



CARBOMARINE / IT

Tuyau caoutchouc pour le transfert de carburants – marine et plaisance, structure longue durée

- Structure haute performance longue durée
- Homologué RINA et NMMA

Application

Idéal pour le transfert des carburants tels que le gasoil et les essences écologiques à bord des navires et bateaux de plaisance. Particulièrement utilisé pour les applications lourdes, il se distingue par sa légèreté et sa flexibilité. Homologué R.I.N.A. selon la directive 2013/53/UE – ISO 7840:2021 – A1 et LLOYD'S.

Marquage

CARBOMARINE I.D. .. MM - ISO 7840 - A1 E10/B10 COMPATIBLE - RINA APPROVED - CE - (YEAR) - FUEL HOSE SAE J1527 USCG TYPE A1 - LLOYD'S APPROVED - R1 - NMMA TYPE ACCEPTED

Structure

Couche intérieure (A)	Renforcement (B)	Couche extérieure (C)
Lisse, en caoutchouc noir (NBR) résistant aux carburants dont la teneur en aromatiques ne dépasse pas 50 %.	Tresses textiles synthétiques à haute ténacité.	Mélange de caoutchouc synthétique anti-flamme, résistant aux lubrifiants, aux carburants, à l'abrasion, à l'eau de mer et aux agents atmosphériques. Surface : lisse.

Caractéristiques

Température d'utilisation -20 °C / +100 °C (-4 °F / +212 °F)

Emballage Polyéthylène bleu

Dimensions et caractéristiques techniques

Ø intérieur (mm)	Ø extérieur (mm)	Pression de service (bar)	Pression d'éclatement (bar)	Dépression (bar)	Poids (g/m)	Rayon de courbure (mm)	Longueur (m)
19	31	2,5	10	-	705	190	20
20	32	2,5	10	-	733	200	20
22	34	2,5	10	-	789	220	20
25	37	2,5	10	-	853	254	20
30	42	2,5	10	-	1 012	300	20
32	44	2,5	10	-	1 068	320	20
35	47	2,5	10	-	1 152	350	20
38	50	2,5	10	-	1 235	380	20
40	52	2,5	10	-	1 340	400	20
45	58	2,5	10	-	1 723	445	20
50	63	2,5	10	-	1 577	508	20
63	76	2,5	10	-	1 989	630	20