

## Hochdruck-Gasbinde

### Conditionnement des gaz à haute pression

#### Luftgase

(O<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>, Ar, He, Luft, Gemische)  
 Leichtstahlflaschen mit Flaschenventil und  
 Schutzkappe\*, EGI-geprüft; Prüfdruck 300 bar,  
 Fülldruck 200 bar max.

#### - Gaz de l'air

(O<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>, Ar, He, air, mélanges)  
 Bouteilles en acier léger, avec robinet et  
 capuchon\*, approuvées par l'FMD; pression  
 d'épreuve 300 bars, pression de remplissage 2 bars  
 max.

Typ	Volumen	Tara	Gasinhalt	Abmessungen mm	
Type	Volume	Tare	Capacité	Dimensions mm	
-	l	kg	m <sup>3</sup>	A - B - C	
50	50	51	10	1585 - 1445 - 230	
30	30	38	6	1280 - 1140 - 207	
10	10	14	2	965 - 830 - 140	
4	4	4,3	0,8	730 - 625 - 100	
2,5	2,5	3,5	0,5	420 - 340 - 115	
2	2	2,6	0,4	430 - 350 - 100	
1	1	1,8	0,2	350 - 270 - 83	

### Acetylen (C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>)

Stahlflaschen mit poröser Füllmasse mit Flaschenventil und Schutzkappe\*, EGI- und SVS-geprüft; Prüfdruck 60 bar, Fülldruck 18 bar max.

### - Acétylène (C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>)

Bouteilles en acier avec masse poreuse, avec robinet et capuchon\*, éprouvées par l'FMD et l'ASS; pression d'épreuve 60 bars, pression de remplissage 18 bars max.

Typ	Volumen	Tara	Gasinhalt	Abmessungen mm	
Type	Volume	Tare	Capacité	Dimensions mm	
-	l	kg	kg	A - B - C	
40	40	65	7,2	1330 - 1190 - 230	
27	27	45	4,9	1160 - 1020 - 205	
10	10	18	1,7	960 - 825 - 140	
3,8	3,8	6,7	0,6	710 - 610 - 100	

**Kohlendioxid und Distickstoffoxid (CO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O)**

Leichtstahlflaschen oder Leichtmetallflaschen (9,3 l) mit Flaschenventil und Schutzkappe\*\*, EGI-geprüft; Prüfdruck 250 bar, auf Wunsch mit Tauchrohr ausgerüstet.

**Dioxyde de carbone et Protoxyde d'azote (CO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O)**

Bouteilles en acier léger ou alliage léger (9,3 l), avec robinet et capuchon\*\*, éprouvées par l'FMD; pression d'épreuve 250 bars, sur demande équipées avec tubes plongeurs.

Typ	Volumen	Tara	Gasinhalt	Abmessungen mm	
Type	Volume	Tare	Capacité	Dimensions mm	
-	l	kg	kg	A - B - C	
40	40	42	30	1330 - 1195 - 225	
27	27	31	20	1165 - 1025 - 205	
13,4	13,4	18	10	1180 - 1045 - 147	
9,3	9,3	11,1	7	705 - 605 - 176	
3,8	3,8	4,3	2,8	700 - 605 - 100	

**Hochreine Gase und Spezialgasgemische**  
 Leichtmetallflaschen mit Flaschenventil und Ventilschutz\*\*, EGI-geprüft; Prüfdruck 300 bar, Fülldruck 200 bar max.

**- Gaz de haute pureté et mélanges spéciaux**  
 Bouteilles en alliage léger, avec robinet et protection de robinet\*\*, éprouvées par l'FMD; pression d'épreuve 300 bars, pression de remplissage 200 bars max.

Typ	Volumen	Tara	Gasinhalt	Abmessungen mm	
Type	Volume	Tare	Capacité	Dimensions mm	
-	l	kg	m3	A - B - C	
40	40	47	8	1550 - 1450 - 230	
10	10	12	2	1070 - 970 - 140	
5	5	7	1	640 - 540 - 140	
2	2	4,6	0,4	460 - 350 - 117	
1	1	2,4	0,2	330 - 235 - 100	

\* 4,0; 3,8; 2,5; 2; 1 l - Flasche ohne Schutzkappe (mit Konkav-Boden).

\* Bouteille 4,0; 3,8; 2,5; 2; 1 l sans capuchon (avec fond convexe).

\*\* 3,8 + 1 l - Flasche ohne Schutzkappe ( mit Konkav-Boden).

\*\* Bouteille 3,8 + 1 l sans capuchon (avec fond convexe).

1 l - Flasche ohne Ventilschutz.

Bouteille 1 l sans protection de robinet.