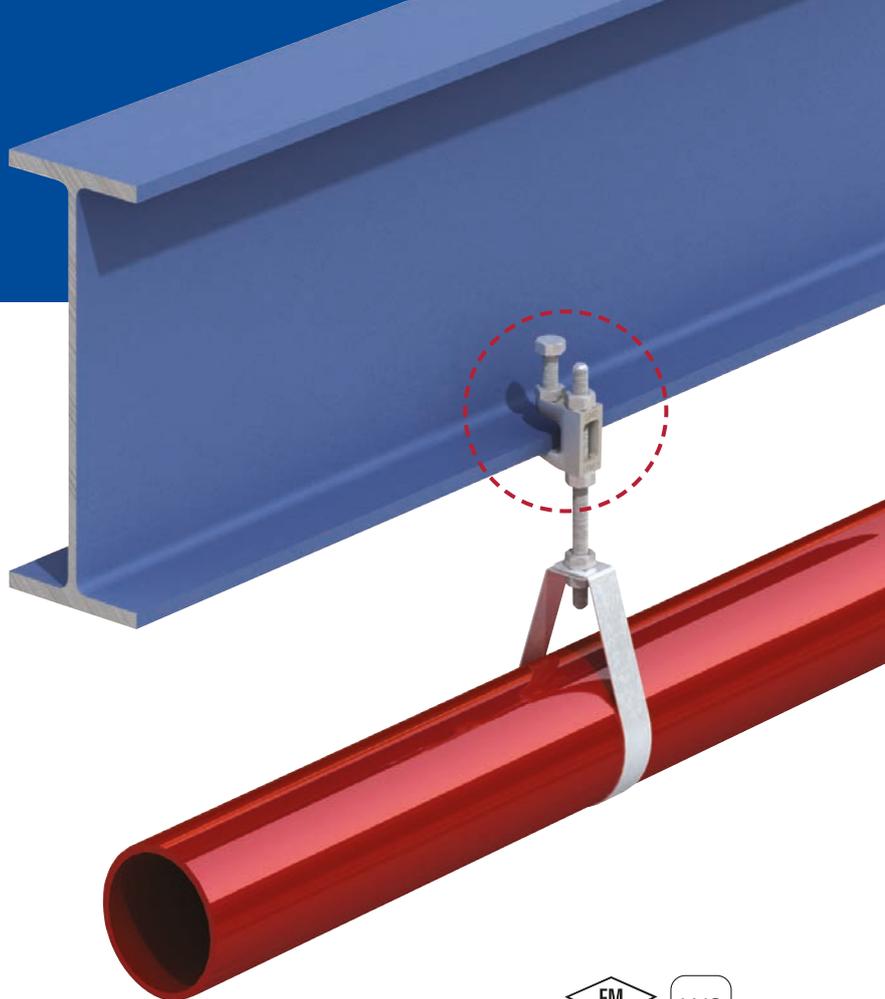
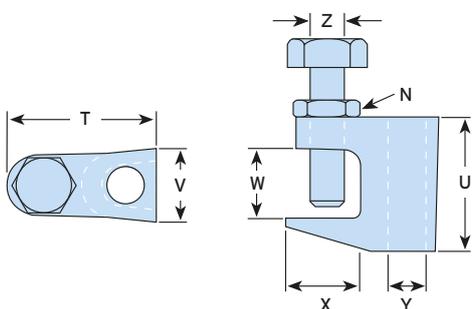
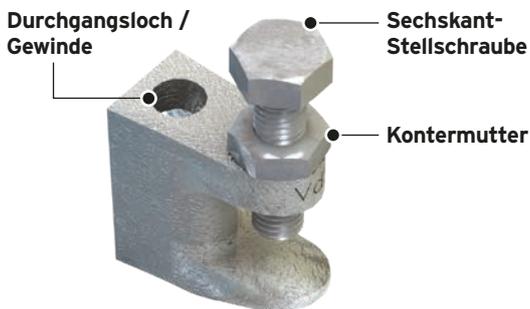


Typ FL

Flanschklammer mit FM- und VdS-Zulassung für Träger mit parallelen und geneigten Flanschen mit Durchgangsloch oder Gewinde.



Material: Temperguss, galv. verzinkt.

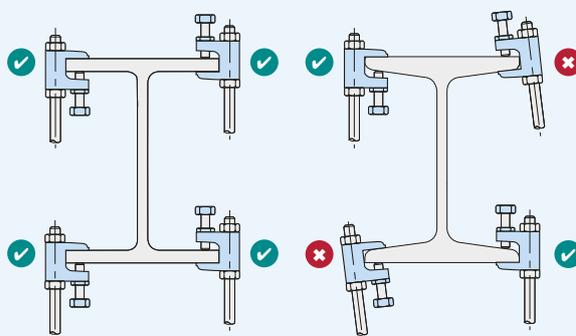
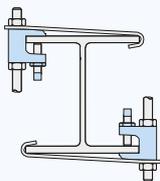
Artikelnummer		Loch-Ø Y mm	Gewinde Y	Zulässige Belastung (4:1 Sicherheitsfaktor) Zug kN	Klemm- bereich W mm	Stell- schraube Z	Anziehmoment		Abmessungen			
mit Bohrung	mit Gewinde						Stell- schraube Z Nm	Konter- mutter N Nm	T mm	U mm	X mm	Breite V mm
FL106D	FL106T	7	M6	1,1	3 - 17	M8	8	11	36	35	20	19
FL108D	FL108T	9	M8	1,1	3 - 17	M8	8	11	36	35	20	19
FL210D	FL210T	11	M10	2,4	3 - 19	M10	8	22	45	40	22	22
FL312D	FL312T	13	M12	3,1	3 - 23	M10	8	22	50	46	28	25
FL412D	FL410T	13	M10	3,1	3 - 28	M10	8	22	53	51	27	26

➤ Typ FL kann beim Anschließen an geneigte Profile mit Typ SW - Swivel Unit verwendet werden (siehe Seite 55).

Montage

- 1) Den Typ FL auf den Träger schieben und unbedingt mit dem empfohlenen Anziehmoment montieren. Als Faustregel gilt: Die Schraube handfest vormontieren und dann mit einem Schraubenschlüssel 1/4 Umdrehung (90°) anziehen.
- 2) Die Mutter (N) mit dem empfohlenen Anziehmoment kontern.

Bei der Montage von Rohren über DN 65 ist eine Sicherungslasche zu verwenden (Details anfragen). Diese Sicherungslasche wird generell bei geneigten Flanschen empfohlen, darüber hinaus bei geneigten und gekippten Trägern.



➤ Bei Schrägflanschprofilen muss die Ringschneide der Schraube immer auf der geneigten Flanschseite greifen.

TRÄGERKLEMMVERBINDUNGEN
SCHIENENBEFESTIGUNGEN
HEBEÖSEN
HOLLO-BOLT
BODENBEFESTIGUNGEN
ABHÄNGUNGEN
F&A UND REALE PROJEKTE