

TT/CC112

Per mandata di acqua di raffreddamento nell'industria siderurgica, in quella del vetro e in tutti i casi in cui il tubo è sottoposto a schizzi di materiali fusi roventi.

Mandrel built glass fibre covered coolant hose. The cover of the hose resists to steel splashes.



Caratteristiche tecniche

Sottostrato	Liscio in gomma bianca elettricamente isolante e resistente al calore
Rinforzi	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza
Copertura	In gomma speciale colorata, elettricamente isolante e resistente al calore. Rivestimento in fibra di vetro gommata con materiale autoestinguente.
Pressione di esercizio	10 bar
Pressione di scoppio	30 bar
Temperatura	Temperatura massima del fluido convogliato: +120 °C.

Technical Characteristics

Tube	White smooth rubber with insulating properties and resistant to heat
Reinforcement	High tensile textile plies
Cover	Special coloured rubber, insulating and heat resistant. External glass fibre ply impregnated with self-extinguishing rubber.
Working Pressure	10 bar
Nominal Burst Pressure	30 bar
Temperature	Max. temperature of the conveyed fluid: +120°C. The glass fibre cover withstands steel splashes and temporary radiation temperature of +530°C.

Misure / Sizes

Diametro interno Inner Diameter	Spessore parete Wall Thickness	Diametro esterno Outside Diameter	Peso Weight
mm	mm	mm	Kg/m
10	5	20	0,37
13	6	25	0,51
15	6,5	28	0,63
16	6,5	29	0,65
19	6	31	0,67
25	5,5	36	0,79
25	7	39	1,00
30	9	48	1,54
32	7	46	1,25
32	9	50	1,65
38	7	52	1,45
38	9	56	1,85

Diametro interno Inner Diameter	Spessore parete Wall Thickness	Diametro esterno Outside Diameter	Peso Weight
mm	mm	mm	Kg/m
40	9	58	1,92
45	9	63	2,10
51	8	67	2,20
51	9,5	70	2,50
60	9	78	2,75
60	10	80	3,32
70	10	90	3,72
75	10	95	3,80
76	9	94	3,40
80	10	100	3,90
90	10	110	4,15

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta. I dati tecnici, le strutture ed i polimeri possono essere modificati senza preavviso.
Other sizes and pressures available on request. Technical data, structure and polymers subject to change without notice.