

Fourniture de gaz lors de transport

Facile d'utilisation

- Initialement prévu pour la fourniture d'oxygène lors du transport de poissons vivants (Life Fish Transport-LFT), cet appareil est conçu pour une installation en permanence sur un véhicule ; il est également approuvé pour le transport d'azote, d'argon, de CO₂ et de N₂O.
- Système combiné automatique régulateur de pression+économiseur type MCR
- Accessoires disposés de façon ergonomique et excellente visibilité des cadrans (niveau et pression).
- Centre de gravité bas et stable.

Performance optimum

- Robuste, maniable et remplissage rapide.
- Soutirage gazeux et/ou liquide.
- Soutirage continu jusqu'à 9,2 Nm³ /hr.
- Grande longévité et résiste aux vibrations.

Ratio coût - efficacité

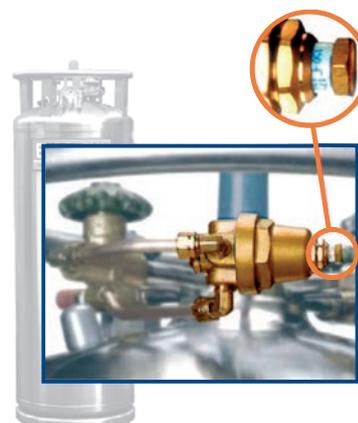
- Transport d'un cylindre à la place de quinze bouteilles type B50 en O₂.
- Grande autonomie et faible taux d'évaporation (isolation multicouches).
- Réservoirs en acier inoxydable et support interne renforcé et breveté.
- Embase ronde renforcée et anneau de manutention de grand diamètre fixé sur quatre supports.



Réservoir transportable pour liquide



Toujours du poisson frais dans votre assiette.



Système de réglage du Régulateur de Pression/ Economiseur type (MCR)

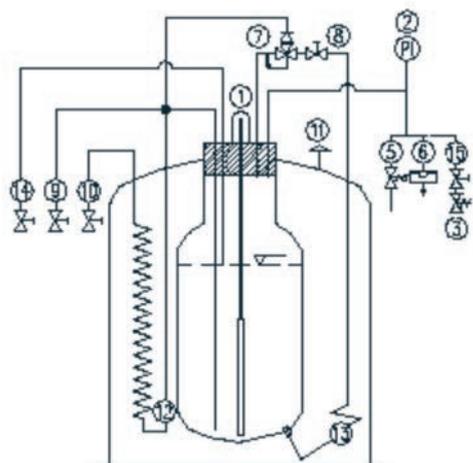
EURO-CYL 180 MCR LFT à 24 bar



Type		180 / 24 MCR LFT
Capacité		
Volume en eau	(litres)	196
Volume net	(litres)	186
Gaz (N ₂)	(Nm ³)	119
Gaz (O ₂)	(Nm ³)	148
Gaz (Ar)	(Nm ³)	146
Gaz (CO ₂)*	(Nm ³)	104
Gaz (N ₂ O)	(Nm ³)	96
Performance		
Taux d'évaporation (N ₂)	(% par jour)	2,9
Taux d'évaporation (O ₂ - AR)	(% par jour)	1,8
Taux d'évaporation (CO ₂ - N ₂ O)	(% par jour)	0,5
Débit gaz (N ₂ , O ₂)	(Nm ₃ /hr)	9,2
Débit gaz (CO ₂ or N ₂ O)	(Nm ₃ /hr)	2,9
Tarage de la soupape	(bar)	24
Tarage du disque de rupt.	(bar)	32
Code, règlement		TPED (EN1251, ADR)
Dimensions		
Diamètre du réservoir	(mm)	508
Type d'embase		ronde
Diamètre de l'embase	(mm)	508
Hauteur	(mm)	1622
Poids à vide	(kg)	135
Poids en charge**	N ₂ (kg)	285
	O ₂ (kg)	347
	Ar (kg)	394
	CO ₂ (kg)	342
	N ₂ O (kg)	386

* A une pression de 10 bar.

** Poids à vide plus liquide à une pression de 0 bar pour O₂, N₂, Ar et au point triple pour le CO₂ et N₂O.



- 1 Niveau
- 2 Manomètre
- 3 Soupape de sécurité basse pression (option)
- 5 Soupape de sécurité tarée à 24 bar
- 6 Disque de rupture taré à 32 bar
- 7 Régulateur / économiseur type MCR
- 8 Vanne d'isolement u régulateur
- 9 Remplissage en source/ Soutirage liquide
- 10 Soutirage gaz
- 11 système de sécurité et sas de reprise du vide
- 12 Vaporiseur
- 13 Réchauffeur de mise et maintien en pression
- 14 Jauge de trop plein
- 15 Vanne d'isolation basse pression (option)