

FRESH isoleret flexslange

FRESH isoleret flexslange består af en indvendig aluminiumslamineret kanal, termisk isoleret med et lag af glasuld og forsynet med en aluminiumslamineret ydre kappe. Termisk isolering er egnet til at forhindre kondens og minimere varme- og kuldetab.



ANVENDELSE

- Kanaler hvori der sendes damp
- Isolering i ventilations- og lufttilførelsessystemer
- Airconditionsanlæg
- Termisk isolering for at forhindre varme- eller kuldetab
- Forebyggelse af kondens i ventilationssystemer

SPECIFIKATIONER

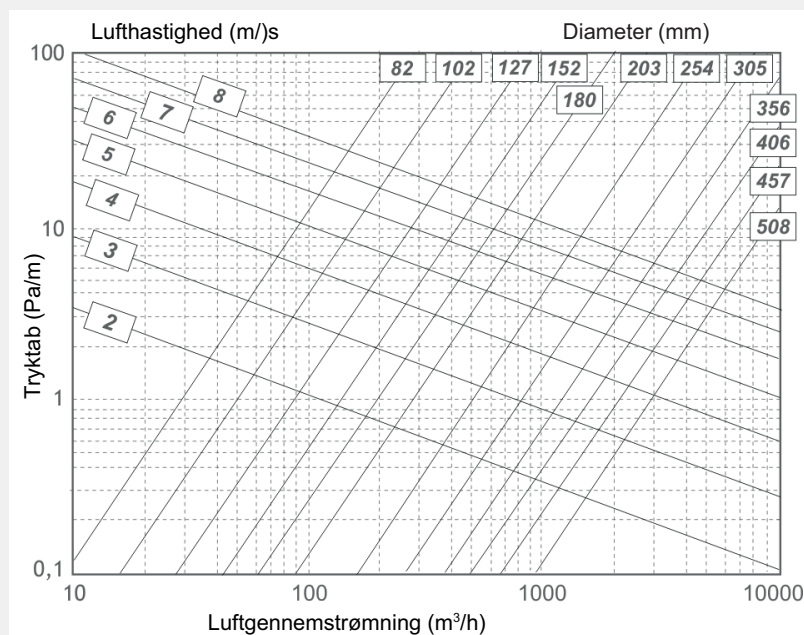
Artikelkode: DI {Ø}
Temperaturområde: -30° til 140° C
Drifttryk: op til -2500 Pa
Luftgennemstrømning: max. 30 m/s
Min. bøjningsradius: 0,54 x Ø + 25 mm
Standard diameter: 82-508 mm
Standard længde: 10 mtr.

KONSTRUKTION

Indvendig kanal: Alu/poly laminat
Glasuldlag: 25 mm, 16 kg/m³
Ydre kappe: Alu/poly laminat
R-værdi glasuld: 0,65 m² K/W (ASTM C177-76)
Udseende: Aluminium

KLASSIFIKATION

EU (EN 13501-1): B-s1,d0



FRESH isoleret flexslange opfylder alle krav og er klassificeret som specificeret i EN 13180: Ventilation til bygninger - Kanalarbejde - Dimensioner og mekaniske krav til fleksible kanaler.

FRESH isoleret flexslange fåes i 3 forskellige størrelser:
Ø102x4000 mm, Ø127x4000 mm og Ø160x4000 mm.