

PURPURSCHLANGE® PLUS CONDUCTIVE

Strefy Ex - żaden problem

Zastosowanie:

Browary, destylarnie, strefy Ex, maszyny do napełniania, inne instalacje do warzenia, branża napojów i mocnych alkoholi, winiarnie

Środki przepływowe:

Alkohol <20%, Alkohol >20%, piwo, maślanka, ser, czekolada, kwas cytrynowy, twaróg, lody mleczne, ciasto, żółtka, tłuszcze, mączka rybna, artykuły żywnościowe, sorbety, owoce, żelatyna, lód, sok, keczup, kwas mleczny, mleko, mleko w proszku, musztarda, oleje, proszek, czynniki w formie proszku, pudding ryżowy, alkohole wysokoprocentowe, syrop cukrowy, łój, ocet, wino, jogurt

Znakowanie:

Niebieska, falista linia na czerwonym tle, nałożona spiralnie "Continental PURPURSCHLANGE® PLUS CONDUCTIVE FDA glass/fork symbol BfR EG 1935/2004 2023/2006 Made in Germany"










Norma:

FDA Regulation 1772600
 BfR Recommendation XXI Cal. 2
 EU 1935/2001 2023/2006

Budowa:

- **warstwa wewnętrzna:** UPE, biały, absolutnie neutralny dla smaku i zapachu, nieporowaty, gładki, z czarnym, cewkowym paskiem przewodzącym OHM
- **wzmocnienia:** Włókna syntetyczne. Z wbudowaną spiralą z drutu stalowego
- **okładzina:** Specjalny elastomer, czerwony, o fakturze tkaniny, odporny na tarcie, odporny na ozon, warunki atmosferyczne i promieniowanie UV, z czarnym, cewkowym paskiem przewodzącym OHM
- **ciśnienie robocze do:** 16 bar / 232 psi
- **zakres temperatur:** od -30 °C / -22 °F do +95 °C / +203 °F do +110 °C / +230 °F (maks. 60 minut)
- **przy ograniczonym przepływie do:** +130 °C / +266 °F (maks. 30 minut)
- **dalsze właściwości:**
 - 3-letnia gwarancja
 - Można czyścić w instalacjach CIP
 - Przewodzi prąd elektryczny, $R < 109 \Omega/m$ przez ścianę węża
 - Elastyczny
 - Zalecana armatura PAGUFIX®
 - Odporny na powszechnie stosowane produkty czyszczące i dezynfekujące
 - Odpowiedni dla czystego alkoholu do 100%
 - Nadaje się do użytku w strefach Ex

Dane techniczne:

INDEX									
nr	mm	mm	mm	m	bar ^l	bar ^l	bar ^l	szac. mm	szac. g/m
-	25	6	37	40	16	48	-0,9	100	800
-	32	6	44	40	16	48	-0,9	125	1050
-	40	7	54	40	16	48	-0,9	150	1450
-	50	8	66	40	16	48	-0,9	200	2200
-	65	8	81	40	16	48	-0,9	250	2570
-	75	8	91	40	16	48	-0,9	300	2850
-	80	8	96	40	16	48	-0,8	300	3100
-	100	9	118	40	16	48	-0,8	400	4700

1 - Ciśnienie oparte na temperaturze pokojowej / Wysokie ciśnienie i/lub temperatura prowadzą do zmniejszenia trwałości elementów składowych.

Informacje mają charakter wyłącznie orientacyjny, podane wymiary i wagi są przybliżone. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany lub uzupełnienia specyfikacji, jeśli uznamy to za konieczne.