

# DB.VS2



**Double ply very flexible hose  
for high temperature**

**Kétrétegű, nagy hajlékonyságú  
hőálló flexibilis cső**

**Construction:**

Double ply reinforced internally with a spring steel wire helix incorporated between two layers and externally with twin fibre-glass cord

**Szerkezet:**

Kétrétegű szerk. belső acélspirál erősítés beágyazva a két réteg közé, külső dupla üvegszál erősítés

**Material:** special silicone fibre-glass fabric

**Colour:** red

**Standard lengths:** 4 m

**Diameters:** from 19 to 305 mm

**Operative temperature range:** from -60 to +300 C

**Anyag:** speciális szilikon bevonatú üvegszál

**Szín:** piros

**Standard hossz:** 4 m

**Átmérő:** 19-től 305 mm-ig

**Üzemi hőmérséklet-tartomány:** -60 C – től + 300 C-ig

**Technical Features:**

- high heat resistance
- Excellent coldness flexibility

**Műszaki jellemzők:**

- Nagy hőállóság
- Kiváló hideg hajlékonyság

**Application field:**

- Suction of hot or cold air, smokes and gases
- Suction of hot air or fumes containing slightly abrasive dusts

**Alkalmazási terület:**

- Forró és hideg levegő, füstök és gázok elszívása
- Kis koptató hatású porokat tartalmazó forró levegő és gázok 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.vákuum bar
25	0.184	25	2,30	5800
38	0.252	32	2,30	5800
51	0.331	35	2,10	5000
63	0.415	37	1,90	5600
76	0.531	39	1,70	4000
89	0.610	45	1,50	3900
102	0.710	52	1,40	3000
114	0.920	60	1,30	2600
127	0.925	69	1,28	2300
152	1.210	76	1,20	1700
203	1.660	102	0,70	900
254	2.100	152	0,50	700
305	2.550	162	0,30	500