



RADIOFLEX

ZASTOSOWANIE:

Wąż gumowy z gumy karbowanej, odpowiedni do przesyłu gorącej wody i niezamarzających płynów w systemach chłodzących do silników.

ZAKRES TEMPERATUR: -40°C +120°C

STRUKTURA:

WARSTWA WEWNĘTRZNA: czarna, gładka, odporna na wysokie temperatury guma EPDM.

WZMOCNIENIE: spirala ze stalowego drutu z silnymi syntetycznymi warstwami tekstylnymi.

WARSTWA ZEWNĘTRZNA: czarna, odporna na starzenie się i wysokie temperatury guma EPDM.

POWIERZCHNIA: karbowana wykończona materiałem.

OZNACZENIE NA WĘŻU: ciągły pasek z pomarańczowym napisem „H.T. - RADIOFLEX - HOT WATER - S&D- WP 5 BAR (75 PSI)”

WSPÓŁCZYNNIK BEZPIECZEŃSTWA: 3:1

Podane charakterystyki odnoszą się do zakresu temperatur od 23°C ± 2°C (ISO 291) - przy tolerancji ± 5%

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

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: black, heat and aging 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)”

SAFETY FACTOR: 3:1

All technical specifications apply to a temperature of 23°C ± 2°C (ISO 291) - tolerance on all specifications ± 5%

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
16	5/8"	24	15/16"	0,45	4	60	12	180	60	20
18	23/32"	26	1.1/32"	0,48	4	60	12	180	65	20
19	3/4"	27	1.1/16"	0,50	4	60	12	180	70	20
20	25/32"	28	1.3/32"	0,52	4	60	12	180	70	20
22	7/8"	30	1.3/16"	0,54	4	60	12	180	75	20
25	1"	33	1.5/16"	0,58	4	60	12	180	85	20
28	1.3/32"	36	1.13/32"	0,64	4	60	12	180	95	20
30	1.3/16"	38	1.1/2"	0,68	4	60	12	180	100	20
32	1.1/4"	42	1.21/32"	0,76	4	60	12	180	105	20
35	1.3/8"	45	1.3/4"	0,84	4	60	12	180	115	20
38	1.1/2"	48	1.7/8"	0,95	4	60	12	180	130	20
40	1.9/16"	50	1.31/32"	1,00	4	60	12	180	135	20
42	1.21/32"	52	2.1/16"	1,08	4	60	12	180	140	20
45	1.3/4"	55	2.5/32"	1,20	4	60	12	180	150	20
51	2"	61	2.13/32"	1,30	4	60	12	180	165	20
55	2.5/32"	65	2.9/16"	1,50	4	60	12	180	180	20
60	2.3/8"	70	2.3/4"	1,70	4	60	12	180	200	20