

Användningsområden

Säkerhetsventilerna tar hand om och leder bort överskjutande mängd luft, vatten och ånga från kärl eller rörsystem i värme- och tappvatteninstallationer.



Beskrivning

DN15 och DN20 är fjäderbelastade säkerhetsventiler i vinkel med lättningratt. Samtliga har inbyggt avtappningsläge.

I värme- och solfångarsystem rekommenderas säkerhetsventiler med ett öppningstryck på 1,5 bar, 2,0 bar och 2,5 bar. I tappvattensystem rekommenderas säkerhetsventiler med ett alternativt öppningstryck på 6 bar, 9 bar och 10 bar beroende på inkommande tryck från kallvattenledningen. Alla ventilerna är märkta i ventilhuset med CE 0200.

Teknisk data

Max öppningsarea

DN15 1,58 cm²

DN20 3,14 cm²

Öppningstryck

0,15 MPa - 1,00 MPa

Max temperatur

120°C

Typgodkännanden

Swedcert 0044 DN15

SITAC 5577/92 DN20

Anslutningar

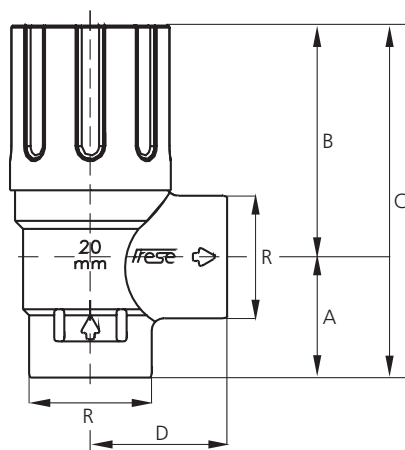
Utvändig M24x1,5

Material

DN15 Avzinkningshärdig mässing, DN20 mässing

Måttuppgifter

	Dim	A	B	C	D	Vikt/kg
Utv G/Cu15	15	25	52	77	40	0,145
Inv G/Inv G	20	30	60	90	34	0,305
Utv G/Inv G	20	34	60	94	34	0,320
Inv G/Cu22	20	30	60	90	44	0,350
Utv G/Cu22	20	34	60	94	44	0,355



Installation

Säkerhetsventilerna skall monteras höst upp på värmepannor eller växlar och på kallvattenledning för varmvattenberedare eller växlare. Det får inte finnas avstängningar eller förträngningar mellan säkerhetsventil och panna/beredare. Utloppsledningen från säkerhetsventilen skall ledas till golvbrunn. Ventilerna får inte monteras med lättningratten nedåt.

Beställningsbeteckningar

RSK nr.	Art.nr.	Benämning	Beskrivning
500 51 84	330606	Säkerhetsventil 0,6 MPa	G15 x Cu15
500 51 86	330609	Säkerhetsventil 0,9 MPa	G15 x Cu15
500 51 87	330610	Säkerhetsventil 1,0 MPa	G15 x Cu15
500 51 83	421142	Säkerhetsventil 0,15 MPa	Inv G20
500 51 73	421141	Säkerhetsventil 0,20 MPa	Inv G20
500 51 80	421143	Säkerhetsventil 0,25 MPa	Inv G20
500 51 82	422742	Säkerhetsventil 0,15 MPa	Utv G20 x Cu22
500 51 88	422741	Säkerhetsventil 0,20 MPa	Utv G20 x Cu22
500 51 89	422743	Säkerhetsventil 0,25 MPa	Utv G20 x Cu22

Vi förbehåller oss rätten att ändra produkterna utan föregående varsel.