



133 - HORTITECH LFC

Tubo termoplastico per acqua e applicazioni oleodinamiche in ambiente marino a medie pressioni fino a 70 bar (1000 psi)



CARATTERISTICHE

Interno

Elastomero poliestere

Rinforzo

Una treccia in fibra sintetica

Rivestimento

Poliuretano LFC, nero opaco, micro foratura, marcatura laser

Applicazioni

Pulizia di serre - Orticoltura - Distribuzione di acqua - Attrezzature per nebulizzazione e atomizzazione - Attrezzature utilizzate in ambienti altamente umidi - Sistemi oleodinamici in genere - Gas industriali

Caratteristiche

Copertura LFC a basso attrito resistente all'idrolisi, all'umidità e agli attacchi microbiologici - Eccellente adesione fra gli strati - Resistente all'abrasione - Leggero - Variazione di lunghezza estremamente limitata - Copertura microforata


Descrizione

Tubo per medie pressioni con copertura opaca LFC a basso attrito, ideale per l'uso in applicazioni dove siano richieste leggerezza, flessibilità e attrito limitato. Tipico esempio sono applicazioni in orticoltura, benché l'interno in poliestere e la copertura microforata lo rendano utilizzabile nel settore oleodinamico per medie pressioni (ad esempio pilot), e idoneo anche per molti gas industriali (verificare compatibilità).

Temperature Di Lavoro

Da -40°C a +100 °C (da -40 °F a +212 °F), limitata a +70 °C (+158 °F) per aria e fluidi a base acquosa

Marcatura Standard

 **TRANSFER OIL** - TO INDUSTRIAL - Part No - HORTITECH LFC - Inch Size - DN Size - WP bar / psi - MADE IN ITALY - www.transferoil.com - QQ/YY - Batch No

Part no.	DN	Inches	Dash	ID (mm)	OD (mm)	WP (bar)	BP (bar)	ID (inch)	OD (inch)	WP (psi)	BP (psi)	SF	BR (mm)	BR (inch)	Peso (gr/m)	Peso (lb/ft)	Boccola standard	Boccola inox
1332	DN6	1/4	-4	6.5	10.6	90	270	0.256	0.417	1300	3900	3:1	40	1.57	60	0.040	SA1121	SA1821
1334	DN10	3/8	-6	9.7	14.5	90	270	0.382	0.571	1300	3900	3:1	50	1.97	106	0.071	SA1141	SA1841
1335	DN12	1/2	-8	13.0	18.5	90	270	0.512	0.728	1300	3900	3:1	80	3.15	153	0.103	SA1151	SA1851
1336	DN16	5/8	-10	16.3	22.8	90	270	0.642	0.898	1300	3900	3:1	120	4.72	236	0.159	SA1161	SA1861
1337	DN20	3/4	-12	19.6	27.5	90	270	0.772	1.083	1300	3900	3:1	180	7.09	329	0.221	SA1171	SA1871

I valori e le dimensioni mostrate possono essere modificati senza preavviso per migliorare le prestazioni e l'affidabilità del prodotto. Transfer Oil S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per imprecisioni o errori che appaiono in questa scheda tecnica.

Data documento: 22/12/2024
www.transferoil.com