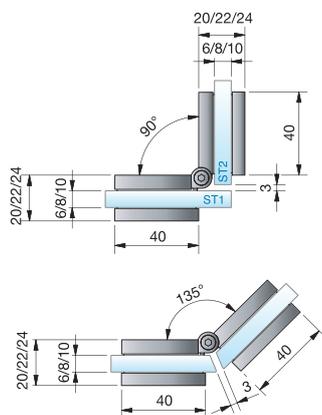
ST = Seitenteil

TF = Türflügel

W = Wand



# Winkelverbinder - FLAMEA+



Glasbearbeitung für 8 mm

Bei anderen Gradzahlen ändert sich der Gehrungswinkel oder der Bohrungsabstand dementsprechend laut Tabelle.

Art.-Nr.	Oberfläche	Glasdicke	Artikelbezeichnung	Merkmale	VE/Stück
8198ZN5	glanzverchromt	6/8/10 mm	Winkelverbinder FLAMEA+	stufenlos von 80° - 180° verstellbar	1/2
8198ZN1	mattverchromt		Glas-Glas		
8198ZNPVD22	Edelstahleffekt			verdeckte Verschraubung mit Abdeckkappe	

## Gehrungswinkel und Bohrlochmaße für 8198ZN

Winkel	Bohrlochmaß von Glaskante	Gehrungswinkel am Glas	Bemerkung
80°	36 mm	50°	-
85°	35 mm	47,5°	-
90°	33 mm	45°	-
95°	32 mm	42,5°	-
100°	31 mm	40°	Bohrung geschlitzt
105°	30 mm	37,5°	Bohrung geschlitzt
110°	29 mm	35°	Bohrung geschlitzt
115°	28 mm	32,5°	Bohrung geschlitzt
120°	28 mm	30°	Bohrung geschlitzt
125°	27 mm	27,5°	Bohrung geschlitzt
130°	26 mm	25°	Bohrung geschlitzt
135°	25 mm	22,5°	Bohrung geschlitzt
140°	25 mm	20°	Bohrung geschlitzt
145°	24 mm	17,5°	Bohrung geschlitzt
150°	23 mm	15°	Bohrung geschlitzt
155°	23 mm	12,5°	Bohrung geschlitzt
160°	22 mm	10°	Bohrung geschlitzt
165°	22 mm	7,5°	Bohrung geschlitzt
170°	21 mm	5°	Bohrung geschlitzt
175°	20 mm	0°	Bohrung geschlitzt
180°	20 mm	0°	Bohrung geschlitzt



ST = Seitenteil

TF = Türflügel

W = Wand





## Winkelverbinder - FLAMEA+

Art.-Nr.	Oberfläche	Glasdicke	Artikelbezeichnung	Merkmale	VE/Stück
8195ZN5	glanzverchromt	6/8/10 mm	zweiseitiger Winkelverbinder FLAMEA+, Wand-Glas-Wand 90°	beidseitige Befestigungsglasche verdeckte Verschraubung mit Abdeckplatte	1/2
8195ZN1	mattverchromt				
8195ZNPVD22	Edelstahleffekt				

■ MADE  
■ IN  
■ GERMANY

FLAMEA+

Art.-Nr.	Oberfläche	Glasdicke	Artikelbezeichnung	Merkmale	VE/Stück
8197ZN5	glanzverchromt	6/8/10 mm	zweiseitiger Winkelverbinder FLAMEA+, Glas-Glas 90°	verdeckte Verschraubung mit Abdeckplatte	1/1
8197ZN1	mattverchromt				
8197ZNPVD22	Edelstahleffekt				

■ MADE  
■ IN  
■ GERMANY

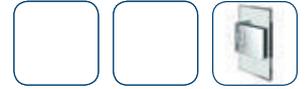
ST = Seitenteil

TF = Türflügel

W = Wand



Sauna-Pendeltürband - FLAMEA+



FLAMEA+  
SN

■ MADE  
■ IN  
■ GERMANY

