



code	inside diameter		burst pressure		weight nominal		bending radius		length max	
	mm	inch	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	m	ft
1439103	76	3	2,5	38	1,74	1,17	230	9,1	60	200
1441221	80	3-5/32	2,5	38	1,82	1,22	240	9,5	60	200
1439111	90	3-35/64	2,5	38	2,03	1,36	315	12,4	60	200
1439359	102	4	2,5	38	2,37	1,59	350	13,8	60	200
1443330	110	4-21/64	2,5	38	2,58	1,73	440	17,3	60	200
1448935	114	4-31/64	2,5	38	2,67	1,79	500	19,7	60	200
1440845	120	4-23/32	2,5	38	2,81	1,89	530	20,9	60	200
1440667	125	5	2,5	38	2,92	1,96	560	22,1	60	200
1439340	127	5	2,5	38	2,96	1,99	560	22,1	60	200
1439308	130	5-1/8	2,5	38	3,03	2,04	582	22,9	12	40
1439120	152	6	2,5	38	3,52	2,37	680	26,8	60	200
1440055	203	8	2,5	38	5,52	3,71	1100	43,3	60	200
1439294	205	8-5/94	2,5	38	5,57	3,74	1200	47,3	12	40
1444166	254	10	2,5	38	8,00	5,38	1400	55,2	12	40


IT

IT Tubo per scarico gas combusti misti ad acqua di mare

Norme: ISO 13363:16 tipo 2B. SAE J 2006:13 tipo R2. Tubo omologato R.I.N.A. e Lloyd's.

Applicazione: tubo spiralato ondulado, leggero e flessibile, per scarico gas combusti misti ad acqua nelle imbarcazioni da diporto con lunghezza massima di 24 metri.

Temperatura: da -30 a +100°C.

Costruzione

Sottostrato: nero, liscio, in gomma sintetica resistente ai gas di scarico.

Rinforzo: tessuti sintetici ad alta resistenza e spirale d'acciaio incorporata.

Copertura: nera, ondolata (ad impressione tela), in gomma sintetica, resistente agli oli, agli agenti atmosferici e all'abrasione.

Marcatura: Transfer rosso: IVG BOAT AMALFI LO MARINE WET EXHAUST B.P. 2,5 bar 37,5 psi -30°C+100°C -22°F+212°F R.I.N.A. N° DIP021521CS/003 ISO 13363:16 2B LLOYD'S LR2003044TA SAE J 2006:13 R2 I.D. M/Y.

Disponibili a richiesta: 1. Diametri diversi.

EN

EN Marine wet exhaust gas hose

Standards: ISO 13363:16 type 2B. SAE J 2006:13 Type R2. R.I.N.A. and Lloyd's approved.

Application: hardwall corrugated hose, flexible and lightweight, used for gas exhaust mixed with water used in pleasure boats up to 24m length.

Temperature: from -30°C (-22°F) to +100°C(+212°F).

Construction

Tube: black, smooth, synthetic rubber, gas exhaust resistant.

Reinforcement: high strength synthetic cord plus steel helix wire.

Cover: black, corrugated (wrapped finish) synthetic rubber, oil, weathering, and abrasion resistant.

Branding: continuous red stripe: IVG BOAT AMALFI LO MARINE WET EXHAUST B.P. 2,5 bar 37,5 psi -30°C+100°C -22°F+212°F R.I.N.A. N° DIP021521CS/003 ISO 13363:16 2B LLOYD'S LR2003044TA SAE J 2006:13 R2 I.D. M/Y.

Also available upon request: 1. Different diameters.

FR

FR Tuyau pour gaz d'échappement mixtes à l'eau de mer

Normes: ISO 13363:16 type 2B. SAE J 2006:13 type R2. Tuyau homologué R.I.N.A. et Lloyd's.

Applications: tuyau spiralé revêtement ondulé, léger et flexible, pour gaz d'échappement mixtes à l'eau de mer des moteurs des bateaux de plaisance de longueur jusqu'à 24 mètres.

Gamme de températures: de -30°C à +100°C.

Construction

Tube: caoutchouc synthétique noir lisse, résistant aux gaz d'échappement.

Armature: nappes synthétiques très résistantes et spirale en acier noyée.

Revêtement: caoutchouc synthétique noir ondulé (aspect bandolé) résistant aux huiles, aux agents atmosphériques et à l'abrasion.

Marquage: bande transfert rouge: IVG BOAT AMALFI LO MARINE WET EXHAUST B.P. 2,5 bar 37,5 psi -30°C+100°C -22°F+212°F R.I.N.A. N° DIP021521CS/003 ISO 13363:16 2B LLOYD'S LR2003044TA SAE J 2006:13 R2 I.D.

Disponibles sur demande: 1. Autres diamètres.

DE

DE Schlauch für Abgas mit Meerwasser gemischt

Normen: ISO 13363:16 Typ 2B. SAE J 2006:13 Typ R2. Schlauch mit Zulassung R.I.N.A. und Lloyd's.

Verwendung: leichter und flexibler Spiralschlauch mit gewellter Decke für Abgas mit Meerwasser gemischt in Freizeitbooten max 24 m lang.

Temperaturbereich: -30°C bis +100°C.

Aufbau

Seele: synthetischer Gummi, schwarz, glatt, abgasbeständig.

Einlagen: hochzähes synthetisches Cordgewebe und Stahldrahtspirale.

Decke: synthetischer Gummi, schwarz, gewellt (stoffgemustert), flammwidrig, öl-, witterungs- und abriebsbeständig.

Kenzeichnung: Transferstreifen rot: IVG BOAT AMALFI LO MARINE WET EXHAUST B.P. 2,5 bar 37,5 psi -30°C+100°C -22°F+212°F R.I.N.A. N° DIP021521CS/003 ISO 13363:16 2B LLOYD'S LR2003044TA SAE J 2006:13 R2 I.D. M/Y.

Außerdem lieferbar auf Anfrage: 1. Andere Abmessungen.

INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA – RESPONSABILITÀ DELL'UTENTE

I tubi in gomma hanno una durata che varia soprattutto in base all'utilizzo a cui sono destinati. Le apparecchiature e i sistemi in cui il tubo viene installato devono essere progettate in modo sicuro. In funzione della varietà degli impieghi a cui il tubo può essere destinato, IVG Colbachini SpA non garantisce il corretto funzionamento del prodotto per tutte le situazioni in quanto l'analisi degli aspetti tecnici relativi a impieghi molto particolari è compito dell'utilizzatore al momento di scegliere il prodotto più adatto alle proprie esigenze. Dunque, in relazione alla varietà delle condizioni operative e delle applicazioni per le quali i prodotti IVG possono essere acquistati, l'utilizzatore è il solo responsabile per la scelta finale del prodotto idoneo a garantire i requisiti prestazionali e di sicurezza richiesti dall'applicazione.

Le informazioni e i dati tecnici contenute nelle schede prodotto devono essere analizzate da utenti con competenze tecniche adeguate.

IVG Colbachini non è responsabile per un uso diverso, da parte dell'utilizzatore finale, da quello confermato nei propri cataloghi, schede prodotto, offerte, conferme d'ordine ed eventuali raccomandazioni allegate.

Una scelta inappropriata del prodotto o la mancata osservanza delle procedure per l'installazione, l'uso, manutenzione e lo stoccaggio dei tubi può comportare la rottura del tubo e causare danni a cose e/o lesioni gravi a persone.

Per la scelta ed un uso corretto dei prodotti IVG fare riferimento anche al documento "Raccomandazioni per la scelta, lo stoccaggio, l'uso e manutenzione dei tubi flessibili in gomma" fornite da Assogomma e disponibili su www.ivgspa.it. Tali raccomandazioni sono in accordo alla norma internazionale ISO 8331, "Tubi in gomma e plastica e tubi raccordati – Linee guida per la scelta, stoccaggio, uso e manutenzione".

Per motivi di sicurezza non va mai superata la pressione di esercizio indicata nella scheda tecnica del prodotto.

Per impieghi specifici dei tubi in gomma si rimanda alle prescrizioni di legge o alle specifiche normative di rispondenza; in aggiunta sono disponibili ulteriori raccomandazioni per impieghi particolarmente critici. Per informazioni in merito, contattare il Servizio Marketing (marketing@ivgspa.it).

SAFETY INFORMATION – USER RESPONSIBILITIES

The service life of rubber hoses mainly depends on the dedicated use. Equipment and systems where the hose is installed must be designed safely. Since our hose can be designed for different applications, IVG Colbachini SpA cannot guarantee the proper functioning of the product for all situations. The analysis of the technical aspects related to specific uses must be performed by the users when choosing the product that meets their requirements. So, in relation to the variety of operating conditions and applications of the IVG hose, the user is solely responsible for the final choice of the product deemed suitable to satisfy the performance and safety requirements called for the application.

The information and technical data shown in the product data sheets must be examined by users with appropriate technical skills.

IVG Colbachini is not responsible for other uses, identified by the end user, that are different from the one shown in its catalogues, product sheets, offers, order confirmations and any recommendations attached.

An inappropriate choice of the product or a failure to follow the procedures of installation, use, maintenance and storage of the hoses may lead to a hose break and cause material damage and/or serious injury to people.

For the selection and proper use of the IVG products you can also refer to the document "Recommendations for selection, storage, use and maintenance of rubber hoses" provided by Assogomma and available on www.ivgspa.it. These recommendations are according to the international standard ISO 8331, "Plastic and rubber hoses and hose assemblies - Guidelines for selection, storage, use and maintenance."

For safety reasons, never exceed the working pressure indicated in the product data sheet.

For specific applications of rubber hoses, please refer to the legal requirements or specific standards; moreover additional recommendations for particularly critical applications are available.

For further information, contact the Marketing department (marketing@ivgspa.it).