



# Firesafe™ MKII Rückschlagventil

## Für eine sichere Sauerstoff-Therapie

Ein immer wieder auftretendes Problem bei der medizinischen Sauerstoffversorgung ist das Risiko eines Brandes, welcher, z.B. durch Rauchen während der Therapie, verursacht werden kann.

Um die Sicherheit für den Patienten und sein Umfeld zu erhöhen, wurde das Firesafe MKII Rückschlagventil entwickelt.

### Wie funktioniert das Rückschlagventil MKII?

Das Rückschlagventil MKII ist eine thermische Sicherung, die bei Auftreten eines Feuers den Sauerstofffluss durch Auslösen eines Federmechanismus unterbricht.

Das Rückschlagventil arbeitet bi-direktional was die Installation zwischen Nasenkanüle und Sauerstoffverbindungschlauch erheblich vereinfacht.



Neben weiteren Produktverbesserungen sind ein maximaler Sauerstofffluss von 25 l/min hervorzuheben, der eine Anwendung bei High Flow Sauerstoffkonzentratoren, Sauerstoffflaschen und Flüssigsauerstoffsystemen ermöglicht.

#### Eigenschaften:

- Bi-direktional verwendbar
- MDD / MDR konform
- Hohe Auflösung der UDI und Verfallsdatum durch Lasergravur
- 65% geringerer Widerstand erlaubt höhere Flowraten 0,5 – 25 l/min
- CE & FDA
- Geringerer Durchmesser des Ventils

### TECHNISCHE DATEN

Kompatibilität	Sauerstoff & Sauerstoff-angereicherte Luft
Max. Betriebsdruck	600kPa
Anwendung	Ein Patient, Mehrfachnutzung
Anschluss	EN 13544-2, 6mm Anschlussnennweite
Betriebsbereich Temperatur	0°C bis 50°C (32°F bis 122°F)
Betriebsbereich Luftfeuchtigkeit	0 bis 100% R.H.
Lagerung/Transport Temperatur	-25°C bis 70°C (-13°F bis 158°F)
Lagerung/Transport Luftfeuchtigkeit	0 bis 100% R.H.
Schutzklasse	Klasse IIa
Artikelnummer	827-2001x20
Verpackungsdetails	20 einzeln verpackt in einem Karton

#### Drive DeVilbiss International

DeVilbiss Healthcare GmbH  
Kamenzer Straße 3  
68309 Mannheim, Germany

UK +44 (0) 121 / 521 31 40  
DE +49 (0) 621 / 178 98 0  
kontakt@devilbisshc.com



www.drivedevilbiss-int.com

