

DB.V1

Non-flammable light
flex. hose smooth inside



Égés gátolt könnyű flexibilis cső
sima belsővel

Construction:

- Polyester fabric coated both sides with special PVC
- Spring steel wire helix reinforcement, incorporated between two thermowelded layers

Szerkezet:

- Poliészter szövődék mindkét oldalon speciális PVC-bevonattal
- Rugalmas acélspirál erősítés, beágyazva két hőhegesztett PVC-réteg közé

Colour: Black

Standard lengths: 5/10 m

Diameters: from 60 to 400 mm

Operative temperature range:

from -20 C to +90 C (peaks of 110C)

Szín: fekete

Standard hossz: 5/10 m

Átmérő: -60 tól 400 mm-ig

Üzemi hőmérséklet-tartomány:

-20 C -tól +90 C-ig (átmeneti 110 C-os csúcsok)

Technical Features:

- Non-flammable, self-extinguishing, M3 according to C.S.T.B., P92 503 standards – France
- Extraordinary flexibility and axial compressibility (even at low temperatures) hence:
- reduced installation time, minimum storage space
- reduced shipment cost

Műszaki jellemzők:

- Égés gátolt önoltó, M3-as osztályú C.S.T.B., P92 503-as standardnak (Franciaország) megfelelően
- Rendkívüli flexibilitás és axiális összenyomhatóság, (alacsony hőmérsékleten is) ezáltal:
- rövidebb beépítési idő, minimális tárolási helyigény
- kisebb szállítási költség

Application field:

- Refrigeration and ventilation plants
- Welding smokes suction
- Air and toxic smokes suction
- Acid vapours and solvents suction

Alkalmazási terület:

- Hűtő és szellőző egységek
- Hegesztési füstök elszívása
- Levegő és mérgező gázok elszívása
- Savgőzök és oldószerek elszívása

Inside mm Belső mm	Weight kg/m Súly kg/m	Bending radius mm* Hajlítási sugár mm*	Max. working pressure bar* Max. üzemi nyomás bar*	Max. Vacuum pressure bar Max. vákum bar
60	0.170	42	0.50	0.10
70	0.200	49	0.50	0.08
80	0.230	56	0.40	0.07
100	0.290	70	0.30	0.06
120	0.360	88	0.20	0.06
150	0.430	105	0.15	0.04
180	0.580	123	0.15	0.03
200	0.660	140	0.15	0.03
250	0.830	175	0.07	0.03
300	0.990	210	0.05	0.02
350	1.150	245	0.04	0.01
400	1.320	280	0.03	-