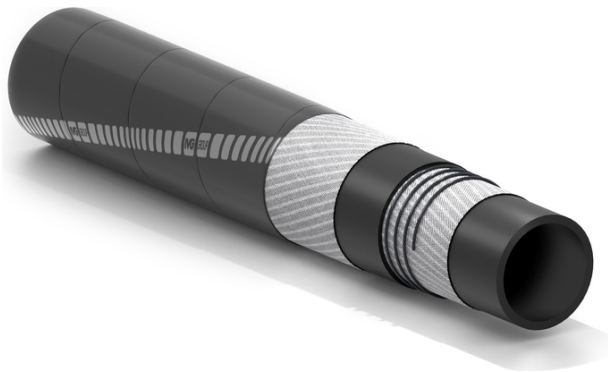


Poseidon LL



Tuyau pour aspiration et refoulement de carburants résistant à la flamme, utilisé dans les bateaux



Applications:

tuyau spiralé revêtement lisse pour remplissage de carburants avec teneur en aromatiques jusqu'au 50%, pour des bateaux de plaisance de longueur jusqu'à 24 mètres. Indiqué pour être installé avec des rayons de courbure étroits.

Résiste à la perméation

Rayon de courbure excellent

Teneur en aromatiques jusqu'à 50%

Normes:

SAE J 1527:2022. USCG Type A1 Style R2.
Directive Européenne 2013/53/UE, ISO 7840:21
A1 E10/B10 compatible, homologué RINA
N.DIP189423VE/002.



Tube:

caoutchouc synthétique noir lisse.

Armature:

nappes synthétiques très résistantes et spirale en acier noyée.

Revêtement:

caoutchouc synthétique noir lisse (aspect bandelé) autoextinguible, résistant à l'abrasion, aux huiles et aux agents atmosphériques.

Gamme de températures:

de -30°C à +100°C.

Marquage:

bande de couleur jaune "IVG BOAT POSEIDON LL - annéeid - ISO 7840:21 A1 E10/B10 compatible - CE N.DIP189423VE/002 RINA - SAE J 1527:22 - USCG Type A1 - NMMA Type accepted".



Poseidon LL



Référence	Diamètre intérieur		Diamètre extérieur		Pression De service		Pression d'éclatement		Poids nominal		Rayon De courbure		Longueur maximum	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	m	ft
1441370	13	1/2	24,5	0,96	10	150	30	450	0,57	0,38	42	1,7	120	400
1423436	19	3/4	30,5	1,20	10	150	30	450	0,75	0,47	60	2,4	120	400
1423169	25	1	36,5	1,44	10	150	30	450	0,93	0,58	75	3,0	120	400
1423380	30	1-3/16	41,5	1,64	10	150	30	450	1,07	0,67	90	3,5	120	400
1423746	32	1-1/4	44	1,73	10	150	30	450	1,18	0,75	100	3,9	120	400
1422235	38	1-1/2	50	1,97	10	150	30	450	1,36	0,87	115	4,5	120	400
1423533	40	1-37/64	52	2,05	10	150	30	450	1,42	0,91	120	4,7	120	400
1427806	45	1-49/64	58	2,29	10	150	30	450	1,71	1,10	135	5,3	120	400
1422820	50	1-31/32	63	2,48	10	150	30	450	1,88	1,21	150	5,9	120	400
1423525	60	2-3/8	73,5	2,90	10	150	30	450	2,26	1,46	180	7,1	120	400
1448943	63,5	2-1/2	77	3,03	10	150	30	450	2,55	1,71	190	7,5	120	400

SPECIAL DETAILS

AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

Les tuyaux en caoutchouc ont une durée de vie proportionnelle à leur utilisation.

Les équipements et systèmes sur lesquels le tuyau est installé doivent être conçus de manière sûre. Compte tenu de la diversité des applications possibles, IVG Colbachini ne garantit pas l'aptitude du produit à tous les usages spécifiques. Le choix du produit le plus adapté à l'application envisagée, ainsi que le respect des exigences de performance et de sécurité requises, relèvent de la seule responsabilité de l'utilisateur.

IVG Colbachini ne saurait donc être tenue responsable d'utilisations différentes de celles indiquées dans ses catalogues, fiches techniques, offres, confirmations de commande ou recommandations éventuellement jointes.

Un choix et/ou une utilisation inappropriés du produit, ou le non-respect des procédures d'installation, d'utilisation, d'entretien et de stockage, peuvent entraîner la rupture du tuyau et causer des dommages matériels et corporels.

IVG Colbachini fabrique et commercialise des tuyaux en caoutchouc assemblés ainsi que des tuyaux et raccords fournis séparément.

Tuyaux assemblés

Avant leur mise sur le marché, les flexibles assemblés sont soumis par IVG aux contrôles de fabrication réalisés par du personnel qualifié.

IVG décline toute responsabilité en cas de modifications ultérieures, de démontage ou de remontage des raccords effectués par l'utilisateur, ainsi qu'en cas d'utilisation non conforme aux indications de la fiche technique ou en l'absence de programmes d'entretien et de contrôles périodiques.

Tuyaux et raccords séparés

L'utilisateur doit procéder lui-même à l'assemblage en veillant à la compatibilité tuyau/raccord et au respect des spécifications techniques d'utilisation. Il est recommandé de soumettre le flexible assemblé à un essai d'étanchéité réalisé par du personnel qualifié.

IVG décline toute responsabilité à cet égard.

Précautions

Pour le choix et l'utilisation correcte des produits IVG, il convient également de se référer aux recommandations émises par Assogomma, disponibles sur www.ivgspa.it, conformément à la norme ISO 8331 relative à l'installation, à l'entretien, aux modalités et à la durée d'utilisation, ainsi qu'à la stabilité et à l'étanchéité des raccords.

Pour des raisons de sécurité, la pression de service indiquée dans la fiche technique du produit ne doit jamais être dépassée.

De manière générale, une utilisation continue aux pressions et/ou températures maximales admissibles peut réduire sensiblement la durée de vie du tuyau. Des inspections régulières ainsi qu'un essai hydrostatique à la pression d'épreuve doivent donc être effectués. L'essai hydrostatique doit être réalisé par du personnel dûment formé, à l'aide d'équipements appropriés et conformément à des normes d'essai reconnues.

Pour des applications spécifiques des tuyaux en caoutchouc, il convient de se référer aux prescriptions légales ou aux normes applicables. Des recommandations supplémentaires sont disponibles pour des applications particulièrement critiques. Pour toute information complémentaire, veuillez contacter info@ivgspa.it.