



WATERTREC/TTISOL

ZASTOSOWANIE:

Wąż gumowy z polipropylenowym oplotem używany do urządzeń spawalniczych. Izolacja elektryczna do 10.000 volt.

ZAKRES TEMPERATUR: -35°C +100°C

STRUKTURA:

WARSTWA WEWNĘTRZNA: jednowarstwowy wąż gumowy EPDM.

Twardość Shore'a: A 80 ± 5

Kompresja: ≤ 35%

WZMOCNIENIE / WARSTWA ZEWNĘTRZNA: czarny polipropylenowy oplot z czerwonym albo żółtym paskiem.

TOLERANCJA WYMIARÓW:

Od 4 do 6 mm ± 0,3mm

od 7 do 8 mm ± 0,4 mm

9 mm -0,2/+0,6

10 mm -0,2/+0,8

DOSTĘPNE NA ŻYCZENIE:

kolorowy polipropylen:

Niebieski **WATERTREC/TTISOL/B**

Czerwony **WATERTREC /TTISOL/R**

APPLICATION:

Polypropylene braided rubber hose used for welding torches. Electrical insulation over 10.000 volt.

TEMPERATURE RANGE: -35°C +100°C

CONSTRUCTION:

TUBE: one-layer black EPDM rubber hose.

Hardness: Shore A 80 ± 5

Compression set: ≤ 35%

REINFORCEMENT / COVER: black polypropylene braid with red or yellow strip.

TOLERANCE ON ID:

from ID 4 to ID 6 mm ± 0,3mm

ID 7 and ID 8 mm ± 0,4 mm

ID 9 mm -0,2/+0,6

ID 10 mm -0,2/+0,8

AVAILABLE ON REQUEST:

coloured polypropylene:

Blue **WATERTREC/TTISOL/B**

Red **WATERTREC /TTISOL/R**

Inne średnice i/lub ciśnienia dostępne są na życzenie. Właściwości i dane techniczne mogą być zmieniane bez uprzedzenia.

Other diameters and/or pressures are available on request. The characteristics and technical data could be changed without warning.

Średnica wew. Inside diameter		Średnica zew. Outside diameter		Waga Weight	Ciś. robocze Working pressure		Ciś. rozrywające Burst pressure		Promień gięcia Bending radius	Długość Length
mm	inch	mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	mm	m
4	1/6"	7	5/18"	0,030	6	90	20	300	40	250
4	1/6"	8	5/16"	0,045	6	90	20	300	40	250
5	3/16"	8	5/16"	0,035	6	90	20	300	50	250
6	1/4"	9	11/32"	0,040	6	90	20	300	60	250
7	5/18"	11	7/16"	0,070	6	90	20	300	70	200
8	5/16"	12	15/32"	0,080	6	90	20	300	80	200
9	11/32"	13	1/2"	0,090	6	90	20	300	90	200
10	3/8"	14,5	19/32"	0,100	6	90	20	300	100	200