

- Изолиран
- Ламиниран алуминий
- Термично изолиран



Гъвкави изолирани въздуховоди тип ISOFLEX 25

- Гъвкав топлоизолиран въздуховод. Вътрешната част е Aluflex, а външната - от метализиран полиестер. За топлоизолация е вградена минерална вата 25 mm с плътност 15 kg/m³ и термична проводимост 0.040 W/m-K, съгласно ASTM C-177

Приложение

- Използват се в нагнетателни вентилационни и климатични системи за предотвратяване на топлинните загуби и образуването на конденз

Спецификация

- Работна температура: от -30°C до +140°C
- Максимално работно налягане: до 2500 Pa
- Максимална скорост на въздушния поток: 30 m/s
- Радиус на огъване: 0.54 x D
- Размери (диаметри): 100 mm – 500 mm
- Дължина в кутия: 10 m
- Цвят: алуминий
- Дебелина на вътрешен слой: 45μ
- Конструкция: алуминий/полиестер
- Дебелина на външен слой: 30μ
- Пожароустойчивост: M1

Ограничения

- Въздуховодите **ISO FLEX 25** не се препоръчват за транспортиране на въздух с примеси на киселини и основи и не трябва да се използват за транспортиране на изгорели и абразивни газове

Примерна поръчка

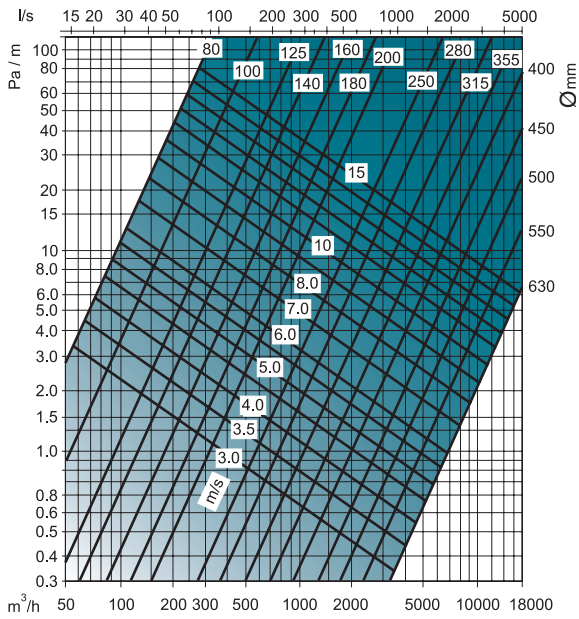
- Isoflex25, D = 254

Пояснение:

Isoflex25 = тип гъвкав въздуховод

254 = диаметър на гъвкав въздуховод

Загуба на налягане в прав въздуховод



Загуба на налягане при огъване на 90°

