



Volga

Tuyau pour aspiration et refoulement de produits abrasifs





Normes:

Perte d'abrasion du tube selon ISO 4649: $50 + -5 \text{ mm}^3$.

Applications:

tuyau spiralé revêtement lisse pour aspiration et refoulement de produits abrasifs secs tels que ciment sec, sable, etc.

Très haute résistance Souple et maniable Rayon de courbure excellent



Tube:

SBR/NR noir lisse antistatique et résistant au passage de produits abrasifs.

Armature

nappes synthétiques très résistantes, spirale en acier et fil de masse antistatique noyées.

Revêtement:

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

Gamme de températures:

de -30°C à +70°C.

Marquage:

bande transfert de couleur rouge "IVG Abr (logotype application)...".





Volga



Référence	Diamètre intérieur		Diamètre extérieur		Pression De service		Pression d'éclatement		Poids nominal		Rayon De courbure		Aspiration	iration Longueu maximun	
1170643	51	2	65	2,56	10	150	30	450	2,04	1,37	230	9,1	0,9	120	400
1255282	76	3	92	3,62	10	150	30	450	3,24	2,18	360	14,2	0,9	120	400
1270257	102	4	120	4,73	10	150	30	450	5,11	3,43	450	17,7	0,9	120	400
1222651	127	5	147	5,79	10	150	30	450	6,62	4,45	675	26,6	0,9	60	200
1112490	152	6	177	6,97	10	150	30	450	11,61	7,80	900	35,5	0,8	60	200

Autres versions disponibles sur demande:

- 1. Autres diamètres
- 2. Autres pressions de service
- 3. Volga ond, avec spirale en acier et revetement saillant
- 4. Volga bn, avec tube blanc recommandé pour produits abrasifs qui ne doivent pas être tachés ou pour des aliments tels que des grains ou semances sèches, etc.
- 5. Volga 2000 EX, pour le zones ATEX.



SPECIAL DETAILS

CONSIGNES DE SÉCURITÉ - RESPONSABILITÉS DE L'UTILISATEUR

La durée de vie des tuyaux en caoutchouc dépend principalement de l'utilisation à laquelle ils sont destinés. Les machines et les systèmes où les tuyaux sont installés doivent être conçus de manière à garantir la sécurité. Au vu des diverses applications auxquelles le tuyau peut être soumis, IVG Colbachini ne peut garantir le bon fonctionnement du produit dans toute situation, en effet il appartient aux utilisateurs d'effectuer au préalable l'analyse des aspects techniques liés aux applications particulières lorsqu'ils choisissent le produit qui répond au mieux à leurs exigences. Compte tenu de la diversité des conditions de fonctionnement et des applications du tuyau IVG, l'utilisateur est donc seul responsable du choix final du produit jugé apte à satisfaire aux exigences en termes de performances et de sécurité requises pour l'application.

Les informations et données techniques figurant dans les fiches techniques des produits doivent être examinées par des utilisateurs disposant des compétences techniques appropriées.

IVG Colbachini n'est pas responsable pour une utilisation, de la part de l'utilisateur final, différente de celle indiquée dans ses catalogues, fiches produits, offres, confirmations de commande et éventuelles recommandations jointes.

Un choix inapproprié du produit ou le non-respect des procédures d'installation, d'utilisation, d'entretien et de stockage des tuyaux peut entraîner la rupture du tuyau et provoquer des dommages matériels et/ou des blessures graves aux personnes.

Pour la sélection et l'utilisation correcte des produits IVG, vous pouvez également consulter le document "Recommandations pour la sélection, le stockage, l'utilisation et l'entretien des tuyaux en caoutchouc" fourni par Assogomma et disponible sur le site www.ivgspa.it. Ces recommandations sont conformes à la norme internationale ISO 8331, "Tuyaux et flexibles en plastique et en caoutchouc - Directives pour la sélection, le stockage, l'utilisation et l'entretien".

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

De manière générale, l'utilisation continue aux pressions et/ou températures maximales admissibles réduit sensiblement la durée de vie utile en service du tuyau.

Une inspection et un essai hydrostatique à la pression d'épreuve doivent être effectués régulièrement afin de déterminer si le tuyau est toujours approprié à l'utilisation.

L'essai hydrostatique doit être réalisé par du personnel dûment formé, en utilisant des instruments appropriés et conformément à des normes d'essai reconnues.

Pour des applications spécifiques, veuillez consulter les normes légales des secteurs concernés; d'ultérieures recommandations sont disponibles en outre pour les applications particulièrement critiques.

Pour plus d'informations, veuillez contacter le service Marketing (<u>marketing@ivgspa.it</u>).