

### Thông tin sản phẩm/Product information

- Gồm 2 Model V-Di 100 và V-Di 300
- Phin lọc chất lượng cao và có thể làm việc trong điều kiện ẩm
- Khung được cán lớp màng chống ẩm
- Phin lọc được định hình chắc chắn nhờ liên kết với lưới kẽm
- Nguyên liệu chế tạo thân thiện với môi trường và người dùng, do không chứa các chất độc hại
- Thiết kế chắc chắn và đáng tin cậy
- Vật liệu lọc được làm từ sợi nhân tạo phù hợp trong môi trường có độ ẩm tương đối cao
- Include 2 model V-Di 100 & V-Di 300
- High quality and certified media in high humidity conditions.
- Frame is retracted humidity
- Strong and well supported media.
- Material is friendly with environment and human, none poisonous chemicals
- Sturdy and reliable design. This new branch filter was made of synthetic fiber had peculiar property appropriate for humidity



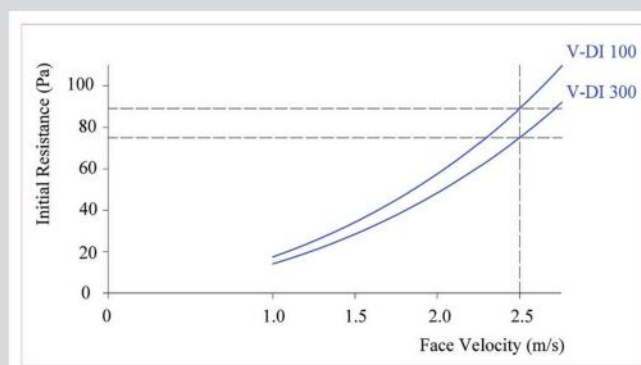
### Ứng dụng/Application

Model V-Di 100 và V-Di 300 được sử dụng trong thiết bị điều hòa không khí, hệ thống HVAC, trong ngành công nghiệp thực phẩm, hệ thống thông khí nhà bếp, trong ngành dược, điện tử bán dẫn, chế tạo linh kiện điện tử, nhà máy nhiệt điện ...vv. This filter model used for air conditioning system of thermal power station, HVAC systems, food industry, ventilation system of kitchen, pharmaceutical industry, transistor electronics, electronic component...etc.

### Thông số kỹ thuật V-Di 300 và V-Di 100/V-Di 300 & V-Di 100 Technical data

Vật liệu lọc Media	Sợi tổng hợp/Synthetic fiber
Loại khung Frame type	Giấy Cardboard
Hiệu suất G4 G4 Average arrestance	≥ 90 (%) G4 class according EN 779-2012
Nhiệt độ hoạt động Working Temperature	≤ 70 (°C)
Nhiệt độ tối hạn Max temperature	100 (°C)
Độ ẩm lớn nhất Max humidity	90 (%)
Kích thước chiều sâu khung Frame thickness size change	44 (mm) và 95 (mm)

### Sơ đồ tốc độ gió với tổn thất áp suất/Airflow velocity vs initial resistance pressure



Mã sản phẩm Model	Quy cách Dimensions (mm)	Lưu lượng Air flow (m <sup>3</sup> /h)	Cấp độ lọc Class filtration (EN 779:2012)	Vận tốc gió Face velocity (m/s)	Độ tổn thất áp suất ban đầu Initial pressure drop (Pa)	Độ tổn thất áp suất cuối khuyến nghị Final recommended pressure drop (Pa)	Diện tích lọc Filter area (m <sup>2</sup> )
V-Di 300	594x594x44	3400	G4	2.5	75	250	1.50
V-Di 300	594x492x44	2800	G4	2.5	75	250	1.24
V-Di 300	594x289x44	1700	G4	2.5	75	250	0.73
V-Di 300	594x594x95	4200	G4	3.2	89	250	2.67
V-Di 300	594x289x95	2100	G4	3.2	89	250	1.29
V-Di 100	594x594x44	3400	G4	2.5	85	250	0.97
V-Di 100	594x492x44	2800	G4	2.5	85	250	0.80
V-Di 100	594x287x44	1700	G4	2.5	85	250	0.47
V-Di 100	594x594x95	4200	G4	3.2	98	250	1.97
V-Di 100	594x289x95	2100	G4	3.2	98	250	0.96