

Vorschweißflansch

Flansch · EN 1092-1 / ASME · Typ 11

Der Vorschweißflansch (EN 1092-1 Typ 11, Weld Neck) ist der Flansch für hohe Drücke und Temperaturen. Sein angeformter Hals wird stumpf mit dem Rohr verschweißt und leitet die Kräfte optimal ein.

Typ 11
TYP

PN 6 – PN 400
DRUCKSTUFEN

Form B1/B2 (RF)
DICHTFLÄCHE

DN 10 – DN 4000
NENNWEITEN

Anwendung & Ausführung

- Hochdruck- und Hochtemperatur-Rohrleitungen
- Kraftwerks-, Anlagen- und Apparatebau
- Dampf-, Öl- und Gasleitungen
- auch in warmfesten und Edelstahl-Güten

Technische Übersicht

Merkmal	Angabe
Normen	EN 1092-1 (Typ 11), DIN 2632–2638
EN 1092-1 Typ	11
Druckstufen	PN 6 – PN 400
Dichtflächen	Form B1/B2 (RF)
Nennweiten	DN 10 – DN 4000
ASME-Äquivalent	ASME B16.5 WN