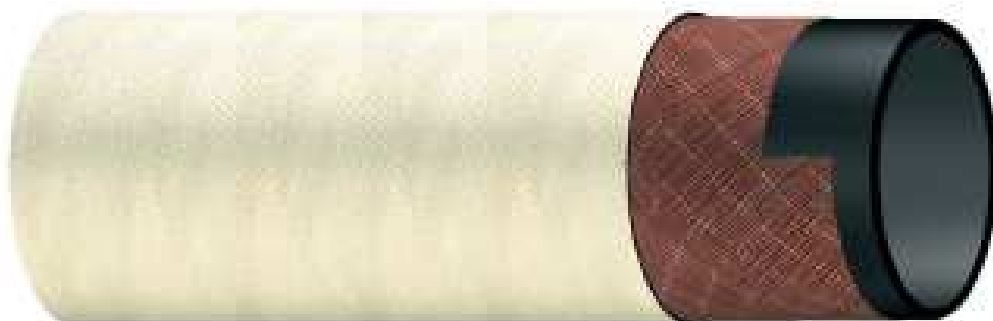


PROTEC/10 z2w

Tubo studiato per costituire un rivestimento protettivo idoneo alla circolazione dell'acqua di raffreddamento dei cavi di alimentazione dei forni elettrici nell'industria siderurgica, ove il tubo è sottoposto a schizzi di materiali fusi roventi.

Mandrel built rubber sleeves for cable protection in steel factories, resistant to steel splashes.



Caratteristiche tecniche

Sottostrato	In gomma speciale nera antiabrasiva elettricamente isolante e resistente al calore
Rinforzi	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza e riempimento in gomma rossa elettricamente isolante al termine delle tela.
Copertura	In gomma speciale nera antiabrasiva elettricamente isolante e resistente al calore + gomma speciale colorata + fibra di vetro gommata con materiale autoestinguente
Pressione di esercizio	6 bar
Pressione di scoppio	30 bar
Temperatura	Temperatura del fluido convogliato: +100 °C.

Technical Characteristics

Tube	Black smooth rubber with insulating properties, abrasion and heat resistant.
Reinforcement	High tensile textile plies and red insulating rubber layer.
Cover	Special self-extinguishing coloured rubber with insulating properties and resistant to heat + coloured rubber layer + external glass fiber layer treated with self-extinguishing rubber.
Working Pressure	6 bar
Nominal Burst Pressure	30 bar
Temperature	Temperature of the conveyed fluid : + 100 °C

Disponibile anche nella versione:
PROTEC/10 Z3N: senza fibra di vetro esterna

Available also in the following version:
PROTEC/10 Z3N: without external glassfibre

Misure / Sizes

Diametro interno Inner Diameter	Spessore parete Wall Thickness	Diametro esterno Outside Diameter	Peso teorico Weight
mm	mm	mm	Kg/m
100	13,5	127	6,88
110	13,5	137	6,92
120	13,5	147	7,10
120	20	160	11,15
127	13,5	154	7,40
127	20	167	11,60
133	13,5	160	7,58
133	20	173	12,36
142	13,5	169	8,30
142	20	182	13,00

Diametro interno Inner Diameter	Spessore parete Wall Thickness	Diametro esterno Outside Diameter	Peso teorico Weight
mm	mm	mm	Kg/m
152	13,5	179	8,60
160	13,5	187	9,14
160	20	200	14,19
168	20	208	14,80
170	13,5	197	9,80
180	15	210	11,55
190	15	220	12,15
200	15	230	12,40
203	20	243	17,20
210	15	240	12,88