

Tekniske data for XPress rustfrit stål

Materiale for rør og fittings:	AISI 316 (1.4401)
Størrelser:	15-108 mm
O-ring i fittings:	EPDM*
Lækagesikring:	LBP - Leak Before Press
Medie:	Vand, luft
Driftstryk:	Maks. 16 bar** (luft - maks. 10 bar fra 76,1 mm - 108 mm)
Driftstemperatur:	-35 °C til +135 °C (EPDM O-ring) (15 - 108 mm.)
Maks. temperatur (kort periode):	+150 °C
Godkendelser i DK:	VA 1.12 / 18769 ETA Danmark
Mindste bukkeradius:	3,5 x udvendig diameter (maks. 28 mm.)
Presværktøj:	Kun godkendte presmaskiner med M-bakker eller slynger
Varmeudvidelseskoefficient:	0,0160 mm pr. mtr. $\Delta T = 1K$

* Ethylen-propylen-dien-monomer

**Op til 25 bar i særlige tilfælde - kontakt BROEN

XPress rustfrit stål er godkendt til følgende anvendelsesområder:
(Nogle af applikationerne kræver udskiftning af O-ring.)

