



Concentrateurs d'oxygène

Les concentrateurs d'oxygène médicaux fournissent de l'oxygène concentré aux patients en cours de traitement. Ces appareils autonomes basés sur la méthode du tamis moléculaire (zéolite artificielle) séparent l'azote de l'air et en extraient de l'oxygène.

Les concentrateurs d'oxygène sont des appareils médicaux adaptés aux centres de santé et les hôpitaux, en particulier si ceux-ci ne disposent pas de bouteilles et de systèmes de canalisation appropriés. Nous fournissons différents types en fonction des besoins de nos partenaires.

Tous nos appareils sont équipés d'un écran LCD indiquant la pression, le temps de travail actuel et accumulé ainsi qu'une minuterie. De plus, l'appareil est équipé de différents types d'alarmes en cas de coupures de courant, d'une pression trop basse ou trop haute ou encore de faible pureté ou débit d'oxygène.

Concentrateurs d'oxygène



L'unité JAY-5

Le concentrateur d'oxygène JAY-5 peut fournir jusqu'à 5 litres d'oxygène par minute. Possédant une sortie d'oxygène, il est le mieux adapté aux soins d'un seul patient. En fonction de leurs besoins, il est également capable de fournir de l'oxygène à plusieurs patients en même temps.

Débit	0 - 5 LPM
Pureté	93 (±3%)
Pression de sortie	0.04 - 0.07 MPA
Consommation électrique	550 W
Niveau sonore	≤ 50 dbA
Poids net	26 kg
Taille (mm)	365 x 375 x 600



L'unité JAY-5BW

L'unité JAY-5BW, comme le JAY-5, a un débit d'oxygène allant jusqu'à 5 litres par minute. Avec son poids, sa taille et son niveau sonore réduits, il est adapté aux soins à domicile d'un patient. Cet appareil a également une consommation électrique plus faible.

Débit	0 - 5 LPM
Pureté	93 (±3%)
Pression de sortie	0.04 - 0.07 MPA
Consommation électrique	350 W
Niveau sonore	≤ 45 dbA
Poids net	18 kg
Taille (mm)	360 x 300 x 600



L'unité JAY-8

Le concentrateur d'oxygène JAY-8 possède un débit d'oxygène de 8 litres par minute. Grâce à ce débit élevé, cet appareil est facilement capable d'alimenter plusieurs patients en oxygène simultanément, avec une consommation en électricité réduite. Cet appareil est équipé d'une seule sortie d'oxygène.

Débit	0 - 8 LPM
Pureté	93 (±3%)
Pression de sortie	0.04 - 0.07 MPA
Consommation électrique	550 W
Niveau sonore	≤ 50 dbA
Poids net	26 kg
Taille (mm)	365 x 375 x 600



L'unité JAY-10

Le concentrateur d'oxygène JAY-10 est équipé d'un compresseur sans huile puissant, fournissant jusqu'à 10 litres d'oxygène par minute. Il est donc parfaitement adapté à l'alimentation de plusieurs patients. De plus, l'appareil est doté d'une technologie de „refroidissement“ qui améliore sa fiabilité et sa durée de vie.

Débit	0 - 10 LPM
Pureté	93 (±3%)
Pression de sortie	0.04 - 0.07 MPA
Consommation électrique	880 W
Niveau sonore	≤ 52 dbA
Poids net	27 kg
Taille (mm)	365 x 375 x 600

Pour améliorer les chances de survie de patients gravement malades, il est important de s'assurer que tous les établissements de santé disposent d'un équipement respiratoire adéquat. Tous nos concentrateurs d'oxygène fonctionnent dans la plupart des conditions environnementales. Plus de fonctions sont également disponibles sur demande, notamment différents types d'alarmes, un nébuliseur ou un oxymètre de pouls.

Pour plus d'informations, veuillez nous contacter. Nous restons à votre service !

action medeor labworks GmbH

St. Töniser Str. 21

47918 Tönisvorst | Allemagne

Téléphone: +49 2156 9788 100

info@thelabworks.de | www.thelabworks.de/fr

