

SCHEDA TECNICA

SEFAM - UMIFICATORE

Codice REF.	M-216430-06
Codice SAPIO LIFE	SL10933051
CND	Z12030102
RDM	1760440



DESCRIZIONE:

L'umidificatore riscaldato S.Box è un dispositivo composto da una piastra riscaldata per umidificazione, posta alla base e dalla camera di umificazione ed è progettato per riscaldare e aggiungere umidità al flusso di gas inspiratorio per i pazienti che utilizzano SEFAM S.Box, per il trattamento della sindrome da apnee e ipopnee ostruttive del sonno. Tale apparecchio deve essere utilizzato su pazienti adulti a domicilio e in ambiente ospedaliero.

L' Umidificatore è integrato nella SEFAM S.BOX e viene riconosciuto automaticamente dalla CPAP, attraverso la quale è possibile regolare direttamente i valori di umidificazione nel menu dei comandi.

L'umidificatore a caldo di S.Box permette una regolazione manuale dell'intensità tra 0 (OFF) - 10 (con un'impostazione dell'umidificazione a 10, il serbatoio riempito al massimo consente 8 ore di uso minimo).

Inoltre, presenta due caratteristiche peculiari, quali:

- Water Guard System: sistema di protezione contro la fuoriuscita di acqua all'interno del dispositivo;
- Humid Control Plus: tecnologia che sfrutta la presenza di un termostato interno che tiene monitorata la temperatura al fine di non creare condensa.

DATI TECNICI:

Dimensioni (LxPxX):	200 mm x 80 mm x 110 mm
Peso:	500 gr
Livello del rumore:	27.5 dBA
Tasso di umidificazione:	> 12 MGH ₂ O/l all'impostazione massima per un livello di perdita < 60 l/min
Tempo di riscaldamento:	45 minuti
Calo di pressione in funzione della portata:	1,3 cmH ₂ O a 1 l/sec
Compliance camera di umificazione :	11 ml / kPa (serbatoio vuoto) 8 ml / kPa (serbatoio vuoto)
Pressione massima di servizio:	20 cmH ₂ O
Temperatura massima del gas all'uscita del circuito di respirazione:	43 °C

Volume operativo (volume minimo di gas nel serbatoio):	730 ml
Volume utile del serbatoio dell'acqua:	350 ml
Massimo livello del liquido:	indicato sul serbatoio con ↑ MAX ↑
Condizioni di utilizzo <ul style="list-style-type: none"> - Intervallo di Pressione operativa - Temperatura operativa - Umidità operativa - Altitudine operativa 	700 – 1060 hPa 5 – 40 °C (5 - 35 °C con umidificatore) 15 – 90% Umidità Relativa non condensante 0 – 2500 m
Condizioni di stoccaggio e trasporto <ul style="list-style-type: none"> - Intervallo di pressione - Temperatura - Umidità 	700 – 1060 hPa -25 – 70 °C 0 – 90% Umidità Relativa non condensante

CONFORMITÀ:

Classe dispositivo (Direttiva 93/42/CEE)	Ila
Marcatura CE	CE 0459
Classificazione elettrica	Classe II Tipo BF

ANNO DI IMMISSIONE IN COMMERCIO **2018**

PRODUTTORE **SEFAM**

FORNITORE **SAPIO LIFE S.R.L.**

PERIODO DI GARANZIA **24 MESI**