



SagiCofim

ENGINEERED AIR QUALITY STARTS HERE

**Compact by design.
Powerful by performance.**

Filtri compatti in classe A+ progettati per garantire efficienza elevata e costante lungo tutto il ciclo di vita.

- ✓ Classe energetica A+ certificata Eurovent
- ✓ Riduzione del costo totale di esercizio rispetto ai filtri compatti convenzionali
- ✓ Maggiore continuità operativa grazie alla bassa perdita di carico iniziale
- ✓ Ampia gamma di efficienze per soddisfare tutti i requisiti della EN 16798-3

**Engineered Air Quality non è uno slogan.
Performance prevedibili, misurabili, ad alto valore aggiunto.**

ALTE PRESTAZIONI PER SISTEMI HVAC DINAMICI

RP-HP2

Progettati per garantire elevata stabilità strutturale, bassa perdita di carico e ottimizzazione del costo del ciclo di vita (LCC) negli impianti HVAC.

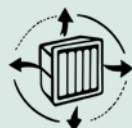


- ✓ Robusto telaio in polistirene
- ✓ Medium filtrante in microfibra di vetro
- ✓ Separatori termoplastici continui
- ✓ Costruzione inceneribile a fine vita



SagiCofim 

A+



FLESSIBILITÀ

Comportamento aerodinamico costante, indipendente dalla posizione di installazione.

- ⊗ Funzionamento con flusso d'aria orizzontale o verticale
- ⊗ Possibilità di installazione con qualsiasi orientamento
- ⊗ Nessun rischio di deformazioni o collassi delle tasche

Vantaggi

- ⊗ Riduzione dei tempi di fermo impianto manutentivo
- ⊗ Flessibilità di installazione



VAV READY

Particolarmente indicati per sistemi a portata variabile.

- ⊗ Geometria costante anche a carico parziale
- ⊗ Assenza di vibrazioni a portata ridotta
- ⊗ Stabilità aerodinamica in tutto il campo operativo
- ⊗ La perdita di carico segue l'andamento fluidodinamico

Vantaggi

- ⊗ Riduzione del consumo energetico a carico parziale
- ⊗ Concreto risparmio negli impianti a portata variabile

Caratteristiche	RPF-HP2	RPL-HP2	RPH-HP2
Classificazione EN ISO 16890-1:2016	ePM ₁ 50%	ePM ₁ 70%	ePM ₁ 80%
Classificazione EN 779:2012	F7	F8	F9
Class. Energetica EUROVENT 4/21-2019	A+	A+	A+
Pressione differenziale finale EN ISO 16890:2016	300 Pa	300 Pa	300 Pa
Pressione differenziale finale EN 13053-7:2019	Il valore minore tra pressione differenziale iniziale + 100 Pa oppure 3 x il valore iniziale		