



## FORNO SP 16



**Sottostrato:** EPDM bianco, liscio, dielettrico in gomma sintetica.

**Rinforzo:** Tessuti sintetici ad alta resistenza, 2 spirali d'acciaio incorporate per maggiore flessibilità.

**Copertura:** Rivestimento in tessuto di fibra di vetro, vulcanizzato, resistente al calore.

**Temperatura di esercizio:** -40° +120°  
La copertura in fibra di vetro resiste al calore radiante fino a +530°C



**Inner tube:** EPDM white, smooth, dielectric synthetic rubber.

**Reinforcement:** High strength synthetic cord and 2 steel helix wires for more flexibility.

**Cover:** Covered with fibre glass, vulcanized, heat resistant.

**Temperature range:** -40° +120°  
The fibre glass cover resists radiant heat up to +530°C.

Diametro nominale Nominal Bore	Diametro interno Inside diameter		Diametro esterno Over cover diameter	Pressione di esercizio Working pressure		Pressione di scoppio Burst pressure		Raggio minimo di curvatura Minimum bend radius	Peso unitario Unit weight
SIZE mm	mm	DN inch	mm	bar	psi	bar	psi	mm	Kg/m
25	25	1"	39	16	232	48	696	150	1,02
32	32	1"1/4	46	16	232	48	696	190	1,24
38	38	1"1/2	53	16	232	48	696	230	1,53
50	50	2"	68	16	232	48	696	300	2,31
60	60	2"1/2	78	16	232	48	696	360	2,97
75	76	3"	93	16	232	48	696	450	3,47
80	80	3"	98	16	232	48	696	480	3,68
100	102	4"	126	16	232	48	696	600	5,34
125	127	5"	148	16	232	48	696	750	7,85
150	152	6"	177	16	232	48	696	1050	10,41
200	203	8"	228	16	232	48	696	1450	16,10
250	253	10"	286	12	174	36	522	1800	19,30



**APPLICAZIONE:**  
Tubo spiralato liscio per aspirazione e mandata di acqua di raffreddamento nelle acciaierie e fonderie, industrie del vetro ed in tutti i casi in cui il tubo lavora vicino a fonti di calore. Resistente a schizzi di metallo incandescente.



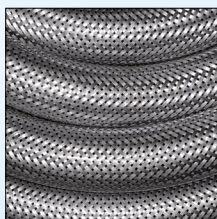
**APPLICATION:**  
Hardwall hose for suction and discharge of cooling water in steel mills, foundries, glassworks, and in all cases where a rubber hose is working close to sources of heat. Resistant against splashes of white hot metal.

### NOTE:

Rivestimenti disponibili:  
A- Calza acciaio zincato / acciaio inox  
B- Calza fibra di vetro siliconata  
C- Calza fibra di vetro  
D- Calza in tessuto protettiva

### NOTE:

Available coverings:  
A- Galvanized and stainless steel braids  
B- Fiber glass braid + red silicone  
C- Fiber glass braid  
D- Textile protective braid



A



B



C



D