

**ALUFLEX AA3 G**

- Neizolované
- Hliník laminovaný
- Štandardné



## Neizolované flexibilné potrubia typu ALUFLEX AA3 G

Vysoko kvalitné efektívne flexibilné hliníkové vzduchové potrubie

### Aplikácia

Ideálne pre nízko, stredno a vysokotlakové vykurovacie, klimatizačné a ventilačné systémy

Vhodné na použitie vo všeobecných aplikáciách vetrania vrátane nasávania čerstvého vzduchu a výfuk a vetranie kuchyne a kúpeľne

### Zloženie

Štyri vrstvy hliníka a čierneho polyesterového laminátu zapuzdrujúceho a pružná špirála z oceleového drôtu potiahnutá bronzom tvoriaca vzduchotesné neizolované flexibilné vzduchové potrubie

Plne ohňovzdorné

Vzduchotesné. Udržiava trenie na minime

Vysoká flexibilita. Uľahčuje inštaláciu

Zapuzdrená drôtená špirála. Pri rezaní sa nerozmotáva

Odolné materiály. Zabraňuje roztrhnutiu a prepichnutiu

### Špecifikácia

Rozsah priemerov: 52 mm – 635 mm

Teplotný rozsah: -20°C - 120°C

Maximálna rýchlosť vzduchu: 30 m/s

Francúzsky štandard M1

### Balenie

Pohodne zabalené v 10 m dĺžkach a stlačené pre jednoduchú prepravu

### Chemická odolnosť

Dobrá odolnosť voči mnohým rozpúšťadlám

Stredná odolnosť voči kyselinám a zásadám

### Statické vlastnosti

**ALUFLEX AA3 G** je vhodný pre aplikácie, kde sa vyskytujú statické výboje

ktorým sa treba vyhnúť

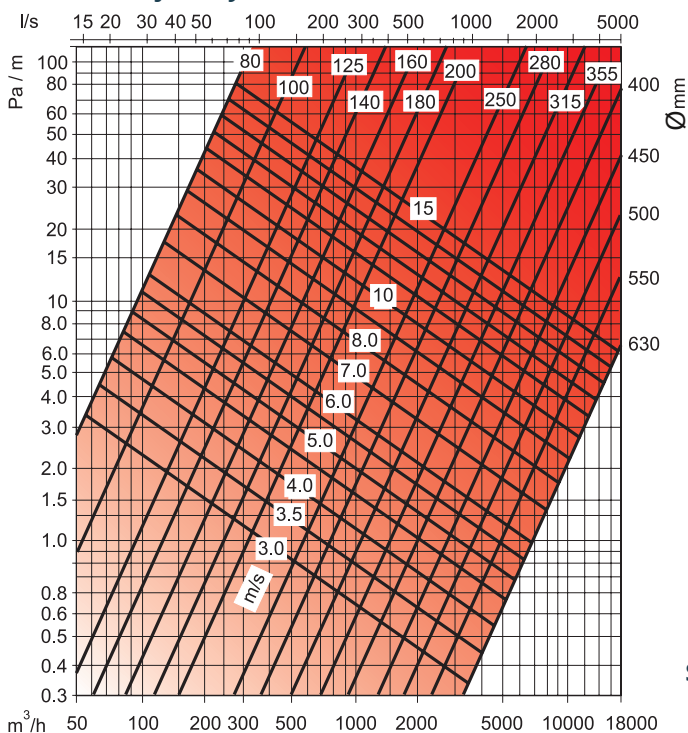
**Obmedzenia**

**ALUFLEX AA3 G** potrubia nie sú vhodné na prepravu vzduchu s vysokou koncentráciou kyselín a zásad  
**ALUFLEX AA3 G** nie je možné použiť na odvádzanie spalin z otvorených krbov a olejových kotlov

**Text pre ponuku**

Spojenie medzi ventilačným systémom a pretlakovými komorami sa musí vykonať pomocou hliníkových flexibilných potrubí, schválených podľa EN 13180.

**Graf tlakovej straty**



**Strata tlaku v ohybe 90°**

