

Hi Flow Stroller

Mobilität bei hoher Dosierung.



Für eine therapiegerechte Versorgung – auch bei erhöhtem Bedarf

Funktionsweise

Das Funktionsprinzip des Portables besteht darin, den -174°C kalten Flüssigsauerstoff* isoliert zu lagern, bei Bedarf in der richtig dosierten Menge verdampfen zu lassen und auf Raumtemperatur zu bringen.

Dabei wird dem Flüssigsauerstoff auf seinem Weg durch eine Verdampferspirale Energie in Form von Umgebungswärme zugeführt.

Das Portable wird an der Reserve aufgefüllt. Es gewährleistet die Mobilität, die zur Verrichtung der täglichen Bedürfnisse auch ausser Haus erforderlich ist.

* Siedepunkt von Flüssigsauerstoff unter Normdruck (1013 mbar) bei -183°C.

Inbegriffenes Zubehör

- Anschlusstyp PB Top Fill, passend zu allen FREELOX Reservoirs mit PB-Füllanschluss.
- Ausgang patientenseitig mit Schlauchnippel für Vinylschläuche mit Schlauchtülle.
- Absorberpad
- Tragegurt

Abgabemodus

Continuous flow

Material in Kontakt mit dem Patienten:

- Polyester mit Polyurethanüberzug (Hülle)
- Nylon (Tragriemen)

Wartungszyklus nach MepV

3 Jahre

Technische Merkmale

Kapazität [kg]	1.36
Kapazität flüssig [l]	1.25
Gasäquivalent bei 15°C, 1013mbar [l]	1'026
Höhe [mm]	343
Breite [mm]	184
Leergewicht [kg]	2.3
Vollgewicht [kg]	3.66
Betriebsdruck [bar]	1.4
Mittlere Füllzeit (kalter/warmer Zustand) [s]	60/120
Mittlere Verdampfungsrate [l/Tag]	< 0.54

Autonomietabelle

Flow [l/min]	0.5	1	2	2.5	3	4	6	8	10	12	15
Autonomie [h]	32	16	8	6:20	5:20	4	2:40	2	1:40	1:20	1
Max. Abweichung ± 0.1 l/min oder ± 10 % (jeweils der grössere Wert)											

Einsatzbereich (Umgebungsbedingungen)

Temperatur [°C]	+10 bis +40
Relative Luftfeuchtigkeit [%]	30% bis 70%
Luftdruck [mbar]	700 bis 1'060

Hersteller: Chart Biomedical, Inc.

Kontakt

Carbagas AG

Care Center Homecare

Waldeggstrasse 38

3097 Liebefeld BE

0800 428 428

homecare.info@carbagas.ch

www.carbagas.ch



CARBAGAS ist ein Unternehmen der Air Liquide-Gruppe, des Weltmarktführers bei Gasen, Technologien und Serviceleistungen für Industrie und Gesundheit. Air Liquide ist mit nahezu 50.000 Mitarbeitern in 80 Ländern präsent und versorgt mehr als zwei Millionen Kunden und Patienten. Sauerstoff, Stickstoff und Wasserstoff stehen seit der Gründung im Jahr 1902 im Zentrum der Aktivitäten des Konzerns. Air Liquide verfolgt das Ziel, durch langfristige Leistung und Verantwortung Branchenführer zu sein.