



## **FISHER & PAYKEL MR850AGU** **ATEMGASBEFEUCHTER**

**SKU:** Y122024-NV

**Fisher & Paykel MR850AGU Atemgasbefeuchter** sorgt für eine optimale Befeuchtung der Atemluft bei mechanischer Beatmung, um die Atemwege des Patienten effektiv vor Austrocknung zu schützen. Das Gerät gewährleistet eine präzise Temperatur- und Feuchtigkeitskontrolle für verbesserten Patientenkomfort und sichere Therapieergebnisse.



---

**Categories:** [Atemgasbefeuchter](#)

## **PRODUKTBESCHREIBUNG**

Der **Fisher&Paykel MR850AGU Atemgasbefeuchter** ist ein hochentwickeltes medizinisches Gerät, das speziell entwickelt wurde, um die Atemgasbefeuchtung bei Patienten unter Beatmung sicherzustellen. Durch die präzise Regulierung der Temperatur und Feuchtigkeit trägt der MR850AGU entscheidend zur Verbesserung des Patientenkomforts und zur Vermeidung von Komplikationen im Atemwegssystem bei.

### **Eigenschaften und Funktionen:**

- **Intelligente Temperaturregelung:** Der Atemgasbefeuchter verfügt über eine fortschrittliche Temperaturkontrolle, die eine konstante und geregelte Befeuchtung des Atemgases gewährleistet.
- **Automatische Anpassung:** Das Gerät passt die Befeuchtungsparameter automatisch an die individuellen Bedürfnisse des Patienten und die Umgebungsbedingungen an.
- **Kompatibilität:** Der MR850AGU ist kompatibel mit einer Vielzahl von Beatmungssystemen und Atemschlauchsets, was eine flexible Integration in klinische Umgebungen ermöglicht.
- **Benutzerfreundliche Bedienung:** Ein intuitives Interface mit klaren Anzeigen und Bedienelementen erleichtert die Handhabung und Überwachung durch das medizinische Fachpersonal.
- **Sicherheitsmerkmale:** Integrierte Alarmer und Schutzfunktionen sorgen für den sicheren Betrieb und

verhindern Überhitzung oder unzureichende Befeuchtung.

### **Medizinischer Nutzen:**

Die Anwendung des Fisher&Paykel MR850AGU Atemgasbefeuchters unterstützt die Aufrechterhaltung der Schleimhautfunktion der Atemwege, indem es das Atemgas mit optimaler Feuchtigkeit versorgt. Dies ist besonders wichtig bei der Langzeitbeatmung, um **Austrocknung der Atemwege, Schleimverstopfungen** und **Infektionsrisiken** zu minimieren. Das Gerät trägt somit zur Verbesserung der Lungenfunktion und zur Steigerung des Wohlbefindens der Patienten bei.

### **Technische Daten (Auszug):**

- Temperaturbereich: individuell einstellbar
- Stromversorgung: standardisierte Netzanschlüsse
- Abmessungen: kompakt und platzsparend
- Materialien: biokompatibel und leicht zu reinigen

Der Fisher&Paykel MR850AGU Atemgasbefeuchter ist somit eine zuverlässige und innovative Lösung für die Atemgasbefeuchtung in Krankenhaus- und Intensivpflegeumgebungen. Durch seine präzise Technologie unterstützt er die patientenorientierte Therapie und erleichtert die Arbeit des medizinischen Personals.

## **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## GALLERIE

