

Les Récipients pour Le Transport de Gaz, de Stockage et de Fourniture

L' Introduction d' Euro-Cyl

- Idéal pour les approvisions de gaz (transportable ou stationnaire)
- Simplicité d'ajustage de la contrôle de pression
- Les soupapes et les instruments sont devant, à la portée et très visibles
- Prêt pour l'Europe....TPED code

Le Rendement Supérieur

- Solide, manoeuvrable et remplissage rapide
- Utilisation de gaz et/ou liquide
- Taux de débit continu de 21 Nm³/h à 42 Nm³/h
- Optimisation automatique de pression, réduction des pertes

Les Economies

- Super-isolation: longue durée de vie et bas taux d'évaporation nominal
- Construction totalement en acier inoxydable et système intérieur de support pour longue durée de vie
- Design compact vertical améliore le rendement et l'utilisation de l'espace
- Chart régulateurs permettent l'ajustage facile de la pression utilisant l'échelle de pression incorporée
- Très longue durée de vie pour coût d'entretien réduit



Trois Grandeurs Convenables

- 600 litres
- 800 litres
- 1000 litres

Les Options Populaires

- Modification de basse pression (1,7 bar, 4 bar et 15 bar)
- Top-Fill (remplissage du haut)
- Vaporisateur ultérieur
- Soupapes d'isolement de manomètre
- Approvisions de gaz diverses

La garantie
de **5 ans**
pour le vide

EURO-CYL 600 à 1000 litres

SPECIFICATIONS

Type		600/24	800/24	1000/24
Capacité				
Liquide (gros)	(litres)	659	897	996
Liquide (net)	(litres)	626	852	946
Volume de gaz (N ₂)*	(Nm ³)	404	550	611
Volume de gaz (O ₂)*	(Nm ³)	500	680	756
Volume de gaz (Ar)*	(Nm ³)	493	671	745
Volume de gaz (CO ₂)*	(Nm ³)	350	476	529
Volume de gaz (N ₂ O)*	(Nm ³)	333	453	505
Rendement				
NER (N ₂)	(% par jour)	1,6	1,5	1,5
Débit en gaz (N ₂ , O ₂ , Ar)/avec vaporisateur ultérieur	(Nm ³ /heure)	21 / 30	25 / 35	27,5 / 42
Débit en gaz (CO ₂ or N ₂ O)/avec vaporisateur ultérieur	(Nm ³ /heure)	7 / 10	8 / 11	9 / 12
Ajustage maximum de soupape de sécurité	(bar)	24	24	24
Code		TPED (EN1251)	TPED (EN1251)	TPED (EN1251)
Dimensions				
Diamètre extérieur	(mm)	965	1067	1067
Dimensions totales (LxWxH)	(mm)	1030 x 1030 x 1915	1130 x 1130 x 2010	1130 x 1130 x 2165
Poids vide (approx.)**	(kg)	755	980	1035
Poids plein maximum (Réservoir plus produit; approx.) w/**				
N ₂	(kg)	1260	1668	1799
O ₂	(kg)	1469	1952	2115
Ar	(kg)	1634	2177	2364
CO ₂	(kg)	1446	1921	2080
N ₂ O	(kg)	1416	1879	2033

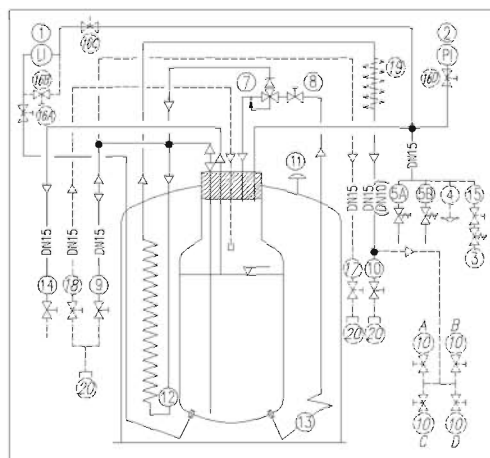
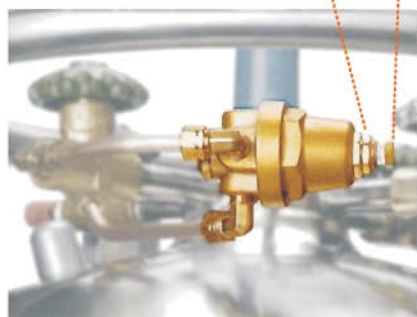
* A la pression de 0 bar pour N₂, O₂, Ar et à la pression de 10 bar pour CO₂ et N₂O

** Le vaporisateur de produit ultérieur ajoute 20 kg approx.

Note: Tous les types et spécifications sont soumises au changements sans préavis.

MCR Régulateur

- Ajustable facilement
- Régulateur contrôle la pression
- Micromètre calibré ajustant le vis



REPERES NOMECLATURE

- 1 Indicateur de niveau de liquide
- 2 Manomètre
- 3 Soupape de sécurité de basse pression (option)
- 4 Disque de rupture (option)
- 5 Soupape de sécurité
- 7 Régulateur
- 8 Soupape d'isolement de régulateur
- 9 Remplissage du fond/Echappement de liquide
- 10 Echappement de gaz (à option diverse)
- 11 Porte du vide/Disque de sécurité
- 12 Vaporisateur de produit
- 13 Rouleau d'augmentation de pression
- 14 Prise/Soupape du déversoir
- 15 Soupape d'isolement (option)
- 16 Soupape d'isolement (option)
- 17 Echappement de liquide -ultérieur (option)
- 18 Remplissage du haut (option)
- 19 Vaporisateur de produit ultérieur (option)
- 20 Connection (option)



Innovation. Experience. Performance.

Chart Ferox, a.s., a Chart Industries Company

Chart Ferox, a.s. • Ústecká 30 • CZ-405 30 Děčín • Czech Republic • ph/ +420-412-507 343 • fx/ +420-412-507 297
 Chart Ferox GmbH • Heiligenstock 34 cf • D-42697 Solingen • Germany • ph/ +49-(0)212-2 33 67-0 • fx/ +49-(0)212-2 33 67-10
 Email: ferox-sales@chart-ind.com • Internet: <http://www.chart-ferox.com>
 99090022FR_0609 © 2010, Chart Ferox, a.s., a Chart Industries Company, All Rights Reserved