

Rustfrit Stålrør

AUSTROFLEX EWR



AUSTROFLEX EWR er en parallel-korrugeret rustfri stålslange med en langsgående svejsesøm. Dens lave korrugeringshøjde og smalle korrugeringer giver slangen dens fremragende flow-egenskaber.

Fordelene ved parallelkorrugerede slanger er mere gunstige lodde- og svejseforhold (forbindelsesdele), enkle og sikre skrueteknikker og modstand mod aksiale bevægelser.

Anvendelse

Dette parallel-korrugeret rustfrie stålrør er velegnet til brug i solfangeranlæg.

TEKNISK DATA

AUSTROFLEX EWR

Medierør Parallel-korrugeret rustfri, tryk-, varme- & vibrationsbestandig slange

Norm ISO 10380

Materiale Højkvalitets krom-nikkel stål
DIN 1.4404 (Rustfri) AISI 316 L

Specifikationer

DN	12	16	20	25	32	40	50
Indre dia. (mm)	12,2	16,2	20,9	25,0	33,4	39,8	50,2
Ydre dia. (mm)	16,7	21,3	26,4	31,2	40,6	49,8	60,8
Vægt (kg/m)	0,08	0,14	0,18	0,22	0,33	0,45	0,48
Godstykkelse	0,15	0,18	0,18	0,2	0,25	0,25	0,25
Bøjeradius (mm)	20	25	30	40	50	60	70
Max driftstryk 20°C (H ₂ O) (bar)	10	10	10	6	2,5	2,5	2,5
Max driftstryk 150°C (H ₂ O) (bar)	6,7	6,7	6,7	4	1,6	1,6	1,6
Trykprøvet til (bar)	I henhold til ISO 10380 (4 x maksimalt tilladt driftstryk)						



August Kleven ApS

Kontor: Fynsvej 12 · Lager: Fynsvej 10-12, port 3
DK-5500 Middelfart · Tel. +45 2176 6799
info@august-kleven.dk · www.august-kleven.dk