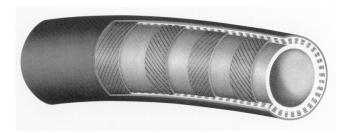


 DATI TECNICI
 CODICE: ITG - 00024

 Revisione n.: 002
 struttura: CRD
 mese: 11
 anno: 2007
 Pagina 1 di 2

NOME COMMERCIALE: GEYSER/10

**APPLICAZIONI:** Tubo idoneo per mandata di acqua calda, liquidi termofori acquosi, liquidi antigelo, aria calda e soluzioni acide o alcaline a bassa concentrazione.



ASPETTO	COLORE
Esterno: liscio, impronta tela	Esterno: nero
Interno : liscio	Interno: nero

## COSTRUZIONE Sottostrato: Gomma EPDM Rinforzi: Tessili sintetici ad alta resistenza. Copertura: Gomma EPDM resistente all'abrasione, all'ozono e all'invecchiamento. COSTRUZIONE USO Temperature: da -35°C a 120°C \*press. di esercizio: 10 bar \*fattore di sicurezza: ≥ 3 \*raggio di curvatura minimo: vedi pagina 2. \*aspirazione: vedi pagina 2.

**Altre caratteristiche:** Su richiesta può essere fornito con copertura di altri colori ( rosso, blu, bianco, verde e grigio)

Marcatura: (standard) "MTG GEYSER HOT WATER Temp. 120° C"

Rispondenza a normative:

**Tolleranze:** diametro interno e lunghezza **ISO 1307** -- spessore parete **DIN 7715 T4 Raccordatura:** mediante fascette, collari, pressatura o altri sistemi imposti dai costruttori di impianti.

## (\*) I dati indicati si riferiscono ad impieghi a temperatura ambiente

1 7	
Ufficio Tecnico	Direzione Tecnica
Monco dica.	



DATI <sup>-</sup>	<b>CODICE</b> : ITG -00024				
Revisione n.: 002	struttura: CORD	mese: 11	<b>anno</b> : 2007	Pagina 2 di 2	

## Altri diametri e/o spessori su richiesta. CARATTERISTICHE DI PRODUZIONE E DI IMPIEGO

## **Tolleranze dimensionali**

Su diametro interno e lunghezza: ISO 1307 - Su spessore parete: DIN 7715 T4

Diametro interno : mm	10	12	15	18	20	25	30	32
Spessore parete : mm	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,5	6,0
Raggio di curv. min.: mm	55	65	90	110	120	150	180	190
Pressione di esercizio: bar	10	10	10	10	10	10	10	10
Depressione: mm.Hg.	- 0,6	- 0,6	- 0,6	- 0,5	- 0,5	- 0,4	- 0,4	- 0,4
Peso teorico: Kg./m	0,30	0,35	0,40	0,45	0,50	0,60	0,75	0,90
Lunghezza max.:	40	40	40	40	40	40	40	40
Diametro interno : mm	35	38	40	42	45	50	60	65
Spessore parete : mm	6,5	7,0	7,0	7,0	8,0	9,0	11,0	11,0
Raggio di curv. min.: mm	220	240	240	270	270	300	360	390
Pressione di esercizio: bar	10	10	10	10	10	10	10	10
Depressione: mm.Hg.	- 0,3	- 0,3	- 0,3	- 0,3	- 0,3	- 0,3	- 0,3	- 0,3
Peso teorico: Kg./m	1,10	1,25	1,30	1,35	1,70	2,15	3,05	3,25
Lunghezza max.:	40	40	40	40	40	40	40	40
Diametro interno : mm	76	80	85	90	100			
Spessore parete : mm	12,0	12,0	12,0	12,0	12,5			
Raggio di curv. min.: mm	550	600	700	720	800			
Pressione di esercizio: bar	10	10	10	10	10			
Depressione: mm.Hg.	- 0,2	- 0,2	- 0,2					
Peso teorico: Kg./m	4,05	4,30	4,50	4,80	5,60			
Lunghezza max.:	40	40	40	40	40			

Ufficio Tecnico
Direzione Tecnica

