



BA 4166 Säkerhetsventil

Benämning

Höglyftande säkerhetsventil som skyddar slutna system mot övertryck.

Användningsområde

Kylsystem (max 50% glykol), Värmesystem (max 50% glykol).

Konstruktion

Fjäderbelastad membransäkerhetsventil med mjuktätande kägla.
Levereras med förinställt, ej justerbart öppningstryck.
Vred i plast för att öppna ventilen manuellt och kontrollera funktion.
Inlopp 1" invändig gänga och utlopp 1 1/4" invändig gänga.
Samtliga BA 4166 säkerhetsventiler uppfyller kraven i
Tryckkärlsdirektivet (PED) "Direktiv 2014/68/EU, Modul B/Modul D"

Tryck och temperatur

Arbets temperatur: 0°C (-10°C med glykolblandat vatten)/+120°C.

Godkännande

CE.

Materialspecifikation

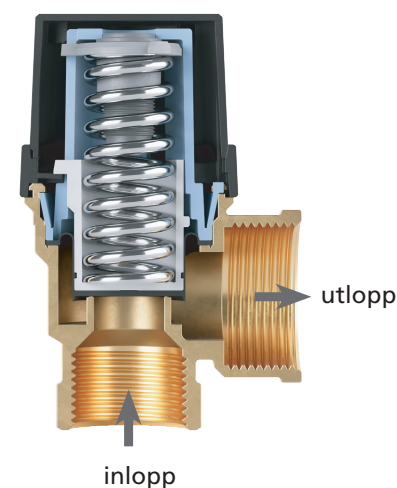
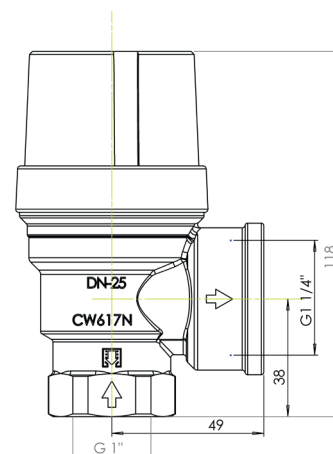
Ventilhus	Mässing CW617N
Membran	EPDM
Fjäder	Rostfritt stål
Inre delar	Plast PA glasfiberförstärkt
Fjäderstyrning	Plast PBT 420
Vred	Plast ABS



BA 4166 Säkerhetsventil

Artnr	RSK	Ansl inv G	Öppningstryck bar	Avblåsningskapacitet kW
0741660151	5075124	1 x 1 1/4	1,5	230
0741660201	5075118	1 x 1 1/4	2,0	275
0741660251	5075119	1 x 1 1/4	2,5	325
0741660301	5075120	1 x 1 1/4	3,0	350
0741660351	5075125	1 x 1 1/4	3,5	400
0741660401	5075121	1 x 1 1/4	4,0	450
0741660451	5075126	1 x 1 1/4	4,5	480
0741660501	5075122	1 x 1 1/4	5,0	525
0741660601	5075123	1 x 1 1/4	6,0	600

Avblåsningskapaciteten gäller vid ett tryck som med 10% överstiger öppningstrycket.



Tidigare modell

Ovanstående säkerhetsventil med svart vred ersätter nedanstående modell med blå skyddshatt under år 2025.

Artnr	RSK	Ansl inv G	Öppningstryck bar	Avblåsnkap kW
0741660150	5535332	1 x 1 1/4	1,5	231
0741660200	5535337	1 x 1 1/4	2,0	273
0741660250	5535338	1 x 1 1/4	2,5	315
0741660300	5535339	1 x 1 1/4	3,0	354
0741660350	5535340	1 x 1 1/4	3,5	397
0741660400	5535341	1 x 1 1/4	4,0	436
0741660450	5535342	1 x 1 1/4	4,5	475
0741660500	5535343	1 x 1 1/4	5,0	515
0741660600	5535344	1 x 1 1/4	6,0	591

