CARBUFLEX



IT IMPIEGO

Tubo in gomma spiralato grecato idoneo per aspirazione e mandata di olii e carburanti e HVO.

• **TEMPERATURA**: -35°C +80°C

STRUTTURA

- **Sottostrato**: liscio in gomma nera NBR resistente ai prodotti petroliferi con un contenuto aromatico non superiore al 50%.
- **Rinforzi**: spirale metallica incorporata con tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura**: in gomma nera CR/NBR (R<1MΩ/m) resistente all'abrasione, agli agenti atmosferici, all'ozono e olii.
- **Superficie**: grecata ad impressione tela.
- **Marcatura**: listino scritta rossa "H.T. - CARBUFLEX - FUEL & OIL S&D - W.P. 10 BAR (150 PSI)".

EN APPLICATION

Herdwall square corrugated cover rubber hose suitable for suction and delivery of oils and fuels and HVO.

• **TEMPERATURE RANGE:** -35°C +80°C

CONSTRUCTION

- **Tube**: black, smooth, petroleum products up to 50% aromatic content resistant NBR rubber.
- **Reinforcement**: steel wire helix with high strength synthetic textile plies.
- **Cover**: made of black CR/NBR (R<1MΩ/m) rubber, resistant to abrasion, atmospheric agents, ozone and oils.
- **Surface**: square corrugated fabric finished.
- **Branding**: red transfer tape lettering "H.T. - CARBUFLEX - FUEL & OIL S&D - W.P. 10 BAR (150 PSI)".

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE		ASPIRAZIONE VACUUM	RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	bar	mm	inch	mt	ft
20	25/32"	30	1.3/16"	0.61	0.41	10	150	30	450	0,900	60	2.36"	20	65.5
25	1"	35	1.3/8"	0.69	0.46	10	150	30	450	0,900	75	2.95"	20	65.5
30	1.3/16"	40	1.9/16"	0.75	0.50	10	150	30	450	0,900	90	3.54"	20	65.5
32	1.1/4"	42	1.21/32"	0.87	0.58	10	150	30	450	0,900	100	3.94"	20	65.5
35	1.3/8"	45	1.3/4"	1.00	0.67	10	150	30	450	0,900	105	4.13"	20	65.5
38	1.1/2"	48	1.7/8"	1.05	0.70	10	150	30	450	0,800	115	4.53"	20	65.5
40	1.9/16"	50	1.31/32"	1.10	0.74	10	150	30	450	0,800	120	4.72"	20	65.5
45	1.3/4"	55	2.5/32"	1.20	0.80	10	150	30	450	0,800	135	5.31"	20	65.5
51	2"	61	2.13/32"	1.40	0.94	10	150	30	450	0,800	155	6.10"	20	65.5
55	2.5/32"	67	2.41/64"	1,67	1.12	10	150	30	450	0,800	165	6.24"	20	65.5
60	2.3/8"	70	2.3/4"	1.70	1.14	10	150	30	450	0,800	185	7.28"	20	65.5
63,5	2.1/2"	73,5	2.29/32"	1.90	1.27	10	150	30	450	0,800	195	7.60"	20	65.5
76	3"	90	3.19/32"	2.70	1.81	10	150	30	450	0,800	200	7.87"	20	65.5
90	3.17/32"	104	4"	3.36	2.25	10	150	30	450	0,800	300	11.81"	20	65.5

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta - Le caratteristiche e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.

Other diameters and/or pressures are feasible upon request - The characteristics and technical data could be changed without warning.