

# Réseaux de gaz industriels.

Systèmes d'alimentation Geberit

Oxygen

Argon

Propan  $C_3H_8$

**KNOW  
HOW**  
INSTALLED\*

# Systemes d'alimentation pour gaz industriels

Nos systemes de canalisation d'alimentation Geberit Mapress sont des alternatives de qualite et economiquement interessantes par rapport aux systemes de tubes soudes, brasés et vissés. La deformation du joint et du tube permettent un assemblage étanche et résistant à la traction (taux de fuite <math>10^{-5}</math> mbar. l/s).

## Geberit Mapress Acier Inoxydable / Acier Inoxydable Gaz

Systemes de tubes et de raccords à sertir composés d'acier inoxydable austénitique de qualite supérieure (Cr-Ni-Mo), hautement résistant à la corrosion (1.4401 selon DIN EN 10088 / AISI 316), diamètres 12 – 108 mm.

## Geberit Mapress Cuivre Gaz

Raccords à sertir en cuivre (CW 024A selon DIN EN 12449 / AISI C12200, diamètres 15 – 28 mm (certificat ARGB 3147).



Gaz	Milieu	Systeme de sertissage Geberit Mapress			Joint		
		Acier Inox sans silicone	Acier Inox Gaz	Cuivre Gaz	CIR noir	HNBR jaune	FKM bleu
Acétylène	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub>	X			X		
Air synthétique		X			X		
Ammoniac	NH <sub>3</sub>	X			X		
Argon	Ar	X			X		
Azote	N <sub>2</sub>	X			X		
n-Butane*	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>		X	X		X	
Dioxyde de carbone	CO <sub>2</sub>	X			X		
Dioxyde de soufre	SO <sub>2</sub>	X			X		
Éthane*	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>		X	X		X	
Éthylène*	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub>		X	X		X	
Gaz naturel*	LNG/CNG		X	X		X	
Gaz de protection (souder)		X			X		
Hélium	He	X			X		
Hydrogène	H <sub>2</sub>	X			X		
Krypton	Kr	X			X		
Monoxyde de carbone	CO	X					X
Monoxyde de distyle (gaz hilarant)	N <sub>2</sub> O	X			X		
Méthane*	CH <sub>4</sub>		X	X		X	
Néon	Ne	X			X		
Oxygène	O <sub>2</sub>	X			X		
Propane*	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>		X	X		X	
Propène (propylène)	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub>	X					X
Xénon	Xe	X			X		

\* Les systemes Mapress Gaz (Acier Inoxydable ou Cuivre) ne disposent pas de l'agrément ATG et ne sont donc pas utilisables sur les installations de gaz combustibles et d'hydrocarbures liquéfiés desservant les bâtiments d'habitation et leurs dépendances, ainsi que les bâtiments d'élevage et les serres.

### Note:

Les conditions de livraison du matériel Geberit répondent aux exigences élevées en termes de qualite. Tous les systemes de tuyaux et raccords Geberit Mapress Inox/Inox Gaz sont livrés dégraissés. Ils sont parfaitement propres et exempts de matieres favorisant la corrosion.

Geberit France  
Parc Tertiaire Silic  
23/25 rue de Villeneuve  
94583 Rungis Cedex

Service Commercial et Technique

**N° Indigo 0 825 801 603**  
0,15 € TTC / MN

[service.commercial@geberit.com](mailto:service.commercial@geberit.com)  
[service.technique@geberit.com](mailto:service.technique@geberit.com)

→ [www.geberit.fr](http://www.geberit.fr)