



## Tragwinkel, Edelstahl

## Saddle support, stainless steel

	DN	L	L1	H	B	B1	TK	n x M	Artikelnr. Article no.
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		
KF-System	100	200	160	205	75	40	180	4 x Ø11	KSA100
	150	245	205	208	75	40	240	4 x Ø11	KSA150
	100	200	160	205	75	40	180	4 x Ø11	KSB100
	150	245	205	208	75	40	240	4 x Ø11	KSB150
PF-System	100	200	160	215	75	40	178	3 x Ø11	KSA100
	150	245	205	226	75	40	254	3 x Ø11	KSA150
	100	200	160	215	75	40	178	3 x Ø11	KSB100
	150	245	205	226	75	40	254	3 x Ø11	KSB150
KF/PF-System	200	305	265		75	40	295	4 x Ø11	KSA200
	300	320	280		75	40	400	4 x Ø11	KSA300
	400	380	320		75	40	495	5 x Ø11	KSA400
	450	405	320		112,5	57	585	4 x Ø11	KSA450
	600	590	500		115	57	710	6 x Ø16	KSA600
	200	305	265		75	40	295	4 x Ø11	KSB200
	300	320	280		75	40	400	4 x Ø11	KSB300
	400	380	320		75	40	495	5 x Ø11	KSB400
	450	405	320		112,5	57	585	4 x Ø11	KSB450
	600	590	500		115	57	710	6 x Ø16	KSB600

Optionen  
Options

Für Siluminshellenringe -O4 - Beispiel KSA200-O4  
For silumin clamp rings -O4 - Example KSA200-O4

- Üblicherweise zur Halterung von liegenden Behältern, wie Abscheider oder Rohrbündelwärmeübertrager durch Verschraubung mit einer Flanschverbindung
- Einsetzbar in den Nennweiten DN100 und DN150 im PF- und KF-System
- Bei der Montage ist darauf zu achten, dass nur ein Tragwinkel als Festpunkt ausgeführt wird, der zweite ist als Lospunkt zu montieren um unzulässige Spannungen durch thermische Ausdehnung im Glas zu vermeiden
- Ausführung KSA mit Langloch, Ausführung KSB nur mit Bohrung, um Verwechslung von Festpunkt und Lospunkt zu vermeiden
- Material: Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
- Usually used for holding horizontal vessels, such as separators or shell-and-tube heat exchangers, by bolting them to a flanged joint
- Can be used for nominal width DN100 and DN150 in the PF and KF system
- During installation, it must be ensured that only one support bracket is mounted as a fixed point, the second one must be mounted as a loose point in order to avoid impermissible stresses due to thermal expansion in the glass
- KSA version with slotted hole, KSB version only with hole to avoid confusion between fixed point and loose point
- Material: Stainless steel 1.4301 (AISI 304)