

LK 514 MultiSafe



TEKNISKA DATA

Arbetstemperatur	Min. -15°C/Max. +90°C (+120°C kortvarigt)
Gångstandard	G - utvändig gänga
Material, ventilhus	Avzinkningshärdig mässing EN 12165 CW602N
Material, tätning	EPDM

Godkännanden



SWEDCERT TG 0197

LK 514 MultiSafe är en höglyftande och mjuktätande säkerhetsventil för tappvatteninstallationer samt för värme-, återvinnings- och kylsystem med enbart termisk expansion. Ventilen får ej användas för ånga. Utloppsledningen är utrustad med klämringsskoppling för enkel montering av spillrör.

Säkerhetsventilen monteras stående eller i horisontellt läge, det vill säga med ventilratten riktad uppåt eller rakt åt sidan. Vid horisontellt montage ska utloppet positioneras så att vattensäck inte kan bildas.

Utvändig gänga G ½" är utformad för LK Armatur's system med O-ringstättning där ventilen skruvas för hand till stopp och därefter med lämpligt verktyg ytterligare 0,5-1,5 varv till rätt position. Vid montage mot annan komponent tätas gängen på sedvanligt sätt.

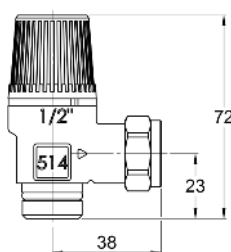
Säkerhetsventilen kräver inget underhåll men öppningsfunktionen kontrolleras enligt följande 2 - 3 gånger per år:

Vrid plastratten motsols för hand ca. ¼ varv tills ett svagt "knäpp" hörs. Låt vattnet spola igenom en kort stund och vrid ytterligare ca. ¼ varv tills ett kraftigare "knäpp" hörs och ventilen stänger.

Öppningsfunktionen i två steg gör det möjligt att utnyttja säkerhetsventilens utloppsledning vid avtappning av exempelvis en varmvattenberedare.

Det är normalt att säkerhetsventilen öppnar och släpper ut lite vatten då systemets avsäkringstryck uppnås på grund av vattnets ökande volym under uppvärmningen.

LK 514 UTVÄNDIG GÄNGA / KLÄMRINGSKOPPLING



RSK	ARTIKELNR.	DIMENSION	ÖPPNINGSTRYCK	AVBLÅSNINGSKAPACITET	VIKT KG
-	090109	G ½" x 15 mm	0,15 MPa	31 l/min.*	0,1
-	090108	G ½" x 15 mm	0,2 MPa	35 l/min.*	0,1
5005355	090110	G ½" / 15 mm	0,25 MPa	50 l/min.*	0,1
5005351	090111	G ½" / 15 mm	0,3 MPa	81 l/min.*	0,1
-	090112	G ½" / 15 mm	0,4 MPa	96 l/min.*	0,1
5005352	090113	G ½" / 15 mm	0,6 MPa	118 l/min.*	0,1
-	090114	G ½" / 15 mm	0,7 MPa	104 l/min.*	0,1
5005353	090115	G ½" / 15 mm	0,9 MPa	122 l/min.*	0,1
5005354	090116	G ½" / 15 mm	1,0 MPa	148 l/min.*	0,1

*Enligt VVA 93