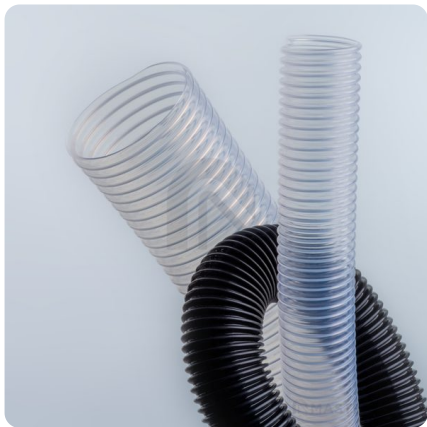




AP-Tube ETFE Convoluted

Rurki falisty z ETFE o dobrych właściwościach mechanicznych



zatwierdzona
żywność



bez spiral



bez metalu



odporność na
chemikalia



trudnopalny



bardzo
odporny na
ciśnienie

Szczegóły produktu

Krótką informacja

- Zalety produktu: materiał odporny na wysoką temperaturę i parę wodną, nietoksyczny, fizjologicznie nieszkodliwy, materiał o doskonałych właściwościach nieprzywierających, materiał jest nieprzywierający, dzięki czemu jest łatwy do czyszczenia, zgodność z przepisami dotyczącymi żywności (FDA/UE...) w zależności od typu, odkształcenie przetwarzanego materiału pod obciążeniem jest mniejsze niż w przypadku w pełni fluorowanych tworzyw sztucznych ("zmniejszony przepływ na zimno"), dobra spawalność, węże można sterylizować w autoklawie lub parą wodną

Konstrukcja / Materiał

- Rodzaj konstrukcji: wąż wytłaczany bez spirali metalowej
- Materiał ściany: częściowo fluorowane tworzywo sztuczne ETFE (etylen-tetrafluoroetylen)
- Dane techniczne ściany: niepalny (UL 94: V0)

Właściwości

- Atrybuty związane z materiałem: chemiczne: dobra odporność na rozpuszczalniki, dobra odporność na promieniowanie UV, odporny na warunki atmosferyczne, wolny od substancji utrudniających zwilżanie farby (LABS), chemicznie obojętny, dobra odporność na agresywne chemikalia
- Właściwości Mechaniczne: wysoka odporność na pękanie pod wpływem naprężeń, wysoka wytrzymałość mechaniczna i odporność na uderzenia, bardzo niskie tarcie ślizgowe i statyczne wyrażone niskim współczynnikiem tarcia, bardzo dobre właściwości mechaniczne
- Właściwości Fizyczne: niska przepuszczalność, niska energia powierzchniowa, dobre właściwości dielektryczne

- Odporność na Ciśnienie: bardzo odporny na ciśnienie
- Kolor: przezroczysty do półprzezroczystego (w zależności od grubości ścianki), dostępne inne kolory zgodnie z paletą kolorów RAL
- Inny: dobra odporność na trudne warunki środowiskowe

Temperatura

- Zakres Temperatur: -100 do 150 °C
- krótkoterminowa temperatura maksymalna: bez obciążenia do 190 °C

Informacje o dostawie

- Dostawa, rodzaj produkcji: w magazynie dostępnych jest tylko kilka produktów standardowych, możliwe jest wykonanie niemal wszystkich wymiarów na zamówienie, wymiarów specjalnych można wykonać przy minimalnych ilościach produkcyjnych wynoszących kilkaset metrów, pakowanie w określonych długościach zwojów, nawinięte na szpule lub w odcinkach

Aplikacji

- Obszary zastosowania: Masowe i Budowlane

Warianty artykułów

Długość (standardowe długości dostępne na zamówienie)
w m

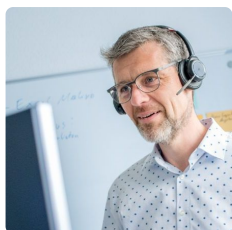
keine Datentabelle, Seite bitte löschen!

Warianty dostawy

Dostępne w innych długościach, innych średnicach nominalnych, z nadrukiem specyficznym dla klienta.

Instrukcje dotyczące utylizacji

Po zakończeniu użytkowania produkt należy zutylizować zgodnie z przepisami prawa obowiązującymi w regionie użytkownika.



Indywidualna konsultacja

Oferujemy konsultacje telefoniczne: **+48 606 801 958**

Zapytania o produkty via: <https://www.masterflex-weze.pl/>

Siedziba firmy dla Państwa obszaru sprzedaży

Masterflex SE

Willy-Brandt-Allee 300
45891 Gelsenkirchen
Germany