



# PROFILINE AQUA® PLUS



SIMULANTI A, B, C, D1, D2

- succhi di frutta
- latte
- alcool forti
- oli alimentari



48

bar

+60

-15

°C



KIWA-21-DW-10090-2



- 1 Rivestimento in PE elastomero blu
- 2 Strato intermedio in PE elastomero
- 3 Rinforzo tessile
- 4 Parete interna in polietilene alta densità



## APPLICAZIONI

Trasferimento di liquidi alimentari, oli alimentari (d'oliva per esempio) e prodotti grassi, acqua potabile (Germania), trasferimento di prodotti chimici, pitture e solventi.



MARCATURA

= PROFILINE AQUA PLUS ø int 16 BAR KTW - BWGL geprüfter Trinkwasserschlauch (EU) N°10/2011 [Anno di confezione] [N° lotto] =

## Tubo multistrato polivalente che si adatta perfettamente al trasferimento di liquidi alimentari.

Design a cinque strati a base di polietilene, rinforzato con fibra tessile di poliestere. Robusto e certificato per acqua potabile (KTW-BWGL)

### Istruzioni prima dell'uso :

Si consiglia di risciacquare il tubo multistrato prima del primo uso.

### VANTAGGI

- Ottima resistenza meccanica e chimica
- Tubo inerte rispetto alle proprietà organolettiche
- Eccellente stabilità dimensionale

PROFILINE AQUA® PLUS, chimicamente inerte grazie alla parete interna in PE, è la soluzione per il trasferimento di liquidi alimentari, acqua potabile e un'ampia gamma di prodotti chimici.

Questo tubo ha ricevuto la certificazione KTW-BWGL per acqua fredda (23°C) e calda (60°C) secondo il "Sistema 1+" della nuova normativa tedesca sull'acqua potabile da un laboratorio esterno approvato.

Soddisfa quindi i requisiti normativi riguardanti:

- i materiali utilizzati
- il test di migrazione
- il test che controlla lo sviluppo microbico

IL PROFILINE AQUA® PLUS è il tubo più inerte della gamma Profiline Aqua.

### RACCORDI

Raccordi Express, raccordi veloci a oliva o raccordi a coda dentellata o a scanalatura. Collari a banda, a cerniera o a orecchio(e). Fare attenzione prima del montaggio che l'ugello non tocchi il tubo monostrato interno (specialmente i raccordi mal sbavati e quindi taglienti).

### RESISTENZA CHIMICA

Vedi tabella da pagina 110 a 113 colonna E.

Il PROFILINE AQUA® PLUS è compatibile con una vasta gamma di prodotti chimici aggressivi (acidi, basi, idrocarburi, vari solventi). Tuttavia, abbiamo rilevato alcune incompatibilità conosciute; sconsigliamo tassativamente di usare il PROFILINE AQUA® PLUS con i seguenti prodotti:

acido solforico bicromato e acido solforico fumante, composti clorici, acido cromo solfonico, acido nitrico a oltre 50%, fluoro gassoso, fosgene liquido, olio di canfora, triossido di zolfo.

	+/-		+/-						Blu
mm	mm	mm	mm	mm	g/m	bar	bar	mm	50 m
10	+/-0.5	15	+/-0.5	2,5	87	48	16	90	155240
13	+/-0.5	20	+/-0.5	3,5	161	48	16	110	155249
19	+/-0.7	27	+/-0.7	4	254	48	16	215	155256
25	+/-0.8	34,5	+/-0.8	4,75	394	48	16	295	155270