



**FORNO SP 16 VU**  
**Tube per impieghi gravosi**

**FORNO SP 16 VU**  
**Hose for heavy application**



**Sottostrato:** EPDM bianco, liscio, 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, 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
mm	mm	inch	mm	bar	psi	bar	psi	mm	Kg/mt
76	76	3"	94	16	232	48	696	480	3,68
100	102	4"	130	16	232	48	696	720	7,42
125	127	5"	149	16	232	48	696	750	7,95
150	152	6"	180	16	232	48	696	1050	10,41
200	203	8"	232	16	232	48	696	1450	17,10
250	252	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.  
**RACCORDO VULCANIZZATO:**  
il tubo viene costruito attorno ad un codolo in acciaio del raccordo; dopo la vulcanizzazione tubo e codolo formano un corpo unico senza perdite o possibilità di sfiatamento.



**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.  
**BUILT - IN FITTING:**  
Hose is built around nipple; after being vulcanized, hose and nipple are an integral unit that will not leak or blow out.