

TAPPO PNEUMATICO

TIPO FOG/NC

Descrizione

Il tappo pneumatico tipo **FOG/NC**, gonfiabile con aria/azoto, è costruito con tessuto sintetico ricoperto con plastomeri resistenti ai liquidi acquosi e ai liquidi non corrosivi in genere.

Il tappo è munito di maniglie per il corretto posizionamento dello stesso nella tubazione; per il gonfiaggio è dotato di un tubetto flessibile con valvolina e di una valvola di sfiato di sicurezza.

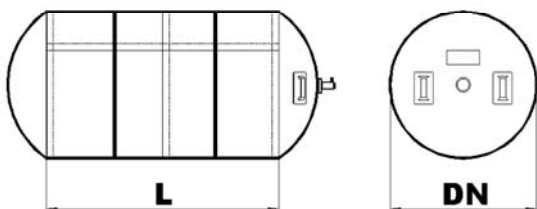
Destinazione d'uso

Il tappo pneumatico tipo **FOG/NC** è adatto all'otturazione temporanea di condotte, a sezione cilindrica, come reti fognarie, acquedotti, drenaggi ecc., al fine di separare totalmente il tratto della tubazione contenente il liquido dal tratto dove deve aver luogo l'intervento di riparazione o manutenzione.

Il tappo pneumatico tipo **FOG/NC** può esser impiegato per l'esecuzione delle prove di tenuta delle tubazioni dove è possibile introdurre il fluido di prova nella tubazione da altre aperture (pozzetto).



Dati tecnici



Materiale : Tessuto sintetico ricoperto con plastomeri

Temperatura max di esercizio	+50°C
Condizioni di stoccaggio	-10°C +50°C
Pressione max di gonfiaggio	da 0.8 a 1.9 bar
Pressione max nella tubazione	70% della massima pressione di gonfiaggio
Diametri standard	da 100 a 1700 mm
Rapporto Lunghezza/Diametro	1.5

Diametro del Tappo [DN] (mm)	Massima pressione di gonfiaggio (bar)	Diametro minimo del foro per l'inserimento (mm)
100	1.9	70
150	1.8	80
200	1.7	100
250	1.6	120
300	1.5	140
350	1.5	150
400	1.4	160
450	1.3	170
500	1.1	180
550	1.0	190
600	1.0	200
650	1.0	215
700	0.9	230
750	0.9	250
800	0.9	265
850	0.9	285
900	0.9	300
1000	0.8	330
1100	0.8	365
1200	0.8	400
1300	0.8	430
1400	0.8	460
1500	0.8	490
1600	0.8	520
1700	0.8	550

Accessori compresi

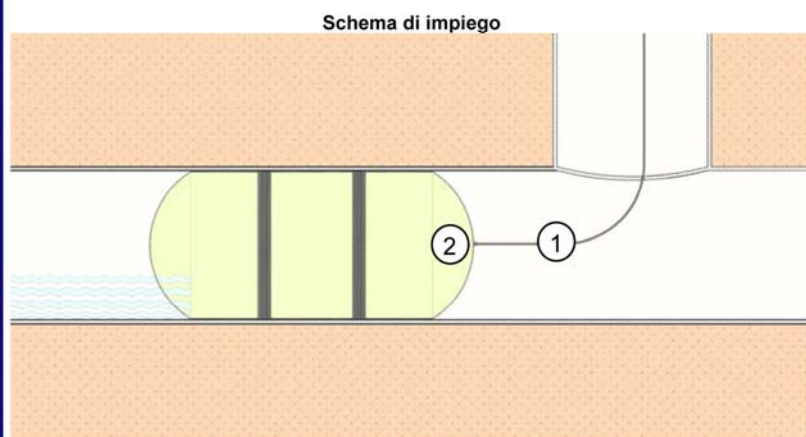
- ◆ Tubo flessibile da 6 mt. con valvolina per il gonfiaggio
- ◆ Valvola di sicurezza o di sfiato
- ◆ Golfari (per ≥ DN 300)
- ◆ Kit per riparazioni

Accessori opzionali

- ◆ Pompa manuale o a pedale
- ◆ Pistola di gonfiaggio munita di manometro

Il tappo pneumatico tipo **FOG/NC** è adatto all'otturazione temporanea di condotte, a sezione cilindrica, come reti fognarie, drenaggi ecc., al fine di separare totalmente il tratto della tubazione contenente il liquido dal tratto dove deve aver luogo l'intervento di riparazione o manutenzione.

Il tappo pneumatico (unitamente al tipo **FOG/SC**) può essere impiegato per l'esecuzione delle prove di tenuta a pressione delle tubazioni dove non è possibile introdurre il fluido di prova nella tubazione da altre aperture.



1. Tubo flessibile da mt. 6 per gonfiaggio con valvola di sfiato di sicurezza
2. Golfari (per \geq DN 300)

Il tappo (solo per i grandi diametri) è munito anche di maniglie per il posizionamento corretto nella tubazione.

Il tappo pneumatico tipo **FOG/NC** è gonfiabile con aria/azoto attraverso un tubetto flessibile dotato di una valvolina di gonfiaggio e di una valvola di sfiato di sicurezza.

Il tappo è costruito con tessuto sintetico ricoperto con plastomeri resistenti ai liquidi acquosi e ai liquidi non corrosivi in genere.

