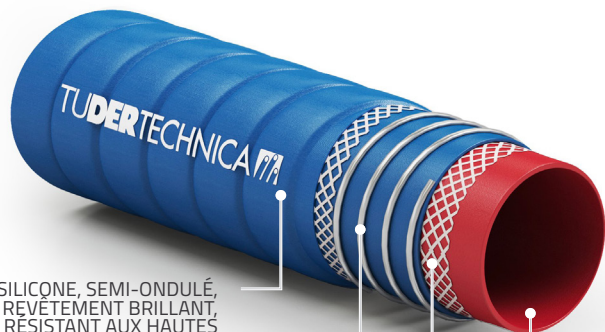


TUSIL® MARINE OND



SILICONE, SEMI-ONDULÉ,
BLEU, REVÊTEMENT BRILLANT,
RÉSISTANT AUX HAUTES
TEMPÉRATURES

SPIRALE EN ACIER

PLIS TEXTILES RÉSISTANTS
AUX HAUTES TEMPÉRATURES

SILICONE, ROUGE, RÉSISTANT
À LA CHALEUR ET À L'EAU SALÉE

Tuyau conçu pour le passage de l'eau de refroidissement et du gaz d'échappement des bateaux et navires.

DESCRIPTION

Tube

silicone, rouge, résistant à la chaleur et à l'eau salée

Renforcement

plis textiles résistants aux hautes températures, spirale en acier

Revêtement

semi-ondulé, silicone, bleu, revêtement brillant. Résistant à la chaleur, au vieillissement, à l'ozone, aux hautes températures et aux huiles paraffiniques.

Marquage

TUDERTECHNICA TUSIL® MARINE OND

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Température de service : -60°C / +200°C (-76°F / +392°F)

La température d'utilisation est directement liée au type de fluide véhiculé et à la durée du contact.

Norme : SAE J2006 TYPE R2; ISO 13363:2004 - Type 2 class B; ISO 1307 pour les tolérances dimensionnelles

Diamètre intérieur		Diamètre extérieur		Longueur		Aspiration		Pression de service		Pression d'éclatement		Poids théorique		Rayon de courbure	
[mm]	[in]	[mm]	[in]	[m]	[ft]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[kg/m]	[lbs/ft]	[mm]	[in]
19	0,75	-	-	40	130	0,6	8,5	8	120	24	360	0,48	0,32	90	3,54
25	1,00	-	-	40	130	0,6	8,5	7	105	21	315	0,60	0,40	100	3,94
28	1,10	-	-	40	130	0,6	8,5	7	105	21	315	0,66	0,44	105	4,13
32	1,25	-	-	40	130	0,6	8,5	6	90	18	270	0,70	0,47	115	4,53
35	1,38	-	-	40	130	0,6	8,5	5	75	15	225	0,80	0,54	125	4,92
38	1,50	-	-	40	130	0,6	8,5	5	75	15	225	0,82	0,55	130	5,12
42	1,65	-	-	40	130	0,6	8,5	5	75	15	225	1,00	0,67	135	5,31
45	1,77	-	-	40	130	0,6	8,5	4	60	12	180	1,06	0,71	140	5,51
48	1,90	-	-	40	130	0,6	8,5	4	60	12	180	1,12	0,75	150	5,91
51	2,00	-	-	40	130	0,6	8,5	4	60	12	180	1,18	0,79	160	6,30
60	2,36	-	-	40	130	0,6	8,5	3	45	9	135	1,36	0,91	165	6,50
63,5	2,50	-	-	40	130	0,6	8,5	3	45	9	135	1,63	1,09	170	6,69
67	2,64	-	-	40	130	0,6	8,5	3	45	9	135	1,70	1,14	175	6,89
70	2,76	-	-	40	130	0,6	8,5	3	45	9	135	1,77	1,19	180	7,09
73	2,87	-	-	40	130	0,6	8,5	3	45	9	135	1,85	1,24	200	7,87
76	3,00	-	-	40	130	0,6	8,5	3	45	9	135	1,92	1,29	220	8,66
90	3,54	-	-	40	130	0,6	8,5	2	30	6	90	3,21	2,15	250	9,84
102	4,00	-	-	40	130	0,6	8,5	2	30	6	90	3,62	2,43	280	11,02
115	4,50	-	-	40	130	0,6	8,5	2	30	6	90	4,02	2,69	290	11,42
127	5,00	-	-	40	130	0,6	8,5	2	30	6	90	4,43	2,97	300	11,81
140	5,51	-	-	12	39	0,6	8,5	2	30	6	90	5,69	3,81	360	14,17
152	6,00	-	-	12	39	0,6	8,5	2	30	6	90	6,04	4,05	400	15,75
203	8,00	-	-	12	39	0,6	8,5	2	30	6	90	10,87	7,28	450	17,72
254	10,00	-	-	12	39	0,6	8,5	2	30	6	90	14,81	9,92	1200	47,24
305	12,00	-	-	12	39	0,6	8,5	2	30	6	90	18,55	12,43	1450	57,09
350	13,78	-	-	12	39	0,6	8,5	2	30	6	90	21,42	14,35	1750	68,90
404	15,91	-	-	12	39	0,6	8,5	1	15	3	45	26,55	17,79	2000	78,74

Les informations techniques sont données à une température ambiante (20°C); nous recommandons une diminution de 20% de la pression de service pour une augmentation de la température de 100°C. Autres diamètres, épaisseurs, et pressions sur demande. Nous nous réservons le droit de fournir cet article en longueurs plus courtes que 40m ou 20m.

REV-2021-08-05