



NOBELAIR® AS/R EN ISO 5359

CONVENIENTE PARA LOS SITIOS
SUJETOS A DIRECTIVA ATEX

60

bar

+60

- 15

°C



- 1 Revestimiento mate en PVC
- 2 4 Capa intermedia flexible en PVC
- 3 Refuerzo textil en poliéster
- 5 Pared interior en PVC antiestático negro

APLICACIONES

Gases medicinales.

MARCAJE

EN ISO 5359 ANTISTATIQUE [Medical gas type] [N° lote]

Manguera reforzada para gases medicinales.

Conforme a las normas EN ISO 5359. Concepción en 5 capas de PVC con refuerzo en polyester.

VENTAJAS

Diseñada para la transferencia de gases médicos en entornos hospitalarios, la NOBELAIR® AS/R EN ISO 5359 cumple con los requisitos reglamentarios más recientes. Flexible y resistente, cumple con la norma NF 12021 y garantiza una calidad del aire preservada. Su función antiestática permanente, resultado de la incorporación de negro de carbono en la pared interna, asegura una resistividad $< 10^6 \Omega \cdot m$ conforme a la norma NF EN ISO 8031, combinando rendimiento y seguridad.

RACORES

Racores con espiga acanalada con engastes conforme a la norma. Verificar antes del montaje que el racor no dañe el tubo interior (si los racores están mal ensamblados pueden ocasionar cortes).

ATENCIÓN

Para preservar la continuidad eléctrica prever racores metálicos conductores.

COMPORTAMIENTO QUÍMICO

Ver tabla págs. 110 - 113 columna A.

	mm	+/- mm	mm	+/- mm	mm	g/m	bar	bar	mm	50 m	
Aire	6,3	+/- 0,3	12,4	+/- 0,3	3	106	60	15	25	125450	Negro+ Blanco
Oxígeno	6,3	+/- 0,3	12,4	+/- 0,3	3	106	60	15	25	125451	Blanco
óxido nitroso	6,3	+/- 0,3	12,4	+/- 0,3	3	106	60	15	25	125454	Azul
Vacío	6,3	+/- 0,3	12,4	+/- 0,3	3	106	60	15	25	125455	Amarillo