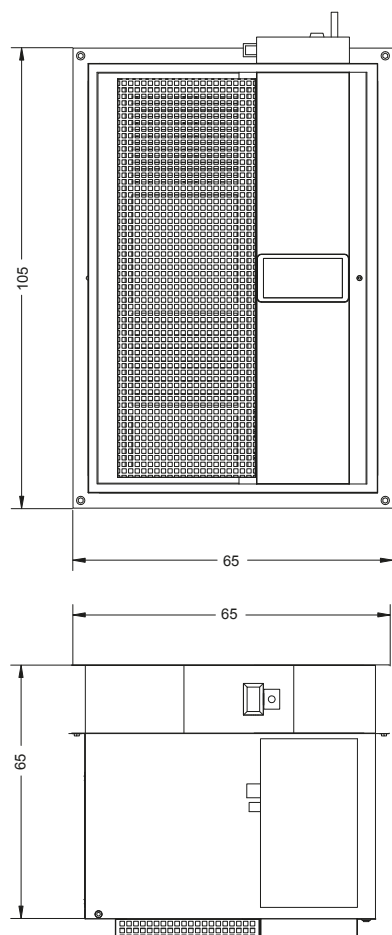
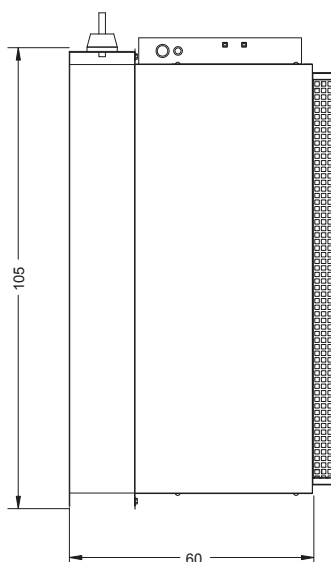


Modèle	LVVFMH 4000	Tension	220/240 Volt 50 Hz	Poids	105 kg
Série	BLDC EC FAN	Puissance	550 W	Niveau de pression acoustique	62 Db
Code IP	43 BH	Débit maximal	4800 m3/h	Dimensions totales	105x105x60 cm
		Chef	160 Pa	Taille de l'aspiration	100x100 cm

FACE



CÔTÉ



VUE DE FACE



COMPARTIMENT DE FILTRAGE

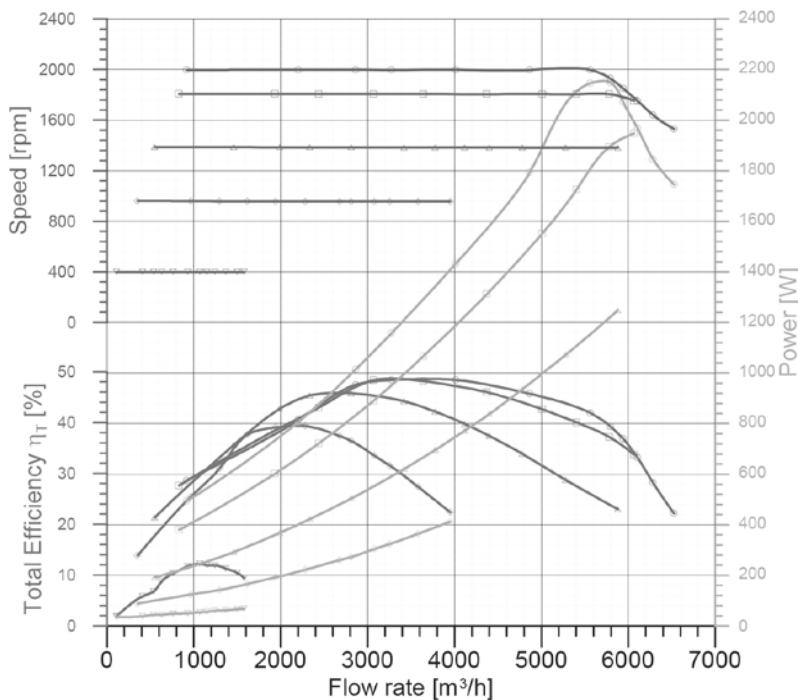
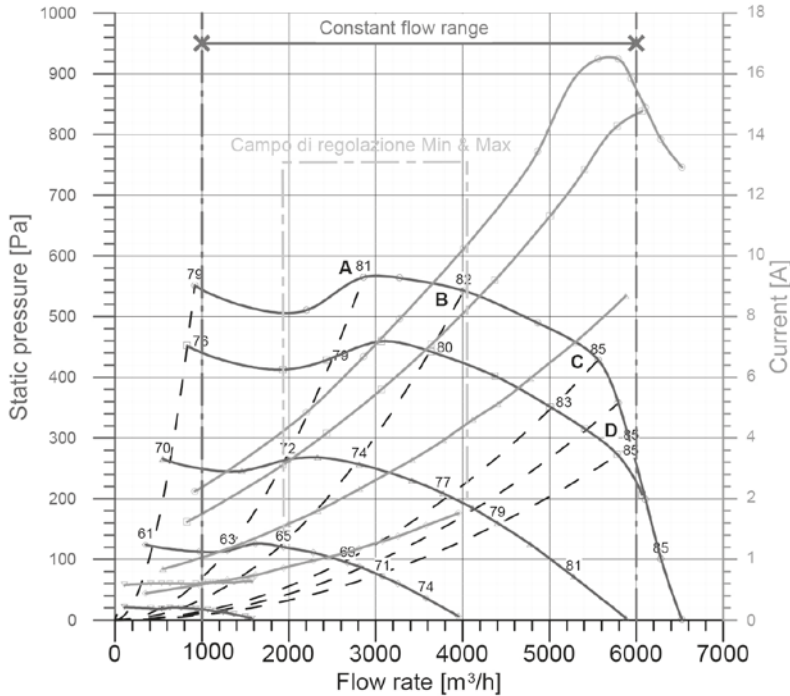


OUVRIR LA VUE



Curves: Airperformance50Hz

Produit spécifique



Alimentation électrique :	220-240 V/1F/50Hz
Consommation électrique maximale :	550 W
Courant maximal absorbé :	2,20 A
Gamme de débit d'air :	1300-4800 m3/h
Chef nominale :	160 Pa
Niveau de bruit maximum :	42 Db à 5 mètres
Modulation du débit d'air :	Non
Moteur électrique des ventilateurs :	Brushless
Nombre de fans :	2
Réglementation des fans :	Modbus
Type de ventilateur :	Axial
Nombre de filtres :	2
Taille du filtre :	600x495x48
Type de filtre à air :	G4
Registre d'entrée d'air :	ON/OFF
Pare-pluie avec maille anti-souris :	Non
Servomoteur d'amortisseur :	Intégré
Sonde de température d'admission externe :	Intégré
Sondes d'environnement intérieur :	2 (standard) ; 5 (facultatif sur demande)
Sonde d'humidité de l'air extérieur :	Intégré
Température de fonctionnement :	5 - 55 °C
Installation :	Fenêtre avec support au sol
Contrôle et réglementation :	PLC
Redondance des PLC :	PLC avec deux processeurs Keep Alive
Alarmes de sortie numérique :	Oui
Gestion des boutons de bien-être :	Oui
Historique du journal des événements :	Oui
Arrêtez le contact en cas d'incendie :	Oui
Arrêtez le contact en cas d'ALIGNEMENT :	Oui
Marche/Arrêt à distance :	Oui
Conditionneurs d'ambiance ON/OFF :	Oui
Gestion des alarmes des climatiseurs :	Oui
Conditionneurs gérés avec des E/S numériques :	4
Des conditionneurs gérés avec rs485 :	6
Manuel de commande forçant digl.INPUT :	Oui
Logique de fonctionnement :	Climat contrôlé
Interface utilisateur :	Écran tactile couleur avec économiseur d'écran
Communication :	RS485 / Modbus IP master/slave
Contrôle et régulation :	Slave analogique
Degré de protection :	IP43 BM*
Dimensions d'encombrement de la machine :	62x105x60 cm
Poids :	65 kg
Type d'interrupteur à installer :	Disjoncteur à courant résiduel 0,3 de type B

Produit Info

Le RotoKalt 4000 smart+, un système de vitres Free Cooling facile à installer et à entretenir, est équipé de 2 moteurs centrifuges Brushless à couplage direct et de pilotes avec protocole de communication Modbus.

Toute la gamme est fournie avec un amortisseur de moteur et un filtre.

Le système peut également être fourni dans la version Slave sans PLC de gestion et sans sondes de terrain.