PA12 HL MISTING



Caratteristiche principali

- **Tubi in poliammide per alta pressione**
- **Standard per sistemi di nebulizzazione per uso industriale, agricolo e per sistemi di raffrescamento commerciale**

Main features

- ***High pressure polyamide tubing***
- ***Standard for misting systems for industrial and agricultural applications, but also for commercial cooling systems***

Caratteristiche tecniche

- **Temperatura di esercizio:**

Da -40°C a +100°C.
Per fluidi a base acquosa temperatura di esercizio +70°C.

- **Picchi di temperatura:**

Max +125°C.
Se la durata o la frequenza dei picchi è rilevante, la durata di vita utile del tubo potrebbe essere ridotta.

Technical Features

- ***Temperature range:***

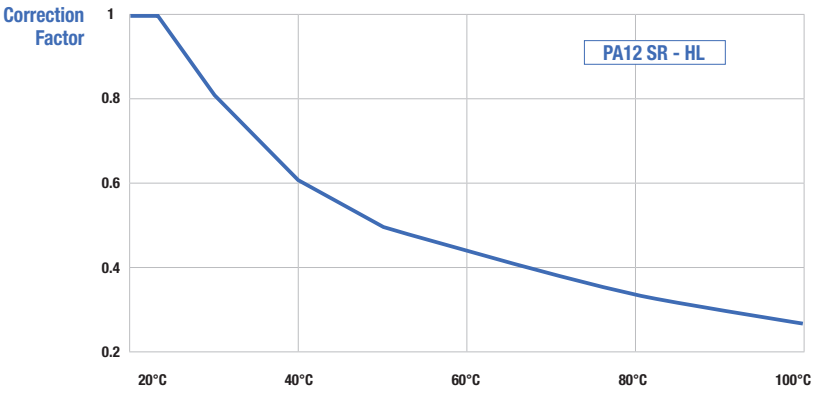
From -40° to +100°C.
Working temperature of water-based fluids +70°C.

- ***Temperature peaks:***

Max +125°C.
If the duration or frequency of the peaks is significant, the hose lifespan may be reduced.

Coefficiente di correzione della pressione di scoppio in funzione della temperatura

Pressure correction factor as function of temperature



Scheda tecnica - *Data Sheet*

CODE	ID inch	ID mm	OD inch	OD mm	T inch	T mm	1:3 WP bar	R MIN mm	g/m	Colors	m
TA525*SR	0.098	2.50		5.00	0.049	1.25	93	32	14.9	N	100
TA6353*SR	0.118	3.00	1/4”	6.35	0.066	1.675	95	40	24.8	T-N	100
TA635385*SR	0.152	3.85	1/4”	6.35	0.049	1.25	68	45	20.2	N	100
TA9525*SR	0.197	5.00	3/8”	9.52	0.089	2.26	87	120	52	N	100
TA1277*SR	0.276	7.00	1/2”	12.70	0.112	2.85	87	120	89	N	50

T: Natural N: Black

NB: nel codice compare un *, bisogna sostituirlo con la sigla del colore del tubo. Il tubo di colore NERO è indicato per applicazioni all’esterno.
*NB: in the code there is an *, this must be replaced with the colour code of the tube. Black hoses/tubing are recommended for outdoor applications.*