

# unità di recupero fitl agix cross 300

**UNITÀ DI RECUPERO VMAG-300S23  
SOLO ORIZZONTALE**

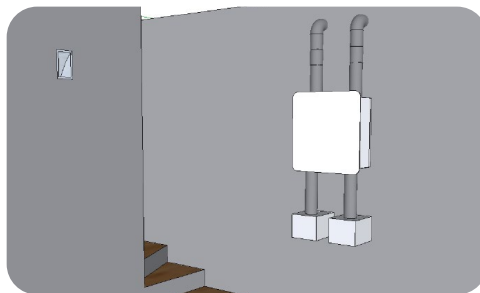
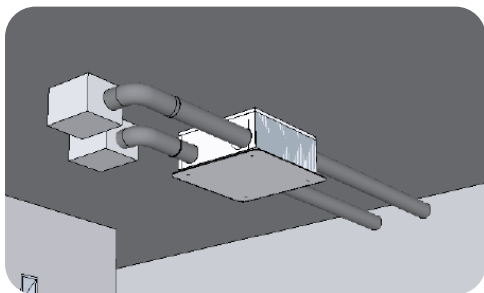


**UNITÀ DI RECUPERO VMAG-300  
SOLO VERTICALE**



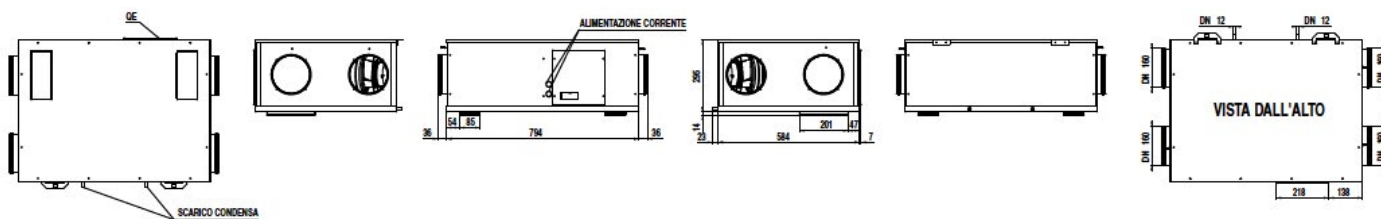
## SPECIFICHE TECNICHE

Codice		VMAG-300S23	VMAG-300
Modello		orizzontale	verticale
<b>Ventilatori</b>			
Tipo di Ventilatori	-	Radiali a pala rovescia – motore elettronico direttamente accoppiato brushless – segnale 0/10 V	
Numero Ventilatori	Nr	2	2
Portata aria	mc/h	306	295
Pressione utile	Pa	100	100
<b>Scambiatore di calore</b> (Dati riferiti alla norma UNI EN 13141-7, temp. int. 20°C, umidità int. 28%, temp. est. 7°C, umidità est. 72%)			
Tipo di scambiatore	-	piastre controcorrente – materiale polipropilene	
Numero Scambiatori	Nr	1	1
Efficienza di recupero	%	85	82
<b>Filtri</b>			
Tipo di filtri	-	filtri piani	filtri piani
Classe di filtrazione	-	ePM1	ePM1
<b>Dati acustici</b> (UNI EN 3741 e UNI EN 3744)			
Pressione sonora a 3 mt	dB(A)	41	41.5
<b>Dati elettrici</b>			
Tensione di alimentazione	V	230 / 1 / 50 Hz.	230 / 1 / 50 Hz.
Corrente assorbita	A	1.6	1.6
Potenza assorbita	W	170	170
Grado di protezione	IP	44	44



Predisposte per l'installazione sia in orizzontale che in verticale

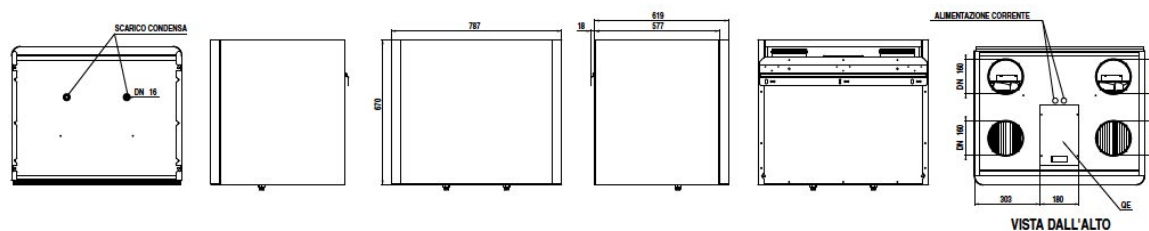
### DIMENSIONI INSTALLAZIONE ORIZZONTALE A SOFFITTO VMAG-300S23



<b>Larghezza A</b>	mm	790
<b>Profondità B</b>	mm	590
<b>Altezza C</b>	mm	300
<b>Diametro DN</b>	Ø	160
<b>A1</b>	mm	30
<b>B1</b>	mm	30
<b>B2</b>	mm	300
<b>C1</b>	mm	300
<b>Peso</b>	Kg	30
<b>Condensa</b>	Ø	12

N.B.: dimensioni riferite all'unità vista dall'alto

### DIMENSIONI INSTALLAZIONE VERTICALE VMAG-300



<b>Larghezza A</b>	mm	790
<b>Profondità B</b>	mm	640
<b>Altezza C</b>	mm	670
<b>Diametro DN</b>	Ø	160
<b>A1</b>	mm	50
<b>B1</b>	mm	300
<b>C1</b>	mm	500
<b>Peso</b>	Kg	38
<b>Condensa</b>	Ø	20

---

## COMANDO (INCLUSO)

---

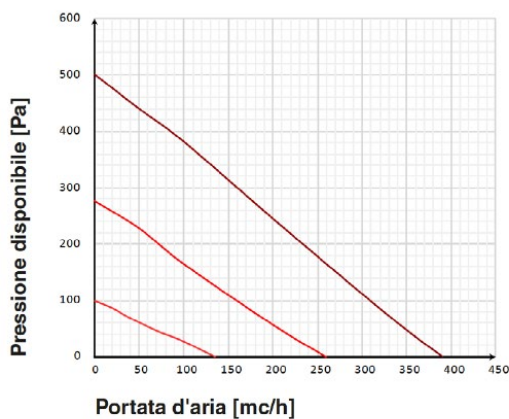
Pannello per montaggio su scatola 502-503 o a muro.  
Controllo velocità, temperatura e modi di funzionamento.  
Lunghezza massima collegamento 50m se realizzato con cavo schermato intrecciato a 4 fili.  
Comando Wifi per gestione via smartphone o tablet ed APP dedicata.



---

## PRESTAZIONI AEREAUCHE

---



---

## EFFICIENZA TERMICA

---



Curve riferite alle seguenti condizioni (UNI EN 13141-7):