

Изоляция



Дополнительное оборудование

Изоляционные кожухи для систем
отопления и холодоснабжения



Engineering
GREAT Solutions

Изоляция

Готовые разборные изоляционные кожухи быстро и легко устанавливаются, позволяют минимизировать потери тепла в системах теплоснабжения и образование конденсата в системах холодоснабжения.



Ключевые особенности

- > **Готовые разборные**
Обеспечивает быструю установку.

Технические характеристики

Область применения:

Системы тепло- и холодоснабжения
Системы водоснабжения

Функция:

Изоляция

Температура:

Макс. рабочая температура: 120°C.
(Кратковременно 140°C)
Мин. рабочая температура: 12°C
-8°C при герметичном соединении.

Материал:

Полиуретан без CFC (Бесфреонный полиуретан)

Общий вес:

50-60 kg/m³

Открытые элементы:

<12%

Теплопроводность при 150°C:

0.028 W/mK

Впитывание влаги:

<2% объема при 20°C

Обработка поверхностей:

Серый поливинилхлорид

Воспламеняемость:

Изоляционные кожухи были проверены и утверждены согласно DIN 4102, предел огнестойкости - класс B2.

Установка

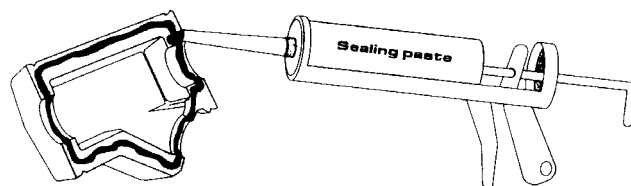
Рассчитайте необходимое пространство для изоляционного кожуха до монтажа труб.

Системы холодоснабжения

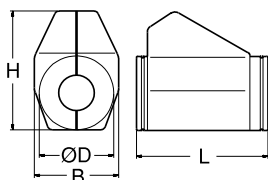
Для предотвращения образования конденсата особенно важно, чтобы соединение изоляционного кожуха и трубной изоляцией было выполнено корректно.

1. Поместите изоляционный кожух на клапан.
2. Изолируйте трубы, используя антиконденсатные пенистые изоляционные материалы (например, Armaflex или Insul Tube).
3. Обеспечьте соединение антиконденсатной изоляции и изоляционного кожуха при помощи специального клея.

Если изоляционный кожух был заменен, убедитесь, что соединение с трубной изоляцией восстановлено.



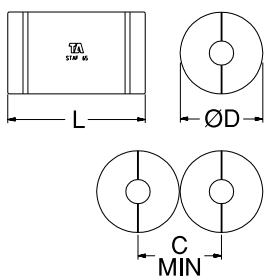
Артикулы изделий



STAD

Для отопления/холодоснабжения

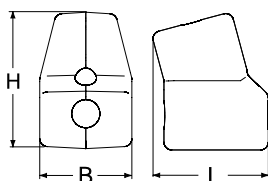
Для DN	L	H	D	B	№ изделия
10-20	155	135	90	103	52 189-615
25	175	142	94	103	52 189-625
32	195	156	106	103	52 189-632
40	214	169	108	113	52 189-640
50	245	178	108	114	52 189-650



STAF, STAF-SG

Для отопления/холодоснабжения

Для DN	L	D	C	№ изделия
50	390	250	252	52 189-850
65	450	270	272	52 189-865
80	480	290	292	52 189-880
100	520	320	322	52 189-890
125	570	350	352	52 189-891
150	660	380	382	52 189-892



STAP

Для отопления/холодоснабжения

Для DN	L	H	B	№ изделия
15-25	145	172	116	52 265-225
32-50	191	234	154	52 265-250

