



## NOBELAIR® AS/R EN ISO 5359

GEEIGNET FÜR STANDORTE  
ATEX-RICHTLINIE60  
bar

+60

- 15

°C



- 1 Schlauchdecke aus Weich-PVC, matt
- 2 Zwischenschicht aus Weich-PVC
- 3 Druckträger aus Polyester von hoher Festigkeit
- 4 Schlauchseele aus Weich-PVC, antistatisch

## ANWENDUNGEN

Fördern von medizinischen Gasen.



AUFDRUCK

EN ISO 5359 ANTISTATIQUE [Medical gas type]  [Prod. Nr.]

## Medizingaseschlauch nach EN ISO 5359.

Fünfschichtiger Schlauch aus Weich-PVC mit Gewebe aus Polyester von hoher Festigkeit. Antistatisch und wärmebeständig.

## VORTEILE

Der NOBELAIR® AS/R EN ISO 5359 wurde für den Transfer von medizinischen Gasen in Krankenhäusern entwickelt und erfüllt die neuesten gesetzlichen Anforderungen. Er ist flexibel und widerstandsfähig, entspricht der Norm NF 12021 und gewährleistet eine einwandfreie Luftqualität. Seine permanente antistatische Funktion, die durch die Zugabe von Ruß in die Innenschicht erreicht wird, sorgt für einen spezifischen Widerstand von  $< 10^6 \Omega \cdot m$  gemäß NF EN ISO 8031 – für höchste Leistung und Sicherheit.

## EINBINDUNGEN

Für die Konfektionierung des Schlauches sprechen Sie bitte mit unseren Technikern oder Ihrem zuständigen Fachberater.

## ACHTUNG

Um die elektrische Kontinuität zu gewährleisten, müssen Metallverbindungen vorgesehen werden.

## CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Tabelle Seiten 110 bis 113 Spalte A.

		+/-		+/-						50 m	
Luft	6,3	+/- 0,3	12,4	+/- 0,3	3	106	60	15	25	125450	Schwarz + Weiß
Sauerstoff	6,3	+/- 0,3	12,4	+/- 0,3	3	106	60	15	25	125451	Weiß
Stickstoffprotoxyd	6,3	+/- 0,3	12,4	+/- 0,3	3	106	60	15	25	125454	Blau
Leer	6,3	+/- 0,3	12,4	+/- 0,3	3	106	60	15	25	125455	Gelb