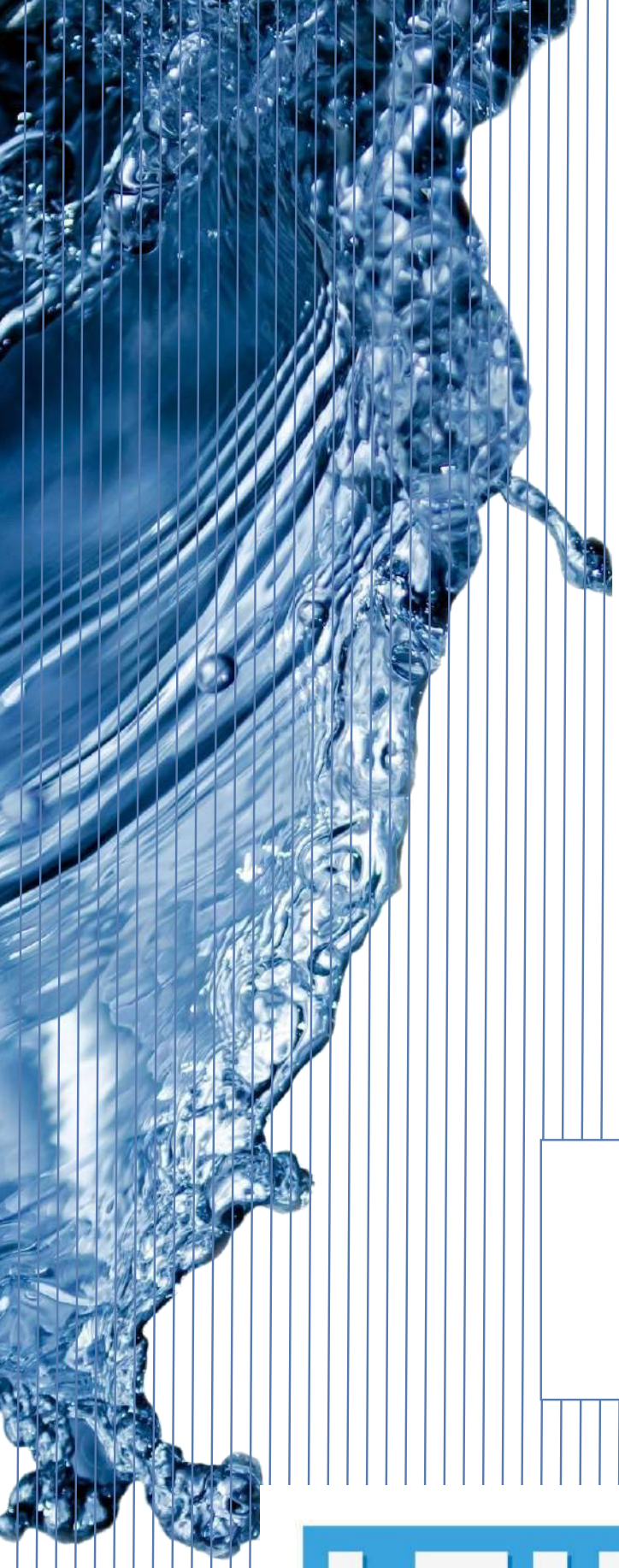


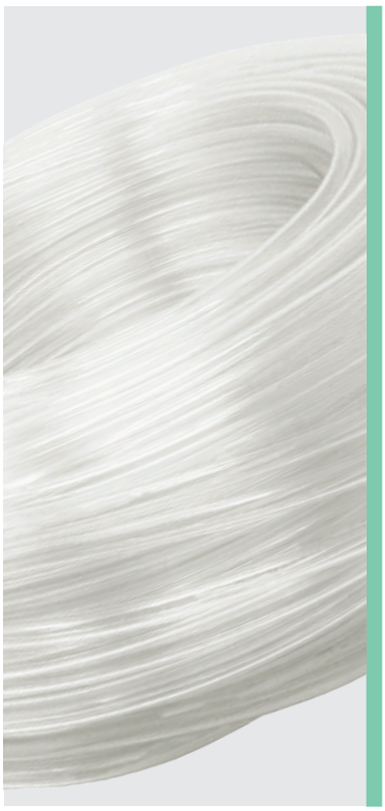
Calibrated FEP technical tubing
FEP - Tierre

LTH
HYDRAULIC
COMPONENTS
& FLUID CONTAMINATION
CONTROL



All trademarks belong to their respective owners; third party trademarks, product names, trade names, corporate names and company names mentioned may be trademarks of their respective owners or registered trademarks of other companies and are used for instructional purposes and for the benefit of the owner, without any end of Copyright infringement in force.

Tutti i marchi riportati appartengono ai legittimi proprietari; marchi di terzi, nomi di prodotti, nomi commerciali, nomi corporativi e società citati possono essere di proprietà dei rispettivi titolari o registrati da altre società e sono stati utilizzati a puro scopo esplicativo e a beneficio del possessore, senza alcun fine di violazione dei diritti di Copyright vigenti.



-60°C ÷ 200°C

Pressione d'esercizio:
Vedi tabella

Pressione di scoppio:
Vedi tabella

Aria compressa, vuoto, acqua e fluidi compatibili con i materiali costruttivi

Materiale: FEP calibrato (fluoropolimeri termoprocessabili)

CARATTERISTICHE

- Durezza:
  55 - 60 Shore D
- Allungamento a rottura:
  250 - 350 %
- Resistenza alla trazione a 23°C:
  19 - 25 MPa
- Densità:
  2,12 - 2,17 g/cm^3

MOCA
EC 1935/2004

D.M. 174/2004

Prodotti conformi alla direttiva 1907/2006

Prodotti conformi alla direttiva EU 2015/863

COEFFICIENTE DI CORREZIONE DELLA PRESSIONE IN FUNZIONE DELLA TEMPERATURA

	-40°C ÷ 0°C	0°C ÷ 20°C	20°C ÷ 40°C	40°C ÷ 70°C	70°C ÷ 100°C	100°C ÷ 160°C	> 160°C
FATTORE DI CORREZIONE DELLA PRESSIONE	1,1	1	0,8	0,6	0,4	0,3	0,2

FEP

Tubo FEP calibrato



CODICE	Ø ODxID	TOLLERANZA Ø ODxID	SPESSORE (mm)	MIN. RAGGIO DI CURVATURA (mm)	PRESSIONE D'ESERCIZIO (Bar)	PRESSIONE DI SCOPPIO (Bar)	g/m	Q.TÀ PER MATASSA (mt)
FEP0315TR	3x1,5	±0,05	0,75	15	35	105	13	100
FEP0425TR	4x2,5	±0,05	0,75	25	22	66	17	100
FEP0604TR	6x4	±0,07	1	35	19	57	35	100
FEP0806TR	8x6	±0,07	1	40	14	42	48	100

disegni e dati tecnici non sono vincolanti e possono essere modificati senza preavviso

Misure Ø ODxID	∅ Trasparente
3x1,5	FEP0315TR
4x2,5	FEP0425TR
6x4	FEP0604TR
8x6	FEP0806TR

FEP-BX

Tubo FEP calibrato in box da 25m



Misure Ø ODxID	∅ Trasparente
3x1,5	FEP0315TR-25BX
4x2,5	FEP0425TR-25BX
6x4	FEP0604TR-25BX
8x6	FEP0806TR-25BX

LubeTeam Hydraulic S.r.l.
Administration and Headquarter:
Via Tufara Scautieri, 6
83018 - San Martino Valle Caudina (AV)
Office and Warehouse:
S.S. 7 Appia, Km. 237,00
82011 - Airola BN
ITALY

Tel. +39 0823 950 994
Fax +39 0823 412 546

www.lubeteam.it info@lubeteam.it

Italian VAT / C.F. e P.IVA: 01251720627

Follow us



This document is the property of LubeTeam Hydraulic S.r.l. All data reported here are for the exclusive use of the Receiver. Reproduction is not authorized without writing permission, in all or in part of the content of this document, in accordance to Law 633 art. 171, dated April 22, 1941.

Il presente documento è di proprietà della LubeTeam Hydraulic S.r.l. I dati riportati sono per esclusivo del destinatario. La riproduzione, di tutto o in parte, non è autorizzata senza permesso scritto secondo l' art. 171 della L. 633 del 22 Aprile 1941.