



Tubulaturi flexibile neizolate tip ALUFLEX AA3 G

Tubulatură flexibilă confecționată aluminiu laminat cu poliester

Utilizare

- Ideală pentru sistemele de ventilație de joasă și medie presiune.
- Potrivită pentru sisteme de ventilație generale incluzând introducerea și evacuarea aerului din băi și bucătării

Detalii constructive

- Folie multistrat: un strat aluminiu de 7μm, un strat de poliester de 12μm și un strat de poliester metalizat 12μm
- Ramforsată cu spirală de sârmă
- Păstrează frecarea la un nivel minim
- Flexibilă, instalarea tubulaturii se realizează ușor
- Material durabil, neinflamabil

Specificație

- Intervalul de diametre: 102 mm – 508 mm
- Intervalul de temperatură: între -30 °C și 140 °C
- Viteza maximă a aerului: 30m/s
- Presiunea maximă de lucru 2500 Pa
- Clasă de reacție la foc B-s1,d0, în concordanță cu EN 13501-1:2007+A1:2009

Ambalaj

- Fiecare tronson de tubulatură are 10 m lungime și este comprimat într-o cutie din carton

Rezistență chimică

- Nivel ridicat de rezistență la mulți solvenți
- Nivel moderat de rezistență la acizi și baze

Proprietăți statice

- Tubulatura **ALUFLEX AA3 G** este corespunzătoare pentru aplicațiile în care descărcările statice trebuie evitate

Restricții

- Tubulatura **ALUFLEX AA3 G** nu este corespunzătoare pentru transportarea aerului cu o concentrație ridicată de acizi și baze
- Tubulatura **ALUFLEX AA3 G** nu poate fi utilizată pentru evacuarea gazelor de ardere din șemineele deschise și din căzanele cu combustibil

Accesorii

- Bandă din aluminiu, tip **Alutape 40**
- Coliere cu șurub tip **MCA**
- Coliere din oțel (rolă), tip **CRH**
- Șuruburi rapide pentru CRH, tip **SCRH**

Descriere

- Legătura dintre sistemul de ventilație și cutiile plenum se va efectua prin utilizarea unor tronsoane de tubulatură flexibile din aluminiu, aprobate conform standardului EN 13180.
- **Cairox** tip **ALUFLEX AA3 G**

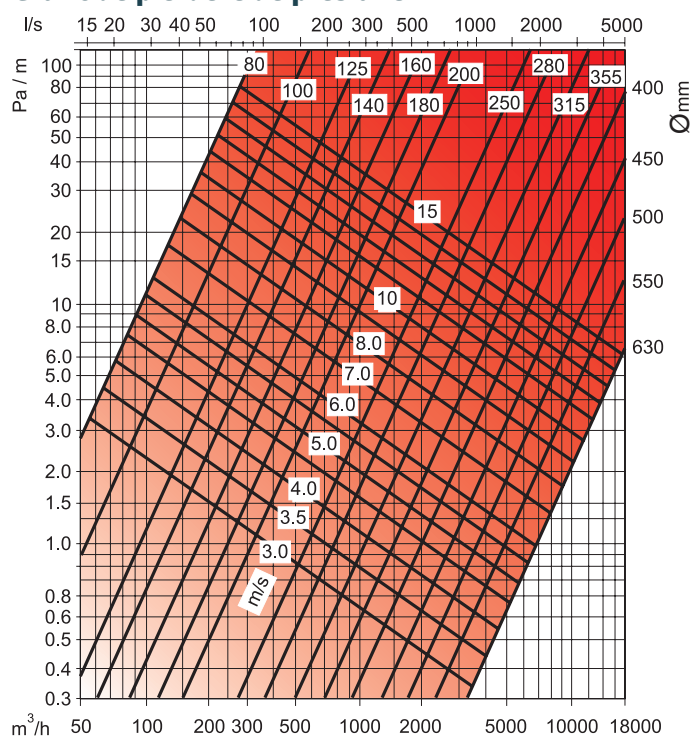
Exemplu de comandă

- **Aluflex AA3 G, 254**

Explicație:

Aluflex AA3 G = Tip de tubulatură flexibilă

254 = Diametrul tubulaturii flexibile

Grafic de pierdere de presiune

Pierdere de presiune în coturile la 90°