

CORGON® (gazeux, comprimé)

Gaz process

Qualités	CORGON® 18	CORGON® 15/5
Typ de gaz (ancien N° d'article)	12516 (582)	12514 (595)
Minorcode	0322	1028
Composition *) (Ar/CO ₂ /O ₂) % de vol.	82/18/-	80/15/5
Classement de gaz process selon ISO 14175	M21	M25

Les indications sont à comprendre comme des titres volumiques pour des gaz parfaits (titres en moles)

Modes de livraison (Réceptiers usuels)

Bouteilles d'acier					
Vol. géom. Litres	Pression de remplissage bar (15 °C)	Mesures et poids approximatifs			Remarques
		Diamètre mm	Hauteur mm	Poids brut kg	
10	200	140	900	20	
20	200	203	890	35	
27	200	203	1200	45	seul.art. 12516
50	200	230	1560	80	
33	300	229	1060	67	seul.art. 12516**)

Cadre de bouteilles, pression de remplissage 200 bar (15 °C)				Remarques
Vol. géom. Litres	Mesures et poids approximatifs		Poids brut kg	
	Volume mm (Longueur x Largeur x Hauteur)			
600	1200 x 800 x 1700		1000 kg	seul. Art. 12516

Marquages

Marquage en couleur (ogive)	vert jaune, RAL 6018
Gravure	GASGEMISCH
Étiquettes	sorte de gaz, étiquette de la composition
Code barre	✓
Raccord de la valve	W21,8 x 1/14" (SN 219505/7)

Autres gaz process

Argon, COXOGEN®, CRONIGON®, CRONIWIG®, Formiergas, Helium, HYDRARGON®, MISON®, VARIGON®
Autres composants resp. mélanges spéciaux sur demande.

*) Pureté des gaz et exactitude de préparation selon norme SN EN ISO 14175

***) avec vanne intégrée (LISY@tec)

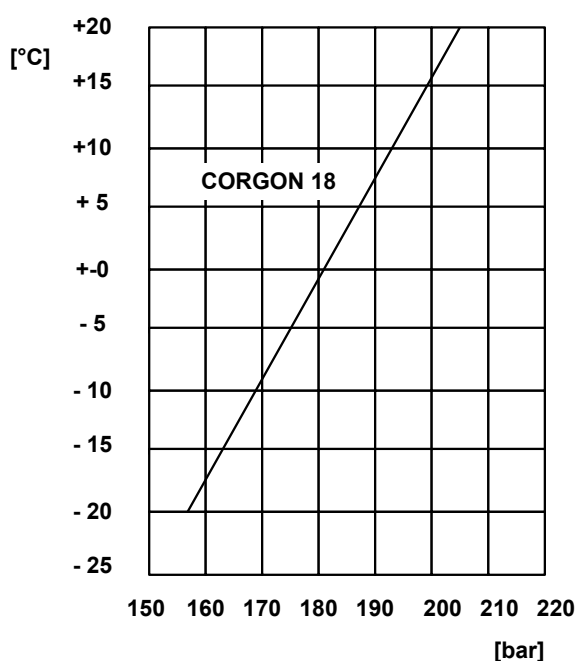
CORGON[®] (gazeux, comprimé)

Caractéristiques

CORGON[®]-gaz process sont des mélanges de gaz incolores, inodores, non combustibles ni toxiques contenant le gaz rare Argon comme élément primordial. Ils sont résistants à la décomposition même en hiver. CORGON[®]-gaz process remplissent les exigences de pureté selon SN EN ISO 14175.

A cause de la réaction du CO₂ fortement divergente de la loi idéale sur le comportement de régularité des gaz, le contenu d'une bouteille d'acier ne peut être calculé simplement par la multiplication «pression x volume».

Diagramme Pression / température



Fiche de sécurité

Veuillez tenir compte des informations dans la fiche de données de sécurité portant le numéro [10022086](#) / [10022160](#)

Recommandations de sécurité

Feuilles supplémentaires «Recommandations de sécurité»:

[A02: Manipulation des bouteilles de gaz](#)

Toutes les indications se réfèrent uniquement au produit original et se basent sur l'état actuel de la science et de la technique moderne. Changements réservés. (PanGas est certifié d'après ISO 9001/ISO 13485). Il ne s'agit là que de descriptions techniques sans attribution de propriétés spécifiques.