

Thông tin sản phẩm/Product information

- V-R được làm từ vật liệu sợi tổng hợp với khả năng giặt rửa tốt cho phép kéo dài tuổi thọ của phin lọc.
- V-R với những đặc điểm tiêu biểu: độ tổn thất áp suất thấp cùng với khả năng giữ bụi cao.
- Sản phẩm có ưu điểm là thân thiện với môi trường và người sử dụng, do không chứa các chất độc hại.
- V-R cung cấp sản phẩm hoàn chỉnh định dạng bằng khung Nhôm, Tole mạ kẽm hoặc Thép không gỉ với các kích thước đáp ứng theo yêu cầu của khách hàng. Khung đóng vai trò giữ và hỗ trợ thiết bị, đơn giản hóa quy trình lắp đặt vào hệ thống HVAC...
- *V-R is made of synthetic fibers with higher detergent function will make the filter media user time longer.*
- *V-R is characterized by a relatively low resistance to air flow with high dust holding capacity.*
- *Product is friendly with environment and human, none poisonous chemicals*
- *V-High had provide the final product that the frame is made of aluminum, galvanized wire or stainless steel. Frame type with custom dimensions to meet customer requirement. The frame is used as the bracket and support component make installation process in HVAC systems become easily.*

Ứng dụng/Application

- Model V-R được khuyến nghị dùng cho các ứng dụng cần độ trở áp ban đầu rất thấp như: lò sưởi đối lưu, thông gió cửa sổ, lọc thô cho hệ thống phun sơn...v.v.
- Model V-R được sử dụng trong thiết bị điều hòa không khí, hệ thống HVAC, Bệnh viện, ngành công nghiệp thực phẩm, hệ thống thông khí nhà bếp, trong ngành dược, điện tử bán dẫn, chế tạo linh kiện điện tử ...vv.
- *V-R are recommended used to low pressure forced air convector, window ventilation units, fan coil and as prefilter in pantspray cabin... etc*
- *V-R Model are used to air conditioning, HVAC systems, hospital, food industry, kitchen hoods, the pharmaceutical industry, transistor electronics... etc*



V-R



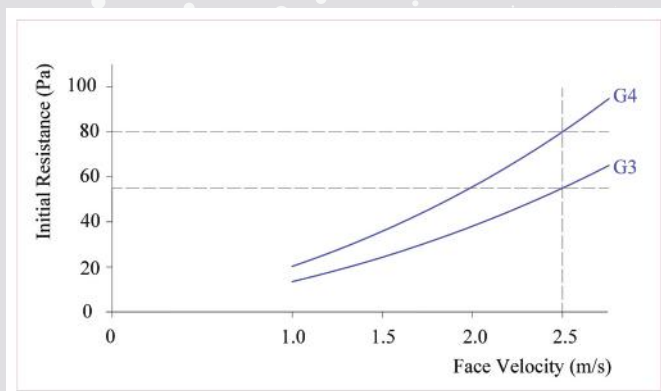
V-RW



V-RZ

Vật liệu lọc Filter media	Sợi tổng hợp/Synthetic fiber
Loại khung Frame type	Nhôm/Tole mạ kẽm/SS304 (Aluminum/ galvanized wire/ stainless steel)
Hiệu suất G2, G3, G4 G2, G3, G4 arrestance	65-80(%); 80-90(%); ≥90(%) According EN 779-2012 standard
Nhiệt độ hoạt động Working Temperature	≤ 70 (°C)
Nhiệt độ tối hạn Max temperature	100 (°C)
Độ ẩm hoạt động Max Humidity	90 (%)
Kích thước chiều sâu khung thay đổi Frame thickness change	- Nhôm định hình là 46 (mm)/Aluminum is 46 (mm) - Kích thước khác thay đổi được/Other size can change.

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



Thông số kỹ thuật V-R/V-R Technical data

Mã sản phẩm Model	Quy cách Dimensions (mm)	Lưu lượng Air flow (m ³ /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 ²)
V-R 75	592x592x15	3400	G2	2.5	80	250	0.35
V-R 75	592x490x15	2800	G2	2.5	80	250	0.29
V-R 75	592x287x15	1700	G2	2.5	80	250	0.17
V-R 85	592x529x20	3400	G3	2.5	95	250	0.35
V-R 85	592x490x20	2800	G3	2.5	95	250	0.29
V-R 85	592x287x20	1700	G3	2.5	95	250	0.17
V-R 92	592x592x25	3400	G4	2.5	105	250	0.35
V-R 92	592x490x25	2800	G4	2.5	105	250	0.29
V-R 92	592x287x25	1700	G4	2.5	105	250	0.17

Thông số kỹ thuật V-RW/V-RW technical data

Mã sản phẩm Model	Quy cách Dimensions (mm)	Lưu lượng Air flow (m ³ /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 ²)
V-RW 85	592x592x46	3400	G3	2.5	65	250	0.60
V-RW 85	592x490x46	2800	G3	2.5	65	250	0.50
V-RW 85	592x287x46	1700	G3	2.5	65	250	0.30
V-RW 92	592x592x46	3400	G4	2.5	85	250	0.60
V-RW 92	592x490x46	2800	G4	2.5	85	250	0.50
V-RW 92	592x287x46	1700	G4	2.5	85	250	0.30

Thông số kỹ thuật V-RZ/V-RZ technical data

Mã sản phẩm Model	Quy cách Dimensions (mm)	Lưu lượng Air flow (m ³ /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 ²)
V-RZ 85	592x592x96	3400	G3	2.5	55	250	1.30
V-RZ 85	592x490x96	2800	G3	2.5	55	250	1.09
V-RZ 85	592x287x96	1700	G3	2.5	55	250	0.66
V-RZ 92	592x592x96	3400	G4	2.5	80	250	1.30
V-RZ 92	592x490x96	2800	G4	2.5	80	250	1.09
V-RZ 92	592x287x96	1700	G4	2.5	80	250	0.66