

Codage couleur des bouteilles de gaz













Linde Gas

Linde

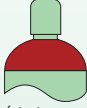










- Vous trouverez ci-joint la plupart des gaz courants.
- Le codage couleur ne s'applique pas aux bouteilles de gaz en cadres, réfrigérants et destinées à la lutte contre les incendies.
- Les raccords sont fournis pour toutes les bouteilles de gaz.
- Les bouteilles de gaz d'une pression de remplissage supérieure à 200 bar ont un raccord différent.
- Certains produits sont également disponibles avec vanne de réglage de pression intégrée, avec raccord conforme NEN-EN 561.
- Si une bouteille de gaz est équipée d'un tube plongeur pour utilisation de la phase liquide, elle comporte une bande rouge verticale.
- Les bouteilles de gaz à usage médical ont un corps de couleur blanche, celles contenant des gaz spéciaux un corps gris foncé et celles de gaz alimentaires un corps vert clair.
- Pour toute question, veuillez vous adresser à l'adresse mentionnée ci-après.


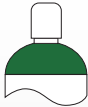
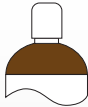
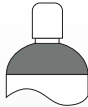






Gaz spéciaux

 Argon 6.0 Ar RU3 (W24,32)	 Éthane C ₂ H ₆ LU1 (W21, 8 gauche)	 Hélium 5.0/6.0 He RU3 (W24,32)	 Monoxyde de carbone 4.7 CO LU4 (W1" gauche)	 Méthane 4.5/5.5 CH ₄ LU1 (W21,8 gauche)	 Azote 6.0 N ₂ RU3 (W24,32)	 Hydrogène 6.0 H ₂ LU1 (W21,8 gauche)	 Oxygène 4.5/5.0 O ₂ RI2 (G5/8")	
 Gaz A RU3 (W24, 32) ou RU1 (W21,8)	 Gaz F LU1 (W21,8 gauche)	 Gaz O RU1 (W21,8)	 Gaz T RU4 (W1") ou LU4 (W1" gauche)					

Gaz alimentaires

 Éthylène Foodgrade C ₂ H ₄ LU1 (W21,8 gauche)	 Dioxyde de carbone Foodgrade CO ₂ RU1 (W21,8)	 Protoxyde d'azote Foodgrade N ₂ O RU1 (W21,8)	 Azote Foodgrade N ₂ RU3 (W24,32)	 Hydrogène Foodgrade H ₂ LU1 (W21,8 gauche)	 Oxygène Foodgrade O ₂ RI2 (G5/8")	 Dioxyde de soufre Foodgrade SO ₂ RU1 (W21,8)	 Foodmix N ₂ +CO ₂ RU1 (W21,8)	 Foodmix O ₂ +CO ₂ RU1 (W21,8)
--	---	---	--	--	---	--	--	--

Gaz médicaux

 Oxygène méd. Conoxia® O ₂ Raccord PI ou RI2 (G5/8")	 Argon méd. Ar RU3 (W24,32)	 Hélium méd. He Raccord PI	 Dioxyde de carbone méd. CO ₂ Raccord PI	 Protoxyde d'azote méd. N ₂ O Raccord PI	 Denilox® N ₂ +O ₂ Raccord PI	 Gaz mixte Jaeger FRC N ₂ +O ₂ +He Raccord PI	 Gaz mixte à propagation lente N ₂ +O ₂ +He+CO Raccord PI	 Carbogène méd. O ₂ +CO ₂ Raccord PI	 Air méd. N ₂ +O ₂ Raccord PI
--	---	--	---	---	---	---	---	--	---

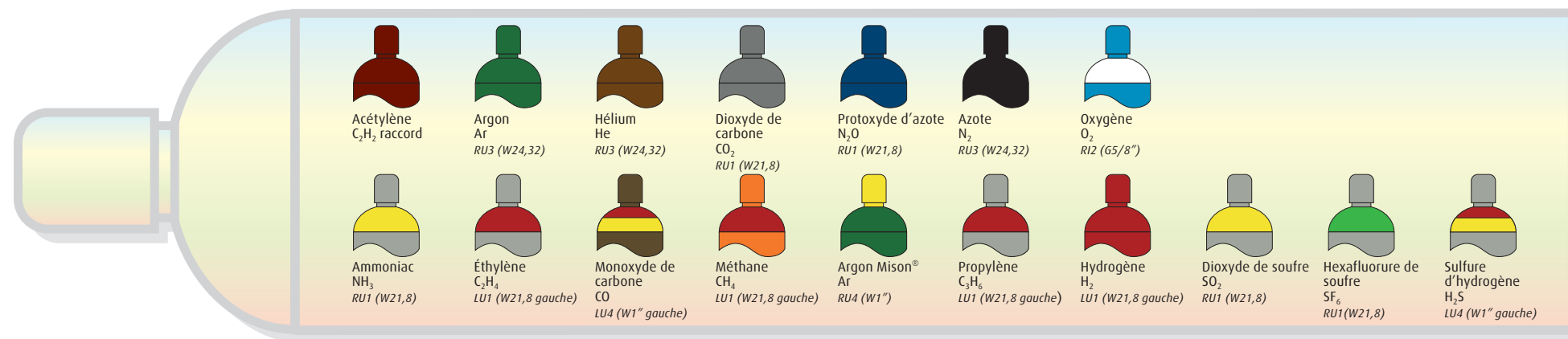
Les bouteilles de gaz à capuchon rouge contiennent de l'hydrogène



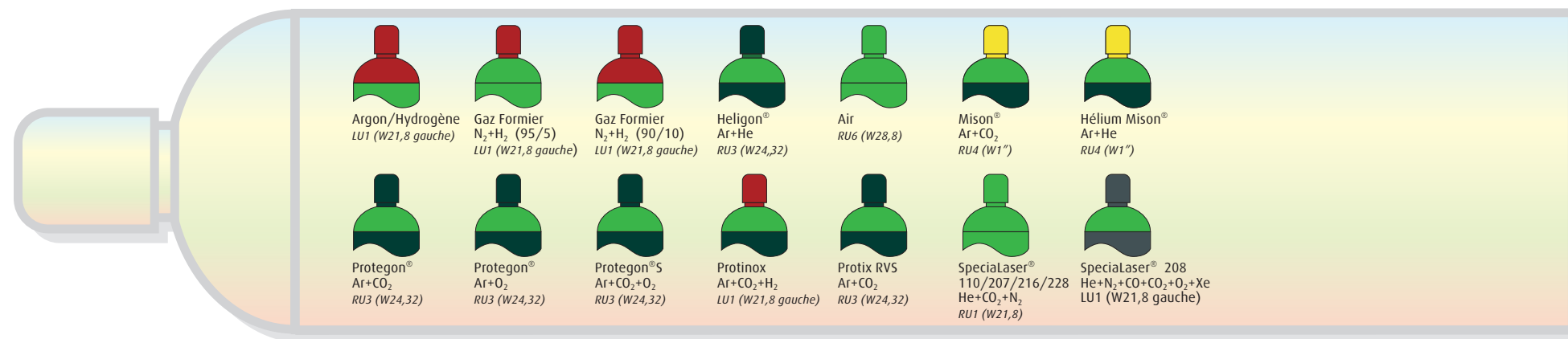
- Les couleurs d'ogive ci-après sont conformes à la norme européenne NEN-EN 1089-3.
- Des couleurs spécifiques sont attribuées à 7 gaz (voir ci-après).
- Pour les autres gaz ou mélanges, la propriété du gaz détermine la couleur d'ogive comme suit :
 - vert clair pour « asphyxiant »
 - bleu clair pour « comburant »
 - rouge écarlate pour « inflammable »
 - jaune clair pour « toxique ».

Si un mélange gazeux présente diverses propriétés, celles-ci sont indiquées par un maximum de deux cercles sur l'ogive.

La couleur d'ogive fournit la ou les propriétés les plus importantes. La nature du type de gaz et/ou l'étiquette de code d'article y sont déterminantes.



Gaz industriels



Les bouteilles de gaz à capuchon rouge contiennent de l'hydrogène



L'avance par l'innovation.

La stagnation est une régression. Et parce que vous voulez aller de l'avant, l'innovation continue est un facteur essentiel pour votre entreprise. Vous avez pour cela besoin de partenaires de confiance. Et cela concerne notamment votre fournisseur de gaz. Avec Linde Gas Benelux, vous avez un partenaire qui non seulement se tient prêt pour vous, mais vous aide également à résoudre vos problèmes. Avec une expérience séculaire (sous le nom réputé de Hoek Loos jusqu'en 2007), nous proposons des solutions en matière d'applications gazières dans presque tous les secteurs du marché. Linde Gas Benelux est par conséquent votre partenaire de confiance en affaires. Un fournisseur efficace, innovateur et prospère d'équipements gaziers, services associés et applications sur mesure, qui garde votre organisation et vos processus de gestion au centre de ses préoccupations.

Linde Gas - ideas become solutions.

Linde Gas Belgium N.V.
Westvaardtdijk 85, 1350 Grimbergen
Tél. 02/890.95.10, Fax 02/890.95.29
contact.lg.be@linde.com, www.lindegasbenelux.com

