



ELAFLEX Typ UTD

Wąż do transportu chemikaliów

Zastosowanie:

Ciśnieniowy wąż tłoczny do zastosowań mokrych i suchych. Nadaje się również do stosowania jako wąż szpulowy do ciśnienia maks. 0,5 bar, aby uniknąć skręcania.

Środki przepływowe:

Chemikalia w postaci pasty i płynu, wyroby naftowe








Znakowanie:

Niebiesko-biało-niebieskie paski co 0,5 metra. Wytłoczenie ciągłe jak pokazano na przykładzie

Budowa:

- **warstwa wewnętrzna:** Polietylen UPE o wysokiej masie cząsteczkowej, biały, z przewodzącym paskiem spiralnym OHM, przelot gładki, odporny na ścieranie, brak odbarwień, przewodzi prąd elektryczny
- **wzmocnienia:** Splot termoplastyczny. Typ UTS dodatkowo ze sprężyną ze stali cynkowanej
- **okładzina:** EPDM, czarna, przewodzi prąd elektryczny, odporny na warunki środowiskowe i starzenie, ognioodporny
- **ciśnienie robocze do:** 16 bar
- **zakres temperatur:** -40° do + 100°C
- **dalsze właściwości:**
 - Czyszczenie parą lub sterylizacja możliwa do 130°C przez maks. 30 minut (otwarte końce)
 - Spełnia wymagania EN 12115, Ω/T

Dane techniczne:

INDEX							
nr	mm	mm	bar ¹	bar ¹	bar ¹	szac. mm	szac. kg/m
UTD 13	13	22	16	25	0,6	100	0,3
UTD 19	19	31	16	25	0,5	125	0,5
UTD 25	25	37	16	25	0,4	150	0,6
UTD 32	32	44	16	25	0,4	175	0,8
UTD 38	38	51	16	25	0,3	225	1,0

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.