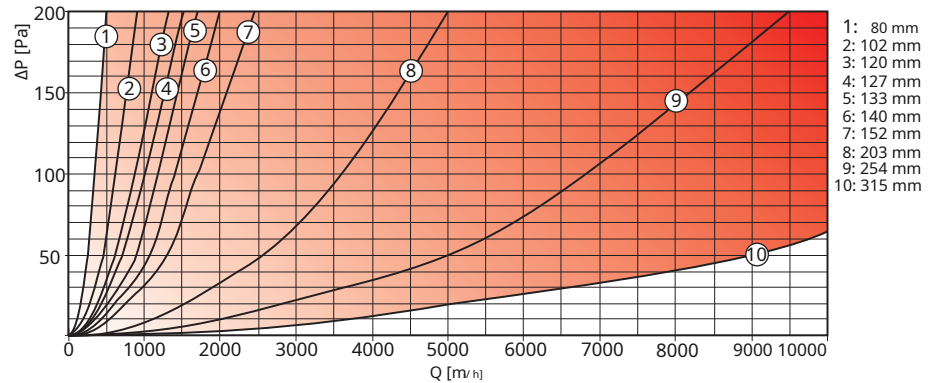


Diagram tlakovej straty



Neizolované, polotuhé flexibilné potrubie z hliníkovej pásky typu HAFLEX-SEMIFLEX

Aluvent **SEMIFLEX** 1-vrstvové vzduchové potrubie z hliníkovej pásky vzduchové potrubie je možné jednoducho pripojiť k prvkom kruhového prierezu. Keďže neobsahuje PVC, pri spaľovaní sa neuvolňujú žiadne toxické plyny.

Oblasť použitia

Vzduchové kanály pre vetranie, klimatizáciu a vzduchotechniku možno použiť pre systémy, kde sa vyžaduje vysoká mechanická pevnosť

Dizajn

Špirálový drôt a hliníkový profilový pás s hrúbkou 80 μ m
Farba: hliník

Technické vlastnosti

Teplotný rozsah: -30 °C až + 250 °C (krátkodobo max. 400 °C)
Rýchlosť vzduchu (max.): 25 m / s
Prevádzkový tlak (max.): +2000 Pa (200 mm ob.)
Polomer ohybu: 1 XD
Hmotnosť: 0,17 kg / m (NA 100 mm)
Rozsah veľkostí: NA 82 mm - NA 315 mm
Požiarová odolnosť: ZP3 / 1992 (komínová požiarová odolnosť pre malé priemery)

Chemická odolnosť

Má dobrú odolnosť voči rozpúšťadlám
Stredná odolnosť voči kyslým a zásaditým médiám

Statické vlastnosti

Vzduchové potrubie by sa nemalo používať na miestach, kde je statické existuje riziko dobitia

Obmedzenia

Vzduchové kanály nie sú vhodné pre prostredie s vysokou kyslosťou alebo zásaditosťou
Nie preotvorené kachle alebo kotly na olej