



code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1420186	51	2	69	2,72	10	150	30	450	1,77	1,19	120	400
1425005	63,5	2-1/2	82	3,23	10	150	30	450	2,26	1,52	120	400
1429655	76	3	94	3,70	10	150	30	450	2,51	1,69	120	400



IT

Tubo per mandata aria calda dal compressore alla cisterna

Applicazione: tubo cord idoneo per mandata d'aria calda secca dal compressore alla cisterna del camion.

Temperatura: da -40° +200°C, con punte fino a 240°C.

Costruzione

Sottostrato: bianco, liscio, in gomma EPR, resistente al calore.

Rinforzo: tessuti sintetici ad alta resistenza.

Copertura: nera, liscia (ad impressione tela), in gomma EPDM resistente agli agenti atmosferici e all'ozono.

Marcatura: transfer di colore bianco "IVG Truck (logo applicazione)...".

Disponibili a richiesta: 1. Diametri diversi 2. Sahara 240°C con gomma di sottostrato e copertura di colore nero 3. Sahara bd 240°C con gomma di sottostrato di colore bianco e copertura di colore blu.

EN

Hot air blower hose from compressor to tank

Application: softwall hose designed for conveying hot, dry air from compressor to tank truck.

Temperature: from -40°C to +200°C, peaks up to 240°C.

Construction

Tube: white, smooth, EPR rubber, heat resistant.

Reinforcement: high strength synthetic cord.

Cover: black, smooth (wrapped finish), EPDM rubber, weathering and ozone resistant.

Branding: continuous white stripe "IVG Truck (family logo)...".

Also available upon request: 1. Different diameters 2. Sahara 240°C with black tube and cover 3. Sahara bd 240°C with white rubber tube and blue cover.

FR

Tuyau air chaud pour les compresseurs des camions-citernes

Applications: tuyau nappé textile conçu pour le passage d'air chaud sec, utilisé comme équipement dans les circuits d'air sur les camion-citerne (jonction entre le compresseur et la citerne).

Gamme de températures: de -40°C à +200°C, avec pointes jusqu'à 240°C.

Construction

Tube: EPR blanc lisse, résistant à la chaleur.

Armature: nappes synthétiques très résistantes.

Revêtement: EPDM noir lisse (aspect bandelé) résistant aux agents atmosphériques et à l'ozone.

Marquage: bande transfert de couleur blanche "IVG Truck (logotype application)...".

Disponibles sur demande: 1. Autres diamètres 2. Sahara 240°C avec tube et revêtement en caoutchouc noir 3. Sahara bd 240°C avec tube en caoutchouc blanc et revêtement en caoutchouc bleu.

DE

Heißluftkompressorschlauch

Verwendung: Druckschlauch geeignet zur Förderung von trockener Heißluft vom Kompressor zum Tank.

Temperaturbereich: -40°C bis +200°C, Spitzen bis +240°C.

Aufbau

Seele: EPR-Gummi, weiß, glatt, hitzebeständig.

Einlagen: hochzähes synthetisches Cordgewebe.

Decke: EPDM-Gummi, schwarz, glatt (stoffgemustert), witterungs- und ozonbeständig.

Kennzeichnung: Transferstreifen weiß "IVG Truck (Logo Produktfamilie)...".

Außerdem lieferbar auf Anfrage: 1. Andere Abmessungen 2. Sahara 240°C mit schwarzem Seelen- und Deckengummi 3. Sahara bd 240°C mit weißem Seelengummi und blauem Deckengummi

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).