

RILSAN® HT ALTE TEMPERATURE

Tubo lineare in RILSAN® HT, poliammide ad alte prestazioni capace di resistere a picchi di 150°C.

CARATTERISTICHE

Tubo lineare semi-rigido in **Bio-Polimero** termoplastico **RILSAN® HT** ottenuta da fonti rinnovabili. Questa **poliftalammide** (poliammide ad alte prestazioni) è capace di **lavorare in continuo e in pressione con temperature fino a 130°C** ed è stata studiata per la produzione di tubi in sostituzione a tubi in rame o in fluoropolimero, dove le alte temperature sono il discriminante. Possiamo realizzare su richiesta particolari **preformati e spirali a disegno**.

SETTORI

INDUSTRIALE

APPLICAZIONI

AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

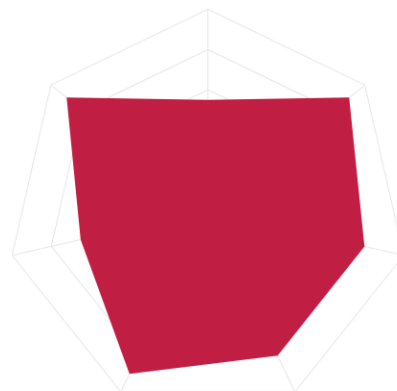
VUOTO

MACCHINE UTENSILI

ALTE TEMP (OLTRE 100°C)

RESISTENZA CHIMICA

RESISTENZA ALL'IDROLISI



Prodotti

Codice	Diametro int	Diametro est	Spessore	Raggio minimo di curvatura	Pressione di esercizio (23°C)	COLORI.
TRHT4X6	4 mm	6 mm	1 mm	35 mm	40 BAR	N
TRHT6X8	6 mm	8 mm	1 mm	65 mm	28 BAR	N
TRHT8X10	8 mm	10 mm	1 mm	100 mm	22 BAR	N
TRHT10X12	10 mm	12 mm	1 mm	150 mm	18 BAR	N

PRESSIONE/TEMPERATURA

Temperature di utilizzo: da -30°C a 130°C

Fattore di sicurezza su pressione di scoppio: 3:1

Qui a lato: Grafico della caduta di pressione espressa in % in funzione della temperatura

