

# ELAFLEX Typ UTS

## Wąż do transportu chemikaliów

### Zastosowanie:

Wąż ssawno-tłoczny do kontenerów IBC i beczek, cystern kolejowych i kołowych i do instalacji stałych. Mocna, stalowa sprężyna zapewnia, że wąż będzie utrzymywał swój kształt nawet podczas ssania i operacji grawitacyjnych.

### Środki przepływowe:

Chemikalia w postaci pasty i płynu, wyroby naftowe





### Znakowanie:

Niebiesko-biało-niebieskie paski co 0,5 metra. Wytłoczenie ciągle 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, czarny, 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 <sup>1</sup>	bar <sup>1</sup>	bar <sup>1</sup>	szac. mm	szac. kg/m
UTS 19	19	31	16	25	0,9	90	0,6
UTS 25	25	37	16	25	0,9	100	0,8
UTS 32	32	44	16	25	0,9	125	1,0
UTS 38	38	51	16	25	0,9	150	1,2
UTS 50	50	66	16	25	0,9	200	1,8
(UTS 63)	63	79	16	25	0,9	250	2,3
UTS 75	75	91	16	25	0,9	300	2,6
UTS 100	100	116	16	25	0,8	400	4,2
(UTS 125)	125	145	10	15	0,8	600	5,5
(UTS 150)	150	172	10	15	0,8	900	8,4

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.