

X-PERT SMART

Pag. 1

Centrale aspirante Professionale

X-PERT SMART è studiata per il settore **residenziale di ampie superfici o nel settore commerciale** per impianti multiutenza.

Particolarmente indicata per **vile, uffici, laboratori, ristorazione e strutture ricettive**. La centrale **può essere utilizzata da uno fino a tre operatori contemporanei**.

I modelli **RT2MAS, RT2AS e RT3AS sono dotati di Inverter** con controllo del valore di pressione e protezione del motore.

Il **sistema di autopulizia APF** di serie su tutti i modelli, riduce notevolmente le operazioni di manutenzione del filtro, garantendo una continuità operativa nel tempo.

La **cartuccia filtrante**, installata su tutti i modelli, è realizzata in poliestere con una **superficie filtrante di 25.000 cm²**, garantendo alte prestazioni di filtraggio e lunga durata nel tempo.

Tutto sotto controllo con l'App

Grazie all'App **Aertecnica Device** è possibile accendere e spegnere la centrale direttamente da **smartphone e tablet** e visualizzare la percentuale di saturazione del **filtro**, il livello delle **polveri** nel contenitore, la **potenza** di aspirazione, la **depressione di lavoro** e i **tempi di utilizzo** dell'impianto aspirapolvere.

Inoltre consente al **Customer Service** di **Aertecnica** di interagire direttamente con la centrale in caso di anomalie.



Accessori complementari



CI380 - Silenziatore sfiato esterno Ø80 per centrali aspiranti X-PERT RT1AS, RT2MAS, RT2AS, RT3AS
in metallo - dimensioni: 70 cm L x Ø17 cm

Optional

I silenzianti in metallo sono forniti di manicotto in gomma e fascette metalliche per il collegamento alle linea di espulsione aria.



CI385 - Silenziatore sfiato esterno Ø80 per centrale aspirante RT1AS
in plastica - dimensioni: 30 cm L x Ø10 cm

Optional

Ricambi di consumo



CI884 - Cartuccia filtro per centrali aspiranti RT1AS, RT2MAS, RT2AS, RT3AS
in poliestere lavabile - dimensioni: 31 cm H x Ø20 cm

Ricambio



CI825 - Sacchetti per centrali aspiranti RT1AS, RT2MAS, RT2AS, RT3AS
confezioni da 20 pezzi.

Ricambio



AERTECNICA SPA Via Cerchia di S. Egidio, 760
47521 Cesena (FC) Italy

Tel. +39 0547 637311
info@aertecnica.com

www.aertecnica.com



Modelli		RT1AS	RT2MAS	RT2AS	RT3AS
Codice Commerciale		CIRT10AS	CIRT20MAS	CIRT20AS	CIRT30AS
Numero operatori contemporanei *	n°	1	2	2	3
Numero max di prese sistema Pratico Smart	n°	15	15	-	15
Numero max di prese sistema Tradizionale	n°	30	40	40	50
Alimentazione	Volt (Vac)	380/400	220/240	380/400	380/400
Frequenza	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Assorbimento massimo	A	6,5	11,2	6,5	8
Giri motore	rpm	2.900	3.600	3.900	4.500
Potenza motore	W	2.200	2.600	3.000	4.800
Stadi turbina	n°	1	1	1	1
Potenza d'aspirazione	Air Watts	875	1.230	1.440	1.750
Depressione massima	mBar	370	370	370	370
Portata d'aria	m³/h	345	420	445	535
Inverter	-	No	Si	Si	Si
Avviamento Soft Start	-	No	Si	Si	Si
Alimentazione prese	Volt (Vcc)	12	12	12	12
Sistema di autopulizia	-	Si	Si	Si	Si
Superficie cartuccia filtro	cm²	25.000	25.000	25.000	25.000
Materiale cartuccia filtro	-	poliestere lavabile	poliestere lavabile	poliestere lavabile	poliestere lavabile
Capacità contenitore polveri	litri	66	66	66	66
Diametro Centrale	cm	46	46	46	46
Altezza Centrale	cm	161	161	161	161
Peso	kg	99	100	100	102
Ingresso polveri	Ø	80	80	80	80
Espulsione aria	Ø	80	80	80	80
Valvola di compensazione	-	Si	-	-	-
Rumorosità	dB	<70	<70	<70	<70
Superficie pulizia consigliata	m²	1.500	2.000	2.000	3.000
Display a Led	-	Si	Si	Si	Si

* solo per sistema di aspirazione tradizionale Ø50

Esempio di Installazione



DISPLAY LED

Il display a led (A) mostra tutti i dati di funzionamento fondamentali, tra cui la percentuale di saturazione del filtro e del riempimento del contenitore polveri.

CONSOLE

La console (B) è dotata di tasti per la navigazione all'interno del menù di controllo della centrale e di una funzione Reset che consente il ripristino automatico senza bisogno di intervenire sulla centrale.

