

A-Press syrefast presssystem

Produktbeskrivelse

A-Press presskoplingsystem i syrefast stål fra 15 mm - 54 mm for installasjoner i

- Tappevann
- Varme
- Kjøl
- Tørket trykkluft (oljefri)

Delene leveres med blå pressindikator og LBP – O-ringer (Leak before press)



Rørkvalitet: Lengde 6m. Sveisede syrefaste stålrør for tappevannsapplikasjoner, DIN 17455, DVGW W541. EN ISO 1127 D3/T3, Sveisefaktor 1.0.
Langtoleranser –0/+100.
Sertifikat EN 10204 3.1B.
Materiale EN 1.4404/1.4401 (316L).
Leveres med pluggede ender.

Dimensjoner i mm: 15-18-22-28-35-42-54

Farge: Ikke relevant

Overflatebehandling: Ikke relevant/ se avsnitt om korrosjonsbestandighet – beskyttelse mot ytre korrosjon

Øvrige opplysninger: Deler leveres som standard med O-ring av EPDM for Vann, varme og kjølesystem
-20°C - 85°C. Maks +120

Ved trykktesting med trykkluft eller inertgass må o-ringer fuktes før montering
FG-godkjent for sprinkler etter at montør har gjennomført obligatorisk kurs hos Ahlsell Norge AS.

Tilvalg:

O-ring av FPM benyttes for olje type mineralolje, høye temperaturer, Trykkluft, vegetabilsk olje, fett, brensel, ozonbest -20°C - +180°C. Ikke damp.

Anvisninger for Drift og Vedlikehold

Rengjøring og rengjøringsmetoder for overflateprodukter

Ikke aktuelt

Ettersyn / Kontroll

Ikke aktuelt

Vedlikeholdsinstruks og intervall

Ikke aktuelt

Driftstekniske opplysninger

Antatt levetid uten utskiftinger

> 50 år

Garanti og vilkår

I henhold til FL-VA/VVS/Kulde 2020 bransjenorm

Korrosjonsbestandighet

Beskyttelse mot indre korrosjon

Syrefast stål endrer ikke egenskapene på drikkevann, og vannet påvirker ikke stålet. I denne anledning er drikkevann, også behandlet, helt kompatibel med syrefast stål av typen AISI 316L som brukes i A-press.

Beskyttelse mot galvanisert korrosjon

Syrefast stål er beskyttet mot korrosjon, også i system der det kommer i kontakt med ikke-metaller (bronse, kobber og messing). Elforsinket stål i direkte kontakt med syrefast stål kan forårsake galvanisert korrosjon. Risikoen kan forhindres om en ikke-metallisk forbindelse settes mellom de to metallene på minst 50 mm.

Beskyttelse mot ytre korrosjon

Ytre korrosjon kan oppstå på system i syrefast stål under meget spesielle omstendigheter, eksempelvis ved langvarig kontakt med høye nivåer av klorid. I dette tilfellet anbefaler vi at rørene beskyttes med f. eks. maling.

Øvrige opplysninger

Presses med M-profil bakker

Trykkklasse: Maks arbeidstrykk 16 bar.

Temperaturområde O-ringer:

EPDM svart: -20°C / +85°C. Maks +120°C

FPM grønn: -20°C / +170°C. Maks +180°C

Teknisk service:

Importør	Ahlsell Norge AS
Postadresse	Brobekkveien 80A
Postnr og poststed	0582 Oslo
Telefon	51818500

Godkjenninger:

Sintef Produktsertifikat nr. 1724