

TUBO ACQUAFLAT/PU 26 Bar

TUBI FLESSIBILI › Tubi appiattibili

Innovativo sistema principale flessibile a risalita progettato per l'utilizzo nell'estrazione di acque sotterranee.

Progettato per l'installazione all'interno di pozzi artesiani per l'estrazione dell'acqua in profondità tramite pompe ad immersione.

Tubo affidabile e di alta qualità ed è approvato per l'uso con acqua potabile certificato NSF/ANSI/CAN Standard 61.

Il design e le prestazioni collaudate garantiscono un'installazione del pozzo senza problemi e inconveniente per l'installatore della pompa.

I vantaggi per il cliente sono molteplici, dai minori costi operativi e di installazione all'assenza di contaminazione dell'acqua. Oltre a queste caratteristiche, la rapidità di manutenzione della pompa (richiesta di minimo ingombro) e la totale resistenza alla corrosione, alle incrostazioni e all'attacco di microrganismi rendono questo tipologia di tubazione perfetta per l'installatore di pozzi.

COLORE: Blu

TEMPERATURA di ESERCIZIO: da -40°C a +50°C

SPECIFICA: Tubo in poliuretano altamente specifico progettato per l'uso come colonna montante per pozzi

COPERTURA: Speciale miscela poliuretanic. Elevata resistenza agli agenti chimici e all'idrolisi. Nessuna formazione di scala e resistente ai microrganismi. La copertura ha una striscia integrata per il fissaggio del cavo.

RINFORZO: Fili di poliestere a trama circolare ad alta tenacità.

OSSERVAZIONI: Copertura ad alta resistenza ai raggi UV. Resistente all'abrasione e per l'uso in ambienti difficili.

APPLICAZIONE: Progettato come tubo montante per pozzi di prima classe.

Tutti i componenti sono di altissima qualità e standard per rendere questo prodotto unico.

- Completamente approvato per NSF61 (USA)
- Energia efficiente
- Maneggevolezza
- Eccellenti caratteristiche di flusso
- Lunga durata e bassa manutenzione
- Costi di installazione ridotti
- 20 anni di ricerca e sviluppo
- Sistema completo di giunti e accessori
- 5 anni di garanzia
- Prezzi competitivi
- Realizzato in conformità ai sistemi di gestione della qualità ISO 9001:2000
- Lunghezze disponibili



Mastertubi.it/q?1303

DIAMETRO INTERNO	Inch	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"	5"	6"	8"
	mm	32	38	51	65	76	102	127	152	203
Pressione di Esercizio	bar	35	30	26	26	26	26	26	26	16
Pressione di scoppio	bar	80	70	62	58	62	62	58	58	42
Resistenza alla trazione	Kg	3,0	3,5	5,5	6,0	9,0	14	18	29	35
Carico massimo consigliato*	Kg	700	700	1,6	2,2	2,8	4,8	6,0	8,0	10,9
Peso nominale senza raccordi	Kg/m	0,29	0,35	0,59	0,78	1,02	1,38	1,94	2,63	3,30
Massima profondità raggiungibile	m	300*	300*	300*	300*	300*	300*	260*	260*	150
Massimo allungamento	%	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Espansione media sotto pressione	%	10/15	10/15	10/15	10/15	10/15	10/15	10/15	10/15	10/15
Massima lunghezza fornibile	m	1000	500	500	500	500	500	300	300	300
Massimo flusso raccomandato**	m ³ /h	11,36	15,90	29,50	47,70	72,68	120,38	179,43	270,28	479,23

(*) Compreso il peso del tubo flessibile, il cavo, i giunti, altri accessori, la pressione nella parte superiore del pozzo e il peso dell'acqua.

(**) Meglio consultarci per installazioni a profondità superiori a 200m.