



Westfalen

Fiche produit Sagox® 8

Désignation du produit	Sagox® 8
État d'agrégation	gazeux, comprimé
Norme	EN ISO 14175
Propriétés	voir fiche de données de sécurité
Couleur de l'ogive	Vert clair (RAL 6018)

Composants	
Argon	92,0 % Vol.
Dioxyde de carbone	8,0 % Vol.

Désignation	Numéro d'article	Type de bouteille	Volume du récipient/de la bouteille	Pression de vapeur/de remplissage	Contenu	Raccord robinet/vanne	Propriétés
Sagox 8 B05 1,1 m3	B00720105	acier	5,0 l	200,0 bar	1,1 m ³	NBN 226 Forme B	Cage
Sagox 8 B30 7,1 m3	B00720130	acier	30,0 l	200,0 bar	7,1 m ³	NBN 226 Forme B	Cage
Sagox 8 B33 10,6 m3 300 bar DI	B00720133349	acier	33,0 l	300,0 bar	10,6 m ³	DIN 477-5 No. 54	Cage, ViD, tube plongeur
Sagox 8 B50 10,9 m3	B00720150	acier	50,0 l	200,0 bar	10,9 m ³	NBN 226 Forme B	Cage
Sagox 8 CV12 130,8 m3	B00720312	acier	600,0 l	200,0 bar	130,8 m ³	NBN 226 Forme B	Cage
Sagox 8 CV12 300 bar	B007203123	acier	600,0 l	300,0 bar	190,8 m ³	DIN 477-5 No. 54	Cage

Sauf indication contraire, la pression de remplissage et le contenu se réfère à 288,15 K (15°C) et une pression de 0,981 bar.

Applications typiques

- Pour le soudage MAG

Données physiques

De l'oxygène, symbole chimique O₂, et de l'hélium, symbole chimique He, peuvent être ajoutés en tant qu'autres composants.



Westfalen

Données physiques

Les gaz de mélange Sagox® sont des mélanges de gaz de protection pour le soudage fabriqués à partir d'argon - symbole chimique Ar - et de dioxyde de carbone - symbole chimique CO₂ -.

Pour les données physiques des composants : Cf. fiche de données produit des gaz purs concernés.

Point critique	Pression	APLC_25 bar
-----------------------	----------	-------------

Les données, valeurs et instructions indiquées correspondent à l'état des connaissances au moment de l'impression dudit document. L'utilisateur est tenu de vérifier leur exactitude et leur intégralité en fonction de ses obligations.

État 02.09.2020