

VORTEILE/NUTZEN

- Der modulare Aufbau des System erlaubt eine optimale Anpassung auf das Lastniveau
- Das hohe Lastniveau des System lässt die Anpassung der Befestigungsabstände zu
- Der Festpunktsattel ermöglicht eine gute Höhen- und Neigungsjustierung
- Die Unverlierbarkeitsscheiben an Schelle und Konsole sichern eine schnelle Montage

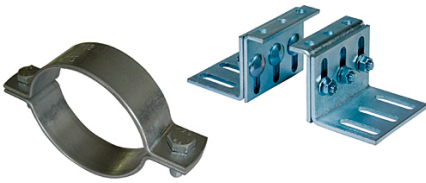
ANWENDUNGEN

- Die Festpunktschelle verhindert ungewünschte Verschiebungen zwischen den Rohren und den Bauwerken und bringt die Ausdehnung in die gewünschte Richtung

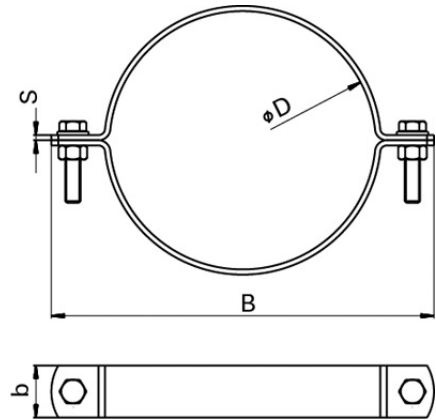
EIGENSCHAFTEN

- FFPS: S185-Z-150 NA-NK (Werkstoff-Nr. 1.0035) nach DIN EN 10035
- FFPK: S235 JR (Werkstoff-Nr. 1.0037) nach DIN EN 10025
- Verzinkung: Galvanisch verzinkt, mind. 5 m

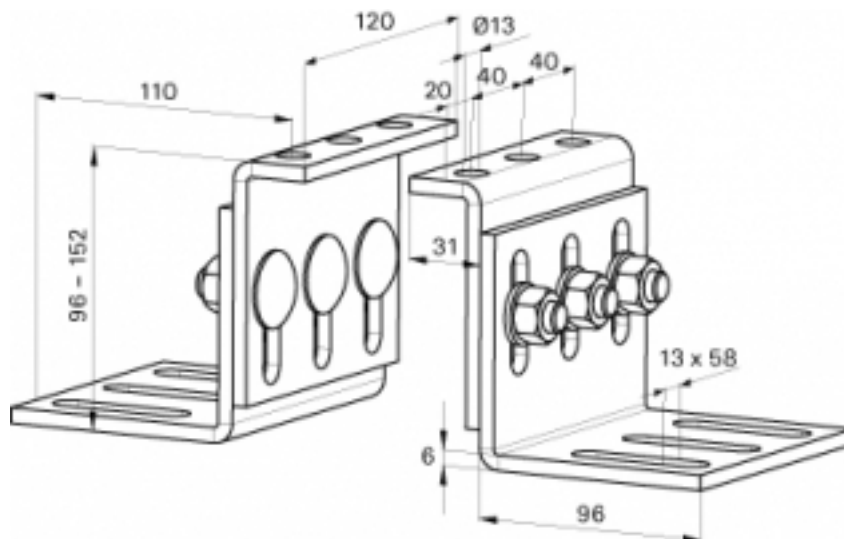
TECHNISCHE DATEN



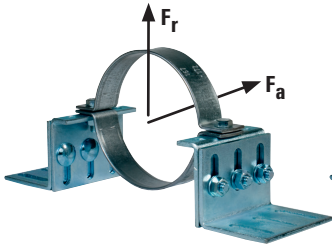
Festpunktschelle FFPS und -sattel FFPK



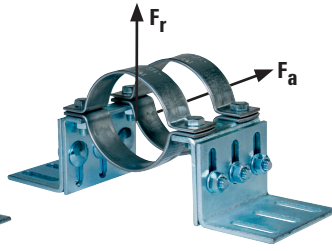
Typ	Art.-Nr.	Nenngröße [Zoll]	Spannbereich D [mm]	Breite B B [mm]
FFPS 2"	048510	2"	56 - 61	137
FFPS 2 1/2"	048511	2 1/2"	75 - 80	156
FFPS 3"	048512	3"	88 - 93	170
FFPS 4"	048513	4"	108 - 115	191
FFPS 5"	048660	5"	133 - 140	217
FFPS 159 - 166	048662	159 - 166	159 - 166	243
FFPS 6"	048663	6"	167 - 172	250
FFPS 8"	048664	8"	219 - 225	303
FFPS 10"	048665	10"	267 - 274	351
FFPK	048666			



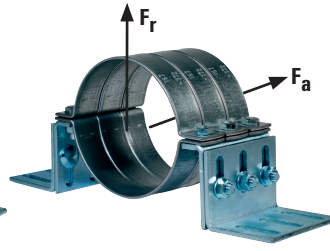
LASTEN



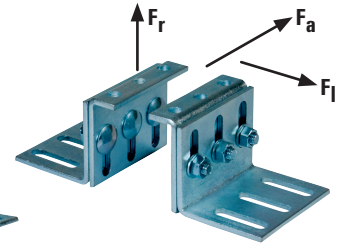
Festpunktschelle 1
Max. empfohlene Last
axial $F_a = 8000$ N
radial $F_r = 4660$ N



Festpunktschelle 2
Max. empfohlene Last
axial $F_a = 16000$ N
radial $F_r = 9320$ N



Festpunktschelle 3
Max. empfohlene Last
axial $F_a = 24000$ N
radial $F_r = 13980$ N



FFPK
Max. empfohlene Last Konsole
radial $F_r = 42000$ N
quer $F_l = 17500$ N