

# VAPOUR 2

ELECTRONIC HEATED HUMIDIFIER  
UMIDIFICATORE ELETTRONICO RISCALDATO



SIARE ENGINEERING INTERNATIONAL GROUP srl

Via G. Pastore, 18 - 40056 CREPELLANO (BOLOGNA) ITALY

Phone: + 39 051 96.98.02 - Fax: + 39 051 96.93.66

Internet: [www.siare.it](http://www.siare.it) - General e-mail: [mail@siare.it](mailto:mail@siare.it)

## VAPOUR 2

**Electronic heated humidifier for anaesthesia and intensive care appliances.**

The VAPOUR 2 is a universal type humidifier specific for medical applications in anaesthesia and intensive care.

Its friendly use and high precision of the detected values make the unit adaptable to any kind of anaesthesia machine or intensive care ventilator.

Its special autoclavable water column in light aluminium represents the exclusive feature of the VAPOUR 2, which is able to grant a high warming capacity.

The water column has a capacity of 250 ml. over the standard which keep constant the water temperature during the intermittent or continuous ventilations at high or low flows.

### Main features of the VAPOUR 2:

- Temperature setting and digital display.
- Lighting temperature indication during the warming phase.
- Indication of set temperature reached.
- Alarms:
  - High temperature.
  - Low temperature.
  - Probe disconnection/failure.
  - Warming hose failure.

The alarms are automatically set by the temperature setting value of  $\pm 2$  °C.

### DATA FOR ORDERING:

Code 03000 - VAPOUR 2 electronic humidifier.  
Code A2000 - Adults/Paediatric hose for humidifier.  
Code P2000 - Paediatric/Neonatal hose for humidifier.  
Code 0900/N - Universal humidifying bottle for humidifier.  
Code 02002 - Temperature probe.

CE0476

**sicare**<sup>®</sup>  
ENGINEERING  
INTERNATIONAL GROUP s.r.l.



## VAPOUR 2

**Umidificatore elettronico riscaldato per applicazioni in anestesia e rianimazione.**

L'umidificatore VAPOUR 2 di tipo universale è un ottimo ausilio nelle applicazioni mediche d'anestesia e rianimazione.

La sua semplicità d'uso unitamente alla precisione dei valori misurati lo rende adattabile a qualsiasi apparecchiatura d'anestesia o rianimazione.

La caratteristica esclusiva del VAPOUR 2 è data dalla speciale colonna serbatoio autoclavabile e cilindro in lega leggera d'alluminio con ampia capacità riscaldante.

Il cilindro in alluminio garantisce una riserva d'acqua di 250 ml oltre alla capacità del serbatoio.

Questo sistema permette di mantenere costante la temperatura dell'acqua in ventilazioni intermittenti o continue a bassi e alti flussi.

La temperatura impostata sull'umidificatore è rivelata dalla sonda con una precisione di 1/10 di grado.

### Principali funzioni del VAPOUR 2:

- La temperatura desiderata va impostata e quindi visualizzata sul display digitale.
- Indicazione luminosa della temperatura durante la fase di riscaldamento visualizzabile tramite led luminoso.
- Indicazione del raggiungimento della temperatura impostata.
- Allarmi di controllo:
  - Alta temperatura.
  - Bassa temperatura.
  - Sonda temperatura disconnessa o guasta.
  - Tubo riscaldato guasto.

Gli allarmi s'impostano automaticamente in base alla regolazione della temperatura  $\pm 2$ ° C rispetto al valore impostato.

### DATI PER L'ORDINAZIONE:

Code 03000 - VAPOUR 2 umidificatore elettronico.  
Code A2000 - Tubo per umidificatore adulti.  
Code P2000 - Tubo per umidificatore bambini.  
Code 0900/N - Colonna umidificante universale.  
Code 02002 - Sonda temperatura.

Distributed by: