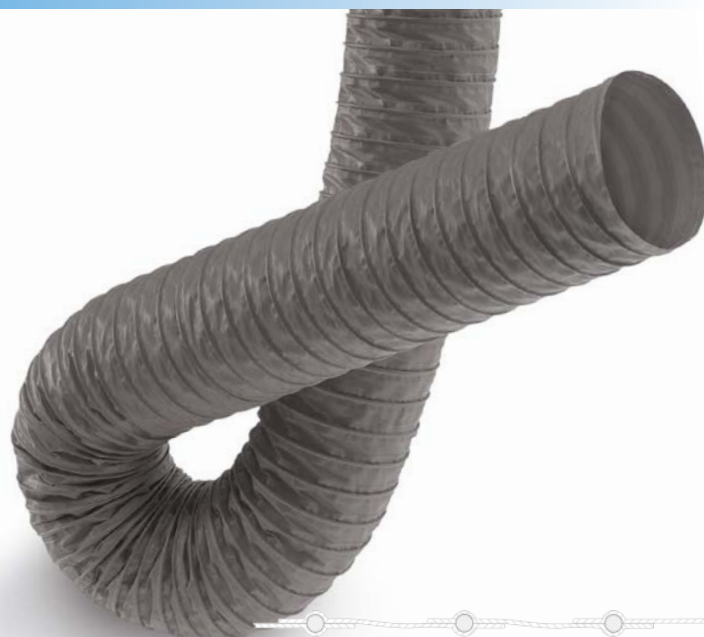


C ODICE ODE	2VP....
M ATERIALE ATERIAL	Tessuto autoestinguente in fibra di poliestere spalmato poliuretano Self-extinguishing polyester fabric coated with polyurethane
C OLORE OLOR	Grigio Grey
T EMPERATURA EMPERATURE	-55 °C ÷ +180 °C
C OMPRIMIBILITÀ OMPRESSION	1 a/to 1
D IAMETRI IAMETERS	25 ÷ 710 mm
N ORME ORMS	Resistenza al fuoco / Fire-resistance Classe 1 secondo/according UNI 9177 Classe VTM-0 secondo/according UL 94



COSTRUZIONE CONSTRUCTION

La tubazione flessibile **2VP** è realizzata con un **tessuto autoestinguente** in **fibra di poliestere** spalmato da ambo i lati di **poliuretano** e una spirale, in filo di acciaio armonico, incorporata tra gli strati del tessuto.

2VP is constructed from **self-extinguishing polyester fabric** coated on both sides with **polyurethane** and an encapsulated phosphate coated steel wire helix.

PROPRIETÀ PROPERTIES

L'uso del leggero tessuto in fibra di poliestere, dallo spessore contenuto, conferisce alla tubazione una grande leggerezza e flessibilità senza inficiarne la tenacità dello stesso.

2VP is both flexible and lightweight whilst being robust due to its fabric re-reinforcement.

Il **2VP** si caratterizza inoltre per una ottima resistenza in presenza di temperature elevate.

Additionally **2VP** has excellent resistance in high temperature ambient environments and has good insulation characteristics.

È indicata l'applicazione ove sia richiesta l'immediata autoestinguenza in caso di fuoco.

It is recommended where self-extinguishing properties are required.

APPLICAZIONI APPLICATIONS

- Aspirazione gas e fumi
- Aspirazione in presenza di elevata temperatura
- Aspirazione e condizionamento dell'aria in ambienti navali, civili, industriali
- Aspirazione polveri
- Passaggio cavi
- Isolamento termico dall'ambiente esterno e/o interno
- Aspirazione fumi di saldatura

- Gas and fume extraction and conveyance
- Suction in the presence of high temperatures
- Air suction and conditioning in marine, civil and industrial areas
- Extraction and transportation of light dust particles
- Electrical cable conduit
- Thermal insulation properties
- Welding fumes extraction

LUNGHEZZE LENGTHS

20m < Ø 250 mm
10m > Ø maggiori/bigger

CUSTOMER SERVICE CUSTOMER SERVICE

Lunghezze e/o diametri speciali disponibili
su richiesta

Special lengths and/or diameters available
on request

Ø INTERNO	PESO MEDIO	RAGGIO DI CURVATURA	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE
INNER Ø	MEDIUM WEIGHT	BENDING RADIUS	WORKING PRESSURE	VACUUM
mm	g/m	mm	bar	bar
25	153	20	1	0,29
30	181	20	1	0,28
35	209	20	1	0,26
40	237	25	0,9	0,24
45	265	30	0,9	0,22
50	295	35	0,8	0,2
55	322	40	0,8	0,18
60	350	42	0,8	0,16
65	380	45	0,75	0,15
70	313	49	0,7	0,14
75	335	53	0,65	0,1
80	357	56	0,6	0,1
85	380	60	0,55	0,09
90	400	63	0,5	0,09
100	445	70	0,5	0,09
110	488	75	0,5	0,09
115	510	75	0,5	0,08
120	530	85	0,5	0,08
125	555	88	0,5	0,08
130	575	92	0,4	0,08
140	620	95	0,3	0,07
150	495	105	0,25	0,06
160	530	110	0,2	0,06
170	560	115	0,2	0,06
175	575	123	0,2	0,06
180	592	130	0,2	0,06
200	675	140	0,2	0,05
215	705	150	0,18	0,05
225	740	155	0,15	0,05
250	820	175	0,1	0,04
275	900	195	0,08	0,04
300	980	210	0,06	0,03
315	1030	220	0,06	0,02
325	1063	225	0,06	0,02
350	1145	245	0,05	0,02
375	1225	265	0,05	0,01
400	1620	280	0,04	0,01
450	1820	315	0,03	0,01
500	2020	350	0,02	0,01
550	2222	385	0,02	0,01
600	2415	420	0,01	0,01
630	2545	450	0,01	0,01
710	3710	500	0,01	0,01

Dati tecnici puramente indicativi, calcolati a temperatura
+23°C. Soggetti a modifica senza obbligo di preavviso.

Only indicative technical datas, calculated at a +23°C
temperature. They may be modified without any advice.