

FLESMO/SP80 45N

Per servizi di aspirazione di aria, fumi, vapore e polveri industriali leggermente abrasive ad alta temperatura. Per la sua estrema flessibilità trova impiego ideale dove necessitano leggerezza e bassi raggi di curvatura.

Non può essere costruito con manicotti alle estremità.

Light and flexible mandrel built ducting hose for exhausting hot air, fumes and vapours without oil mist.

It cannot be manufactured with cuffs at the ends.



Caratteristiche tecniche

Sottostrato	Liscio in gomma nera resistente alle alte temperature.
Rinforzi	Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza.
Copertura	In gomma nera resistente alle alte temperature, all'abrasione ed agli agenti atmosferici. Superficie ondulata ad impressione tela.
Temperatura	-40 °C +120 °C
Marcatura	 (striscia azzurra)

Technical Characteristics

Tube	Black smooth rubber, resistant to high temperature.
Reinforcement	High tensile textile plies, helix wire embedded.
Cover	Black, corrugated, weather, heat and abrasion resistant rubber, Fabric impression.
Temperature	-40 °C +120 °C
Marking	 (lightblue stripe)

Data la particolare struttura, nell'utilizzo di massima aspirazione, il tubo è sottoposto ad un accorciamento che varia tra il 10 ed il 15% in relazione ai diametri.

Due to the particular structure of the hose it will undergo a shortening of 10%-15%, depending on the size, at the max. suction.

Misure / Sizes

Diametro interno Inner Diameter	Peso teorico Weight	Aspirazione Vacuum	Raggio di curvatura Bending Radius
mm	Kg/m	bar	mm
40	0,83	0,9	65
45	0,93	0,9	70
50	1,02	0,9	75
60	1,20	0,9	90
65	1,40	0,9	95
75	1,60	0,9	115

Diametro interno Inner Diameter	Peso teorico Weight	Aspirazione Vacuum	Raggio di curvatura Bending Radius
mm	Kg/m	bar	mm
80	1,70	0,9	120
90	1,95	0,9	135
100	2,15	0,9	150
120	2,63	0,8	180
125	2,82	0,8	190
150	3,75	0,8	230