

AISLAMIENTO VÁLVULA STAD / STAF

Aislamientos prefabricados desmontables que permiten minimizar rápidamente y con sencillez las fugas de calor en sistemas de calefacción y evitar la condensación en sistemas de refrigeración.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Prefabricados:

Garantiza una instalación rápida.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

• Aplicaciones:

Instalaciones de calefacción y refrigeración.
Instalaciones de agua sanitaria

• Función:

Aislamiento

• Temperatura:

Máx. temperatura de trabajo: 120 °C
(Intermitentemente 140 °C)
Mín. temperatura de trabajo: 12 °C
Hasta - 8 °C, con las juntas selladas evitando condensaciones,
en todos los casos

• Material:

Poliuretano, libre de CFC.

• Peso específico:

50 - 60 kg/m³

• Alveolos abiertos:

< 12 %

• Conductividad térmica λ 50 °C:

0,028 W/mK

• Absorción de agua:

< 2 % del volumen a 20 °C

• Tratamiento superficial:

PVC gris

• Resistencia al fuego:

Las coquillas de aislamiento cumplen con la clase B2 según DIN 4102.



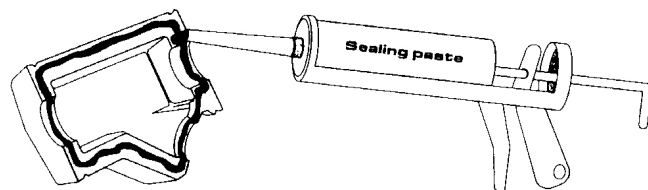
INSTALACIÓN:

Antes de montar las tuberías, es necesario prever el espacio requerido para las coquillas.

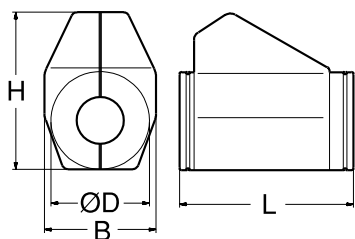
Frío:

Para evitar la formación de condensados, es preciso efectuar correctamente la unión entre las coquillas de las válvulas y el propio aislamiento de la tubería. Para lo cual:

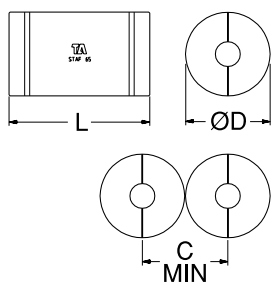
1. Ajustar las coquillas a la válvula.
2. Aislas adecuadamente la tubería de la condensación (p. ej. Armaflex o espuma de aislamiento).
3. Sellar el aislamiento a la tubería y las coquillas entre sí con pasta adhesiva para sellado para evitar condensaciones. Si se desmontan las coquillas, debe tomarse la precaución de pegar nuevamente el aislamiento a la tubería, cuando se coloquen posteriormente.



ARTÍCULOS:



STAD					
Calor/frío					
Código	Para DN	L	H	D	B
CO 27 944	10 - 20	155	135	90	103
CO 27 945	25	175	142	94	103
CO 27 946	32	195	156	106	103
CO 27 947	40	214	169	108	113
CO 27 948	50	245	178	108	114



STAF, STAF-SG				
Calor/frío				
Código	Para DN	L	D	C
-	50	390	250	252
CO 27 982	65	450	270	272
CO 27 983	80	480	290	292
CO 27 984	100	520	320	322
CO 27 985	125	570	350	352
CO 27 986	150	660	380	382