



APPLICAZIONI

- Tubo per mandata e aspirazione di prodotti bituminosi e oli minerali caldi.

COSTRUZIONE

SOTTOSTRATO

- Gomma base NBR, nero, liscio.

RINFORZI

- Inserzioni tessili sintetiche, ad alta resistenza.
- Spirale in acciaio incorporata.

COPERTURA

- Gomma sintetica nera, resistente al contatto accidentale con oli minerali, all'abrasione, all'ozono e all'invecchiamento, liscia, impronta tela.

MARCATURA

 **HOT TAR**

TEMPERATURE

- Da -15°C a +160°C (vedi indicazioni di pressione nella seguente tabella).

FATTORE DI SICUREZZA

- ≥ 4 volte la pressione di esercizio.

APPLICATION

- Suction and delivery hose to convey bitumen products and hot mineral oils.

CONSTRUCTION

TUBE

- NBR-based rubber, black, smooth.

REINFORCEMENT

- High strength plies of synthetic cord.
- Embedded steel helix wire.

COVER

- Synthetic rubber, black, resistant to incidental contact with mineral oils, abrasion, ozone and ageing, smooth, cloth finish.

MARKING

 **HOT TAR**

TEMPERATURE RANGE

- From -15°C to +160°C (see pressure rating in the chart below).

SAFETY FACTOR

- ≥ 4 times working pressure.

TOLLERANZE DIMENSIONALI / SIZE TOLERANCES:

Diametro interno /I.D.: ISO 1307- Spessore parete/Wall thickness: DIN 7715 T4 S2 - Lunghezza/Length: ISO 1307

DIAMETRO INTERNO INTERNAL DIAMETER (mm)	SPESSORE PARETE WALL THICKNESS (mm)	RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS (mm)	PRESSIONE DI ESERCIZIO a +90°C WORKING PRESSURE at +90°C (bar)	PRESSIONE DI ESERCIZIO a +160°C WORKING PRESSURE at +160°C (bar)	VACUUM VACUUM (bar)	PESO TEORICO THEORETICAL WEIGHT (kg/m)	LUNGHEZZA MAX. LENGTH MAX. (m)
50	9.0	300	15	6	-0.90	2.40	40
75	10.0	450	15	6	-0.90	4.20	40
80	10.0	480	15	6	-0.90	4.40	40
100	10.5	600	15	6	-0.90	5.90	40

Altre dimensioni disponibili su richiesta.

I dati indicati si riferiscono ad impieghi a temperatura ambiente (+20°C).

Other sizes are available upon request.

Above technical data are referring to application at room temperature (+20°C).