

code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		bending radius		length max	
														
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	m	ft
1425633	13	1/2	24	0,95	25	367	100	1470	0,39	0,26	160	6,3	60	200
1414470	25	1	38	1,50	25	367	100	1470	0,77	0,52	200	7,9	60	200
1420321	32	1-1/4	46	1,81	25	367	100	1470	1,04	0,70	250	9,9	60	200
1420674	38	1-1/2	54	2,13	25	367	100	1470	1,32	0,89	320	12,6	60	200
1420666	50	1-31/32	67	2,64	25	367	100	1470	1,76	1,18	400	15,8	60	200
1421603	75	2-61/64	93	3,66	25	367	100	1470	2,70	1,81	650	25,6	60	200



IT

Tubo per mandata di gas

Norme: EN 1762:2003.

Applicazione: tubo cord idoneo per il passaggio di gas di petrolio liquefatto, LPG (liquido o in fase gassosa) e gas naturale.

Temperatura: da -30°C a +100°C.

Costruzione

Sottostrato: trafilato, nero, liscio, in gomma sintetica.

Rinforzo: tessuti sintetici ad alta resistenza.

Copertura: nera, liscia (ad impressione tela), in gomma sintetica resistente agli agenti atmosferici e all'ozono. Copertura microforata per consentire la permeazione del gas.

Resistenza elettrica: resistenza elettrica inferiore a $1 \times 10^6 \Omega$ su pezzatura d'impiego, garantita con la gomma di copertura (tipo Ω).

Marcatura: transfer di colore giallo "IVG - EN 1762:2003 - Type D - ID - W.P. bar - Ω - trimestre e anno di produzione"

Disponibili a richiesta: 1. Versione M con resistenza elettrica inferiore a $1 \times 10^2 \Omega$ su pezzatura d'impiego, garantita con il collegamento delle trecce ai raccordi.

EN

Gas delivery hose

Standards: EN 1762:2003.

Application: softwall hose suitable for the delivery of liquefied petroleum gas, LPG (liquid or gas) and natural gas.

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

Construction

Tube: extruded, black, smooth, synthetic rubber.

Reinforcement: high strength synthetic cord.

Cover: black, smooth (wrapped finish), synthetic rubber, weathering and ozone resistant. Pin pricked cover to allow gas permeation.

Electrical Resistance: electrical resistance below $1 \times 10^6 \Omega$ on service length assured through the rubber of cover (type Ω).

Branding: continuous yellow brand "IVG - EN 1762:2003 - Type D - I.D. W.P. bar - Ω - quarter and year of production".

Also available upon request: 1.M version, with electrical resistance below $1 \times 10^2 \Omega$ on service length assured through the connection between copper wires and the fitted couplings.

FR

Tuyau pour refoulement de gpl

Normes: EN 1762:2003.

Applications: tuyau nappé textile conçu pour le refoulement de GPL (liquide ou gazeux) et gaz naturel.

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

Construction

Tube: caoutchouc synthétique noir lisse extrudé.

Armature: nappes synthétiques très résistantes.

Revêtement: caoutchouc synthétique noir lisse (aspect bandelé), résistant à l'ozone et aux agents atmosphériques. Piqué extérieurement pour la perméation des gaz.

Résistance électrique: résistance électrique inférieure à $1 \times 10^6 \Omega$ sur la longueur d'utilisation, assurée par le caoutchouc du revêtement (type Ω).

Marquage: bande transfert de couleur jaune "IVG EN 1762:2003 - Type D - DI - P.S. bar - Ω - trimestre et année de fabrication".

Disponibles sur demande: 1. Version M avec résistance électrique inférieure à $1 \times 10^2 \Omega$ sur la longueur d'utilisation, assurée par le contact des nappes métalliques avec les raccords équipés au flexible.

DE

Öl- und Gasdruckschlauch

Normen: EN 1762:2003.

Verwendung: Cordeinlagenschlauch zur Beförderung von flüssigem Öl, LPG (flüssig oder in gasförmigem Zustand) und Naturgas.

Temperaturbereich: -30°C bis +100°C.

Aufbau

Seele: synthetischer Gummi, schwarz, glatt, extrudiert.

Einlagen: hochzähes synthetisches Cordgewebe.

Decke: synthetischer Gummi, schwarz, glatt (stoffgemustert), beständig gegen Ozon und Witterungseinflüsse. Mikroperforierte Decke zur Gaspermeation.

Elektrischer Widerstand: elektrischer Widerstand weniger als $1 \times 10^6 \Omega$ auf der Einsatzlänge, garantiert mittels der Deckengummimischung (Typ Ω).

Kennzeichnung: Transferstreifen gelb "IVG - EN 1762:2003 - Typ D - ID - WP bar - Ω - Herstellungsquartal und -jahr".

Außerdem lieferbar auf Anfrage: 1. Ausführung M, mit elektrischer Leitfähigkeit weniger als $1 \times 10^2 \Omega$ auf der Einsatzlänge, garantiert mittels der Verbindung der Kupferlitzen mit den Kupplungen.