

# LK Avluftningsventil 700

## UTFÖRANDE

LK Avluftningsventil 700 är en avluftningsventil med friflytande flottör avsedd för montage i värme- eller kylsystem där tryck, temperatur eller medium ställer höga krav på flottöravluftarens prestanda. Bipackad avstängningsventil är tillverkad i mässing.

## MONTAGE

Avluftare monteras stående i anläggningens högpunkter. Avstängningsventil installeras först och därefter avluftare. Systemet ska vara rensolat och trycksatt innan avluftaren monteras och avstängningsventilen öppnas. Gången mot system och avluftningsventil tätas på sedvanligt sätt.

## VIKTIGT

Den automatiska avluftningsfunktionen underlättar avluftning i samband med uppstart. Luftskruven skall stängas efter ca 1 månad från idriftsättning.

Installationen ska kontrolleras regelbundet. Avlagringar runt luftutsläppet visar att avluftaren behöver rengöras.

## RENGÖRING

Stäng avstängningsventilen och demontera därefter avluftaren. Ta av den svarta skyddshuven över luftutsläppet och skruva av ventilnippeln nedanför. Kontrollera att hålet är fritt från föroreningar. Rengör vid behov med tryckluft eller rensnål. Rengör avluftaren genom att uppifrån spola igenom med varmt vatten så att eventuella föroreningar och beläggningar avlägsnas. Flottöravluftaren återmonteras i omvänd ordning.



## TEKNISK DATA

RSK Nummer	484 52 28
Arbetstemperatur	Min. +5°C/Max. +130°C
Max. arbetstryck	1,6 MPa (16 bar)
Media	Vatten - Glykol/Etanol-inblandning max. 50%
Dim.	G10, utv g
Material, ventilhus	Rostfritt stål EN 10088 1.4301
Material, kulventil	Mässing EN 12165 CW617N, utvändigt sandblästrad och förnicklad. Förkromad kula
Material, tätning	P.T.F.E

