

RADIATORE (330 05-10)



IT IMPIEGO

Tubo in gomma cord idoneo per passaggio di acqua calda mista a liquidi antigelo.

Normative di riferimento: DIN 73411.

- **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera EPDM resistente al calore.
- **Rinforzi:** tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma nera EPDM resistente all'abrasione, al calore e all'invecchiamento.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela.
- **Marcatura:** listino in rilievo "H.T. - RADIATORE -40°C + 120°C - d.i. - DIN 73411.

EN APPLICATION

Softwall rubber hose suitable for conveying hot water mixed with cooling liquids.

Standards: DIN 73411.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, heat resistant EPDM rubber.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** black, abrasion, heat and ageing resistant EPDM rubber.
- **Surface:** smooth fabric finished.
- **Branding:** embossed "H.T.-RADIATORE -40°C +120°C - i.d. - DIN 73411".

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mt	ft
18	23/32"	24	15/16"	0.28	0.19	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
19	3/4"	25	1"	0.29	0.20	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
20	25/32"	26	1.1/32"	0.30	0.20	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
22	7/8"	28	1.3/32"	0.33	0.22	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
25	1"	32	1.1/4"	0.42	0.28	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
28	1.3/32"	36	1.13/32"	0.46	0.31	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
30	1.3/16"	38	1.1/2"	0.58	0.39	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
32	1.1/4"	40	1.9/16"	0.62	0.42	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
35	1.3/8"	43	1.11/16"	0.67	0.45	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
38	1.1/2"	46	1.13/16"	0.82	0.55	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
40	1.9/16"	49	1.15/16"	0.86	0.58	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
42	1.21/32"	51	2"	0.90	0.61	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
45	1.3/4"	54	2.1/8"	1.02	0.69	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
48	1.7/8"	58	2.9/32"	1.07	0.72	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
50	1.31/32"	60	2.3/8"	1.13	0.76	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
55	2.5/32"	65	2.9/16"	1.20	0.80	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
60	2.3/8"	70	2.3/4"	1.28	0.86	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
65	2.9/16"	76	3"	1.51	1.01	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
70	2.3/4"	81	3.3/16"	1.60	1.07	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
76	2.15/16"	86	3.3/8"	1.70	1.14	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
80	3"	92	3.5/8"	1.82	1.22	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
90	3.5/32"	102	4"	2.15	1.44	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5
100	3.15/16"	113	4.7/16"	2.30	1.54	4	60	12	180	1/20	3.28/65.5

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.

RADIOFLEX (330 40)



44

ACQUA CALDA E VAPORE

IT IMPIEGO

Tubo in gomma spiralato grecato idoneo per mandata di acqua calda e liquidi antigelo nei sistemi di raffreddamento dei motori.

- **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera EPDM resistente al calore.
- **Rinforzi:** spirale metallica incorporata con tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma nera EPDM resistente al calore e all'invecchiamento.
- **Superficie:** grecata ad impressione tela.
- **Marcatura:** listino scritto arancione "H.T. - RADIOFLEX - HOT WATER - S&D - WP 5 BAR (75 PSI)".

EN APPLICATION

Hardwall square corrugated cover rubber hose suitable for conveying hot water and anti-freeze liquids in engines cooling systems.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, heat resistant EPDM rubber.
- **Reinforcement:** steel wire helix with high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** ablack, heat and ageing resistant EPDM rubber.
- **Surface:** square corrugated fabric finished.
- **Branding:** orange transfer tape lettering "H.T. - RADIOFLEX - HOT WATER - S&D - WP 5 BAR (75 PSI)".

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE		RAGGIO CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mm	inch	mt	ft
16	5/8"	26	15/16"	0.45	0.30	5	75	15	225	60	2.36"	20	65.5
18	23/32"	28	1" 3/32"	0.48	0.32	5	75	15	225	65	2.56"	20	65.5
19	3/4"	29	1" 5/34"	0.50	0.34	5	75	15	225	70	2.76"	20	65.5
20	25/32"	30	1" 3/16"	0.52	0.35	5	75	15	225	70	2.76"	20	65.5
22	7/8"	32	1" 1/4"	0.59	0.40	5	75	15	225	75	2.95"	20	65.5
25	1"	35	1" 3/8"	0.64	0.43	5	75	15	225	85	3.35"	20	65.5
28	1.3/32"	38	1" 1/2"	0.66	0.44	5	75	15	225	95	3.74"	20	65.5
30	1.3/16"	40	1.1/2"	0.76	0.51	5	75	15	225	100	3.94"	20	65.5
32	1.1/4"	42	1.21/32"	0.79	0.53	5	75	15	225	105	4.13"	20	65.5
35	1.3/8"	45	1.13/4"	0.84	0.56	5	75	15	225	115	4.52"	20	65.5
38	1.1/2"	48	1.7/8"	0.95	0.64	5	75	15	225	130	5.12"	20	65.5
40	1.9/16"	50	1.31/32"	1.00	0.67	5	75	15	225	135	5.31"	20	65.5
42	1.21/32"	52	2.1/16"	1.08	0.73	5	75	15	225	140	5.51"	20	65.5
45	1.3/4"	55	2.5/32"	1.20	0.81	5	75	15	225	150	5.91"	20	65.5
51	2"	62	2.1/2"	1.40	0.94	5	75	15	225	165	6.50"	20	65.5
55	2.5/32"	66	2.41/64"	1.50	1.01	5	75	15	225	180	7.09"	20	65.5
60	2.3/8"	72	2.3/4"	1.70	1.14	5	75	15	225	200	7.87"	20	65.5
70	2.3/4"	82	3.7/32"	2.45	1.64	5	75	15	225	230	9.05"	20	65.5
80	3.5/32"	94	3.9/16"	3.10	2.10	5	75	15	225	265	10.43"	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.

HOT WATER/6NL - 20NL

(335 05-22)

H.T. - HOT WATER - +120°C - W.P. 20 BAR - ISO 1307

IT IMPIEGO

Tubo in gomma long length idoneo per mandata di acqua calda e liquidi antigelo.

- **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera EPDM resistente al calore.
- **Rinforzi:** inserzioni di filati sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma nera EPDM resistente all'abrasione e agli agenti atmosferici.
- **Superficie:** liscia estrusa.
- **Marcatura:** ad inchiostro "H.T. - HOT WATER +120°C - W.P. 20 BAR - ISO 1307".

EN APPLICATION

Long length rubber hose suitable for delivery of hot water and anti-freeze liquids.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth heat resistant EPDM rubber.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile yarn.
- **Cover:** black, abrasion and weathering resistant EPDM rubber.
- **Surface:** smooth extruded.
- **Branding:** ink marking "H.T. - HOT WATER +120°C - W.P. 20 BAR - ISO 1307".

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mt	ft
6NL											
15	19/32"	23	29/32"	0.27	0.18	6	90	18	270	25	82
20NL											
8	5/16"	15	19/32"	0.18	0.12	20	300	60	900	40	131
10	3/8"	17	21/32"	0.21	0.14	20	300	60	900	40	131
13	1/2"	20	3/4"	0.25	0.16	20	300	60	900	40	131
16	5/8"	23	29/32"	0.27	0.18	20	300	60	900	40	131
19	3/4"	27	1.1/16"	0.39	0.26	20	300	60	900	40	131
25	1"	34	1.3/8"	0.58	0.39	20	300	60	900	40	131

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.

HOT WATER/120 (330 15)



IT IMPIEGO

Tubo in gomma cord idoneo per mandata di acqua calda frammista a vapore e di fluidi non corrosivi caldi.

- **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera EPDM resistente al calore.
- **Rinforzi:** tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma nera EPDM resistente all'abrasione, al calore, agli agenti atmosferici e all'ozono.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela.
- **Marcatura:** listino scritta arancione "H.T. - HOT WATER - W.P. 10 BAR (150 PSI)".

EN APPLICATION

Softwall rubber hose suitable for hot water and non corrosive hot fluids and steam mix.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, heat resistant EPDM rubber.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** black, abrasion, heat, weathering and ozone resistant EPDM rubber.
- **Surface:** smooth fabric finished.
- **Branding:** orange transfer tape lettering "H.T. - HOT WATER - 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		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mt	ft
12	15/12"	22	7/8"	0.36	0.24	10	150	30	450	60	196.80
13	1/2"	23	29/32"	0.38	0.26	10	150	30	450	60	196.80
15	19/32"	25	1"	0.42	0.28	10	150	30	450	60	196.80
16	5/8"	26	1.1/32"	0.44	0.29	10	150	30	450	60	196.80
18	23/32"	28	1.3/32"	0.48	0.32	10	150	30	450	60	196.80
19	3/4"	29	1.5/32"	0.50	0.34	10	150	30	450	60	196.80
20	25/32"	30	1.3/16"	0.52	0.35	10	150	30	450	60	196.80
22	7/8"	32	1.1/4"	0.56	0.38	10	150	30	450	60	196.80
25	1"	35	1.3/8"	0.62	0.42	10	150	30	450	60	196.80
28	1.3/32"	39	1.17/32"	0.70	0.47	10	150	30	450	60	196.80
30	1.3/16"	42	1.21/32"	0.80	0.54	10	150	30	450	60	196.80
32	1.1/4"	44	1.23/32"	0.89	0.60	10	150	30	450	60	196.80
35	1.3/8"	49	1.15/16"	1.10	0.74	10	150	30	450	60	196.80
38	1.1/2"	52	2.1/16"	1.24	0.83	10	150	30	450	60	196.80
40	1.9/16"	54	2.1/8"	1.33	0.89	10	150	30	450	60	196.80
45	1.3/4"	61	2.13/32"	1.63	1.10	10	150	30	450	60	196.80
51	2"	66	2.19/32"	1.80	1.21	10	150	30	450	40	131
60	2.3/8"	76	3"	2.20	1.48	10	150	30	450	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.

SEA WATER/SP10L/FLEX

(330 30)



IT IMPIEGO

Tube in gomma spiralato liscio idoneo per aspirazione e mandata di acqua calda e acqua di mare.

- **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera EPDM resistente al calore.
- **Rinforzi:** spirale metallica incorporata con tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma nera EPDM resistente all'abrasione, al calore, all'acqua di mare, agli agenti atmosferici e all'ozono.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela.
- **Marcatura:** listino scritto blu "H.T. - S&D GENERAL PURPOSE - SEA & HOT WATER - W.P.10 BAR (150 PSI) - ISO 1307".

EN APPLICATION

Hardwall smooth cover rubber hose suitable for suction and delivery of hot water and sea water.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, heat resistant EPDM rubber.
- **Reinforcement:** steel wire helix with high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** black, abrasion, heat, sea water, weathering and ozone resistant EPDM rubber.
- **Surface:** smooth fabric finished.
- **Branding:** blue transfer tape lettering "H.T. - S&D GENERAL PURPOSE - SEA & HOT WATER - W.P.10 BAR (150 PSI) - ISO 1307".

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE		ASPIRAZ. VACUUM	RAGGIO CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	bar	mm	inch	mt	ft
16	5/8"	26	1.1/32"	0.50	0.34	10	150	30	450	0.9	70	2.76"	60	196.80
18	23/32"	28	1.3/32"	0.53	0.36	10	150	30	450	0.9	75	3"	60	196.80
20	25/32"	30	1.3/16"	0.58	0.39	10	150	30	450	0.9	80	3.15"	60	196.80
25	1"	35	1.3/8"	0.74	0.50	10	150	30	450	0.9	100	3.93"	60	196.80
30	1.3/16"	40	1.9/16"	0.79	0.53	10	150	30	450	0.9	120	4.72"	60	196.80
32	1.1/4"	43	1.11/16"	0.87	0.58	10	150	30	450	0.9	130	5.12"	60	196.80
35	1.3/8"	46	1.13/16"	1.02	0.68	10	150	30	450	0.9	140	5.51"	60	196.80
38	1.1/2"	49	1.15/16"	1.16	0.78	10	150	30	450	0.9	150	5.90"	60	196.80
40	1.9/16"	51	2"	1.24	0.83	10	150	30	450	0.9	160	6.30"	60	196.80
45	1.3/4"	56	2.1/4"	1.57	1.05	10	150	30	450	0.9	180	7.08"	60	196.80
51	2"	63	2.1/2"	1.92	1.29	10	150	30	450	0.9	200	7.87"	60	196.80
60	23/8"	72	2.27/32"	2.03	1.36	10	150	30	450	0.9	240	9.45"	20/40	65.5/131
63	2.1/2"	76	3"	2.23	1.50	10	150	30	450	0.9	270	10.43"	20	65.5
70	2.3/4"	82	3.1/6"	2.37	1.59	10	150	30	450	0.9	280	11.03"	20	65.5
76	3"	90	3.17/32"	2.81	1.88	10	150	30	450	0.9	300	11.81"	20	65.5
80	3.5/32"	94	3.11/16"	3.10	2.08	10	150	30	450	0.9	320	12.60"	20	65.5
102	4"	116	4.3/16"	3.97	2.67	10	150	30	450	0.9	400	15.74"	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.

STEAM/CM/210/R (330 25)



IT IMPIEGO

Tubo in gomma cord metallico idoneo per mandata di vapore saturo, per servizi gravosi fino ad una pressione massima di 17 bar.

Normative di riferimento: BS 5342 type A.

- **TEMPERATURA:** -40°C +203°C con punte fino a 235°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera speciale EPDM resistente al vapore saturo.
- **Rinforzi:** fili di acciaio ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma rossa EPDM resistente all'abrasione, al calore, agli agenti atmosferici e all'ozono.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela microforata.
- **Marcatura:** listino scritta bianca H.T. STEAM HOSES - I.D. - W.P. 17 BAR - 203°C - BS 5342 TYPE 2 Classe A - mese e anno di fabbricazione.

EN APPLICATION

Steel cord rubber hose suitable for heavy duty saturated steam up to maximum working pressure of 17 bar.

Standards: BS 5342 type A.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +203°C peak value up to 235°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, saturated steam resistant special EPDM rubber compound.
- **Reinforcement:** high strength steel wire yarn.
- **Cover:** red, abrasion, heat, weathering and ozone resistant EPDM rubber.
- **Surface:** smooth fabric finished pin-pricked.
- **Branding:** white writing list H.T. STEAM HOSES - I.D. - W.P. 17 BAR - 203°C- BS 5342 TYPE 2 Class A - month and year of manufacture

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mt	ft
10	3/8"	21	27/32"	0.40	0.27	17	255	170	2550	10/61	32.8/200
13	1/2"	25	1"	0.53	0.36	17	255	170	2550	61	200
16	5/8"	28	1.3/32"	0.60	0.40	17	255	170	2550	61	200
19	3/4"	32	1.1/4"	0.75	0.50	17	255	170	2550	61	200
25	1"	38	1.1/2"	0.98	0.66	17	255	170	2550	61	200
32	1.1/4"	46	1.13/16"	1.29	0.87	17	255	170	2550	30.5/61	100/200
38	1.1/2"	54	2.1/8"	1.76	1.18	17	255	170	2550	30.5/61	100/200
51	2"	67	2.41/64"	2.18	1.47	17	255	170	2550	30.5/61	100/200

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.

WATERTREC/TTISOL (335 35)



IT IMPIEGO

Tubo in gomma trecciato in polipropilene per la costruzione di torce. Isolamento elettrico oltre 10.000 volt

- **TEMPERATURA:** -35°C +100°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** trafilato monoestruso in gomma nera EPDM Durezza: shore A 75 ± 5
Deformazione permanente: ≤ 35%
- **Rinforzi:** treccia in filato di polipropilene nero con filo colorato di identificazione.

Tolleranze DI: da DI 4 a DI 6 mm ± 0.3 mm
DI 7 e DI 8 mm ± 0.4 mm
DI 9 mm -0.2/+0.6
DI 10 mm -0.2/+0.8

Disponibile su richiesta: in polipropilene colorato.
azzurro **WATERTREC/TTISOL/B**
rosso **WATERTREC/TTISOL/R**

EN 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 75 ± 5
Compression set: ≤ 35%
- **Reinforcement:** black polypropylene braid with red or yellow strip.

Tolerances on ID: from DI 4 a DI 6 mm ± 0.3 mm
DI 7 e DI 8 mm ± 0.4 mm
DI 9 mm -0.2/+0.6
DI 10 mm -0.2/+0.8

Available on request: coloured polypropylene.
blue **WATERTREC/TTISOL/B**
red **WATERTREC/TTISOL/R**

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE		RAGGIO CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mm	inch	mt	ft
4	1/6"	7	5/18"	0.030	0.020	6	90	20	300	40	1.57"	250	820
4	1/6"	8	5/16"	0.045	0.030	6	90	20	300	40	1.57"	250	820
5	3/16"	8	5/16"	0.035	0.024	6	90	20	300	50	1.97"	250	820
6	1/4"	9	11/32"	0.040	0.027	6	90	20	300	60	2.36"	250	820
7	5/18"	11	7/16"	0.070	0.048	6	90	20	300	70	2.76"	200	656
8	5/16"	12	15/32"	0.080	0.055	6	90	20	300	80	3.15"	200	656
9	11/32"	13	1/2"	0.090	0.061	6	90	20	300	90	3.54"	200	656
10	3/8"	14.5	19/32"	0.100	0.068	6	90	20	300	100	3.94"	200	656

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.

TT/EPDM/ZINC (330 45)



**VEDI DIVISIONE
TRECCIATI
DA PAG. 133**

56

ACQUA CALDA E VAPORE

IT IMPIEGO

Trafilato in gomma trecciato in acciaio zincato idoneo per mandata di acqua calda e liquidi non corrosivi.

- **TEMPERATURA:** -30°C +100°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera EPDM, resistente al calore. Durezza Shore A: 80 ± 5.
- **Rinforzi/Copertura:** trecciatura di filo acciaio zincato con due fili di identificazione: rosso e blu.
- **Superficie:** trecciata in acciaio zincato.

Disponibile su richiesta

TT/EPDM/INOX: con trecciatura in calza acciaio inox AISI 304 o 316.

EN APPLICATION

Galvanized steel wire braided one-layer rubber hose suitable for hot water and non corrosive liquids.

- **TEMPERATURE RANGE:** -30°C +100°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, heat resistant EPDM rubber. Hardness Shore A: 80 ± 5
- **Reinforcement/Cover:** galvanized steel wire braid with two stripe: red and blue.
- **Surface:** galvanized braided finished.

Disponibile su richiesta

TT/EPDM/INOX: stainless wire braided cover AISI 304 or 316.

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE		RAGGIO CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mm	inch	mt	ft
10	3/8"	15	19/32"	0.25	0.17	25	375	75	1125	100	3.94"	100	328
13	1/2"	19	3/4"	0.40	0.27	25	375	75	1125	130	5.12"	100	328
16	5/8"	23	29/32"	0.49	0.33	20	300	60	900	160	6.30"	50	164
19	3/4"	26	1.1/32"	0.58	0.39	20	300	60	900	190	7.48"	50	164
25	1"	33	1.5/16"	0.80	0.54	15	225	45	675	250	9.84"	50	164
32	1.1/4"	43	1.11/16"	1.13	0.76	10	150	30	450	320	12.60"	40	131
38	1.1/2"	51	2"	1.52	1.02	10	150	30	450	380	14.96"	25	82
40	1.9/16"	53	2.3/32"	1.57	1.06	10	150	30	450	400	15.75"	25	82
50	2"	64	2.17/32"	2.01	1.35	10	150	30	450	510	20.08"	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.