

Isoleringskapper



Tilbehør

Isoleringskapper til varme- og køleanlæg



Engineering
GREAT Solutions

Isoleringsskapper

Monteringsklare og aftagelige kapper, som hurtigt og enkelt minimerer varmetab i varmeanlæg og forhindrer kondens i køleanlæg.

Produkt egenskaber

- > **Monteringsklare**
Sikrer hurtig installation.



Teknisk beskrivelse

Anvendelsesområde:

Varme- og køleanlæg,
Brugsvandsanlæg.

Funktion:

Isolering.

Temperatur:

Max arbejdstemperatur: 120°C
(kortvarigt 140°C)
Min arbejdstemperatur: 12°C.
-8°C ved tætning af samlinger.

Materiale:

Freonfri Polyurethan, CFC-fritt.

Rumvægt:

50-60 kg/m³

Åbne celler:

< 12%

Varmeledningsevne $\lambda_{50^\circ\text{C}}$:

0,028 W/mK

Vandabsorption:

< 2 vol % ved 20°C

Overfladebehandling:

Grå PVC

Brandklasse:

Testede og godkendt i brandklassenorm
B2 efter DIN 4102.

Installation

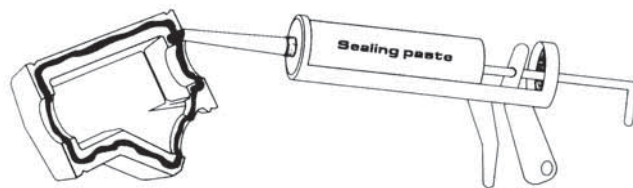
Beregn den plads som isoleringskapperne behøver før montering af rørdningerne.

Køleanlæg

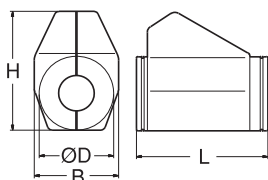
For at forhindre at kondens opstår er det ekstra vigtigt, at tilslutningen mellem ventilkappen og rørets kondensisolering bliver korrekt:

1. Isoleringskappen monteres på ventilen. (Samlingen fuges med silikone).
2. Røret isoleres med kondensisolering af blød cellegummi. (f.eks. Armaflex- eller Insul rør cellegummiisolering).
3. Kondensisoleringen fæstes mod isoleringskappen. Dette gøres ved limning med tætningspasta.

Hvis isoleringskappen tages af, bør man sikre, at kondensisoleringen på ny fæstes mod isoleringskappen.



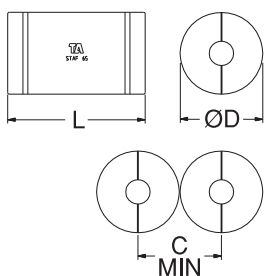
Sortiment



STAD

Til varme/køle

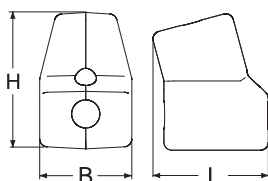
Til DN	L	H	D	B	VVS nr	Varenr.
10-20	155	135	90	103	406969-366	52 189-615
25	175	142	94	103	406969-368	52 189-625
32	195	156	106	103	406969-370	52 189-632
40	214	169	108	113	406969-371	52 189-640
50	245	178	108	114	406969-372	52 189-650



STAF, STAF-SG

Til varme/køle

Til DN	L	D	C	VVS nr	Varenr.
50	390	250	252	406969-472	52 189-850
65	450	270	272	406969-473	52 189-865
80	480	290	292	406969-474	52 189-880
100	520	320	322	406969-476	52 189-890
125	570	350	352	406969-477	52 189-891
150	660	380	382	406969-478	52 189-892



STAP

Til varme/køle

Til DN	L	H	B	VVS nr	Varenr.
15-25	145	172	116	406969-348	52 265-225
32-50	191	234	154	406969-352	52 265-250

