

Eristekotelot



Lisävarusteet

TA venttiilien eristekotelot lämmitys ja jäähdytysjärjestelmiin

Eristekotelot

Venttiilien tehdasvalmisteiset eristekotelot voidaan irrottaa ja asentaa uudelleen. Ne minimoivat lämmitysjärjestelmien lämpöhäviöt ja ehkäisevät jäähdytysjärjestelmissä esiintyvää kondensaatiota.

Tärkeimmät ominaisuudet

- > **Tehdasvalmisteiset**
Mahdollistavat nopeat asennukset.



Tekniset tiedot

Käyttöalue:

Lämmitys-, jäähdytysjärjestelmissä.
Käyttövesijärjestelmissä.

Toiminta:

Eriste

Lämpötila:

Maks. käyttölämpötila: 120°C
(Hetkellisesti 140°C)
Min. käyttölämpötila: 12°C.
-8°C edellyttäen, että kotelon saumat on tiivistetty.

Materiaali:

Polyuretaani, ei sisällä CFC:tä.

Paino:

50-60 kg/m³

Avoimia soluja:

< 12%

Lämmönjohtokyky λ50°C:

0,028 W/mK

Veden imeytyminen:

< 2 til. % 20°C:ssa

Pintakäsittely:

Harmaa PVC

Tulenkestävyysluokka:

Eristyskotelot on testattu ja hyväksytty tulenkestävyydeltään luokkaan B2 DIN 4102 mukaan.

Asennus

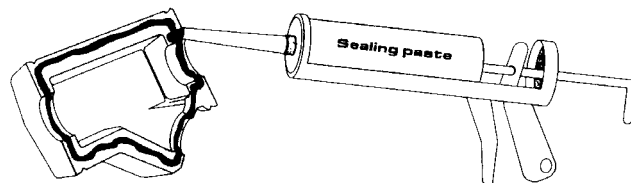
Eristyskoteloiden vaatima tila lasketaan ennen putkien asentamista.

Jäähdytysjärjestelmä

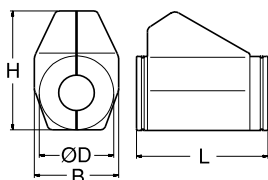
Kondenssin estämiseksi on erittäin tärkeää tehdä eristyskotelon ja putken kondenssieristeen välinen liitos oikein.

1. Eristyskotelo asennetaan venttiiliin.
2. Putket eristetään pehmeästä solukumista olevalla kondenssieristeellä (esimerkiksi Armaflex tai Insul Tube-solukumieriste).
3. Kondenssieriste kiinnitetään eristekoteloon liimaamalla esimerkiksi tiivistetahnalla.

Jos eristyskotelo poistetaan, on pidettävä huoli siitä, että kondenssieriste kiinnitetään uudelleen eristyskoteloon.



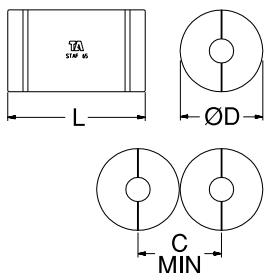
Tuotemallit



STAD

Lämmitys/jäähdytys

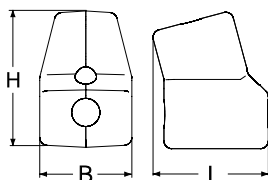
Koolle DN	L	H	D	B	LVI nro	Tuoteno
10-20	155	135	90	103	3155033	52 189-615
25	175	142	94	103	3155035	52 189-625
32	195	156	106	103	3155036	52 189-632
40	214	169	108	113	3155037	52 189-640
50	245	178	108	114	3155038	52 189-650



STAF, STAF-SG

Lämmitys/jäähdytys

Koolle DN	L	D	C	LVI nro	Tuoteno
50	390	250	252	3155052	52 189-850
65	450	270	272	3155053	52 189-865
80	480	290	292	3155054	52 189-880
100	520	320	322	3155055	52 189-890
125	570	350	352	3155056	52 189-891
150	660	380	382	3155057	52 189-892



STAP

Lämmitys/jäähdytys

Koolle DN	L	H	B	LVI nro	Tuoteno
15-25	145	172	116	3155065	52 265-225
32-50	191	234	154	3155063	52 265-250

