

EcoStar™



644 g.

7,9cm de haut
14,5cm de large
20,2cm de long

EcoStar[®] a été conçue pour améliorer l'observance du traitement par Pression Positive Continue (PPC) des patients porteurs d'un Syndrome d'Apnées Obstructives du Sommeil (SAOS).

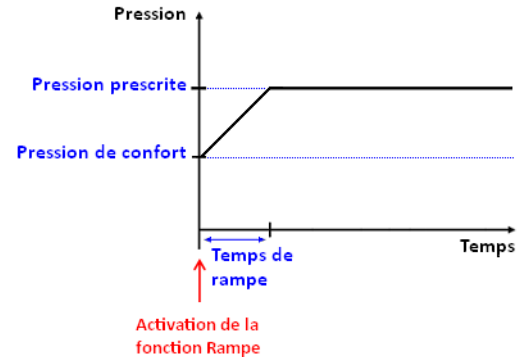
Le résultat est un appareil s'adaptant facilement au quotidien des utilisateurs, en garantissant performance, confort et facilité d'utilisation.

Grâce à son exceptionnelle légèreté, sa petite taille ainsi qu'à son alimentation internationale, **EcoStar[®]** assure un confort d'utilisation optimal, sans ajustement spécifique, aussi bien à la maison que partout dans le monde.



Le design **EcoStar^Î** a été conçu pour le rendre compatible à l'humidificateur GK_{H2O} en cas de prescription d'adjonction d'une humidification chauffante au traitement du patient. Le filtre entrée d'air, pratique d'accès, permet un entretien facile pour l'utilisateur.

La compensation automatique de variation d'altitude et la compensation automatique de fuites assurent une efficacité thérapeutique excellente, la pression réglée étant délivrée même en cas de fuites involontaires. La fonctionnalité de rampe permet au patient de s'endormir aisément à une pression de confort.



Performances

- **Mode opérationnel :** Pression constante
- **Pression émise :**
4 à 20 cmH₂O (± 1 cmH₂O) réglable par pas de 0.5 cmH₂O
- **Débit max. pour une chute de pression de 1 cmH₂O à l'orifice patient :**
128 lpm à 20 cmH₂O sans humidificateur
- **Temps de rampe :**
0 à 30 minutes (par palier de 5 mn)
- **Niveau sonore :**
27dB(A) mesuré avec incertitude de 2 dB(A) selon la norme NF EN ISO17510-1 : 2002

Caractéristiques physiques

- **Taille :**
Largeur 14,5 cm X longueur 20,2 cm X Hauteur 7,9 cm
- **Poids :** 0,644 kg sans module d'alimentation

Caractéristiques électriques

- **Alimentation électrique :**
Gamme d'entrée 100-240V (50-60 Hz)
- **Consommation électrique maximum :**
20 W (sans humidificateur)
- **Classification 93/42/CE :**
Classe IIa

Exigences environnementales

- **Température :**
+ 5°C à + 40° C
+ 5°C à +35°C avec humidificateur
- **Humidité :**
Entre 10% et 95% d'humidité relative sans condensation
- **Stockage :**
- 20°C à +60°C, Ö95% d'humidité relative sans condensation
- **Altitude :**
Du niveau de la mer à 2400 mètres

Pour plus d'informations, vous pouvez nous contacter aux adresses suivantes:
customerservices@sefam-medical.com
marketing@sefam-medical.com
www.sefam-medical.com

CE 0459

EcoStar™ est une marque déposée de SEFAM