

## FT14 Kondensatavledare ½" (DN15) till 1" (DN25) Installations- och underhållsinstruktioner

### Beskrivning

FT14 är en flottöravledare av segjärn och med inbyggd avluftningsanordning. Den finns tillgänglig med horisontella anslutningar med flödet från höger till vänster: FT14 (R-L), från vänster till höger: FT14 (L-R) eller med vertikala anslutningar med flödet nedåt: FT14 (V). Som ett alternativ finns en justerbar nålventil, och den används för att släppa ev. ånglås: FT14-C. Detta finns tillgängligt i alla tre flödeskonfigurationer. FT14X har inbyggd smutsfilter (grovfilter).

### Konstruktionstryck (ISO 6552)

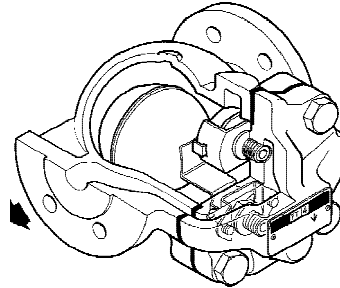
Konstruktionstryck, hus PN16  
PMA - Max. tillåtet tryck 16 bar  
TMA- Max. tillåtet temperatur 250°C  
Provtryck i rumstemperatur 24 bar

### Installation

Avledaren måste monteras med flottörens hävarm i horisontellt plan så att den kan resa och sänka sig vertikalt, därför ska pilen på namnskylten peka nedåt.

Avledarna kan levereras med vertikala anslutningar med flödet från inloppet på toppen till botten eller med horisontella anslutningar med flödet från höger till vänster eller vänster till höger. **Om det inte är specificerat annat levereras en avledare med flödet från höger till vänster.**

Anslutningens läge kan ändras på plats genom att skruva loss de fyra bultarna till höljet och vrida höljet till önskad position. Man ska alltid montera en ny packning. FT14-C levereras med SLR-sats som alltid är i öppet läge. Enheten ska vridas medsols för att stänga.



#### Tillgängliga reservdelar

Huvudventilsats med flottör	3, 6, 9
Avluftningsventilsats	3, 6, 9
SLR-enhet och avluftningsventilsats	3, 6, 9, 10 + 13, 11
Lockpackning(3-pack)	3
Underhållssats	3, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 14, 16 (endast 1")

#### Underhåll

Innan underhåll av avledaren görs måste den vara isolerad från både inledningen och utledningen och allt tryck måste ha normaliserats till atmosfär på ett säkert sätt. Avledarsatsen ska sen låtas kallna. Se vid återmontering till att alla fogtyper är rena.

#### Att montera en huvudventilsats

Lösgör höljets bultar och lyft av höljet. Avlägsna hela flottörsatsen genom att skruva loss de två skruvarna. Avlägsna huvudventilsätet och byt ut det mot ett nytt, sätt dit en ny packning. En ventilfjäder (Del 16) är bara monterade i 1"-avledarna.

Montera hela den nya flottörsatsen genom att dra åt de tillhörande skruvarna. Montera tillbaka höljet med en ny packning.

#### Att montera avluftningsatsen

Avlägsna fjäderklämman, elementet och distansstycket. Skruva loss sätet. Sätt dit ett nytt säte och ram. Montera avståndsplattan, elementet och klämman. Sätt hela avluftningsventilen i linje horisontellt så att inte ramen kommer ivägen för locket.

#### Återvinning

Den här produkten är återvinningsbar och är inte miljöfarlig om återvinningen görs med försiktighet.

#### Rekommenderade åtdragningsmoment

Del	eller mm	åtdragningsmoment N m	lbf ft
5	17	50 - 55	37 - 40
7	Pozidrive M4 x 6	2.5 - 3.0	1.8 - 2.2
9	17	50 - 55	37 - 40
10 + 13	19	50 - 55	37 - 40
2	17 M10 x 30	45 - 55	33 - 40

