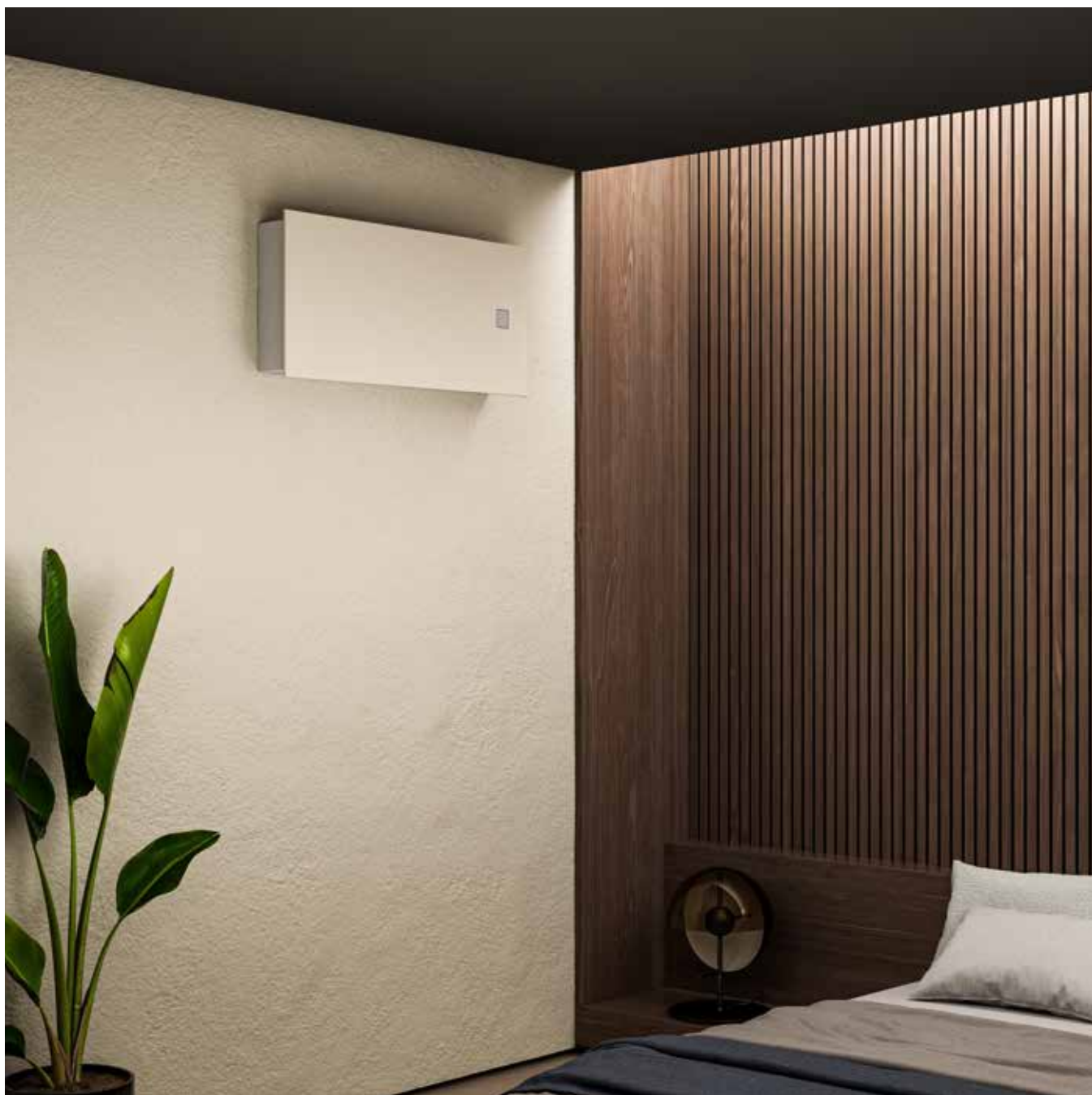


# VENTANA® HIGH WALL

CE GARANTIE  
EUROPÉENNE

Ventilo-convecteur chaud & froid pour montage sous plafond



#### Caractéristiques:

Ventana® HIGH WALL est un ventilo-convecteur à haute performance et grande efficacité pour installation en hauteur sur mur, conçu pour fonctionner avec des systèmes de pompe à chaleur.

L'unité peut fonctionner en mode chauffage et refroidissement. Moteurs à courant continu inversé brushless DC. Flexibilité maximale de configuration, connectivité et contrôle.

#### Fixation:

Fournies, chevilles aptes pour murs en maçonnerie ou en brique compacte. Pour une installation correcte, reportez-vous toujours aux instructions de montage fournies.

#### Emballage:

Le ventilo-convecteur est emballé dans une boîte en carton recyclable.

#### Traitement de surface:

Peinture époxy-polyester écologique selon DIN 55900-1,-2.

#### Nettoyage:

Les filtres sont facilement amovibles, lavables et remplaçables.

#### Caractéristiques électriques:

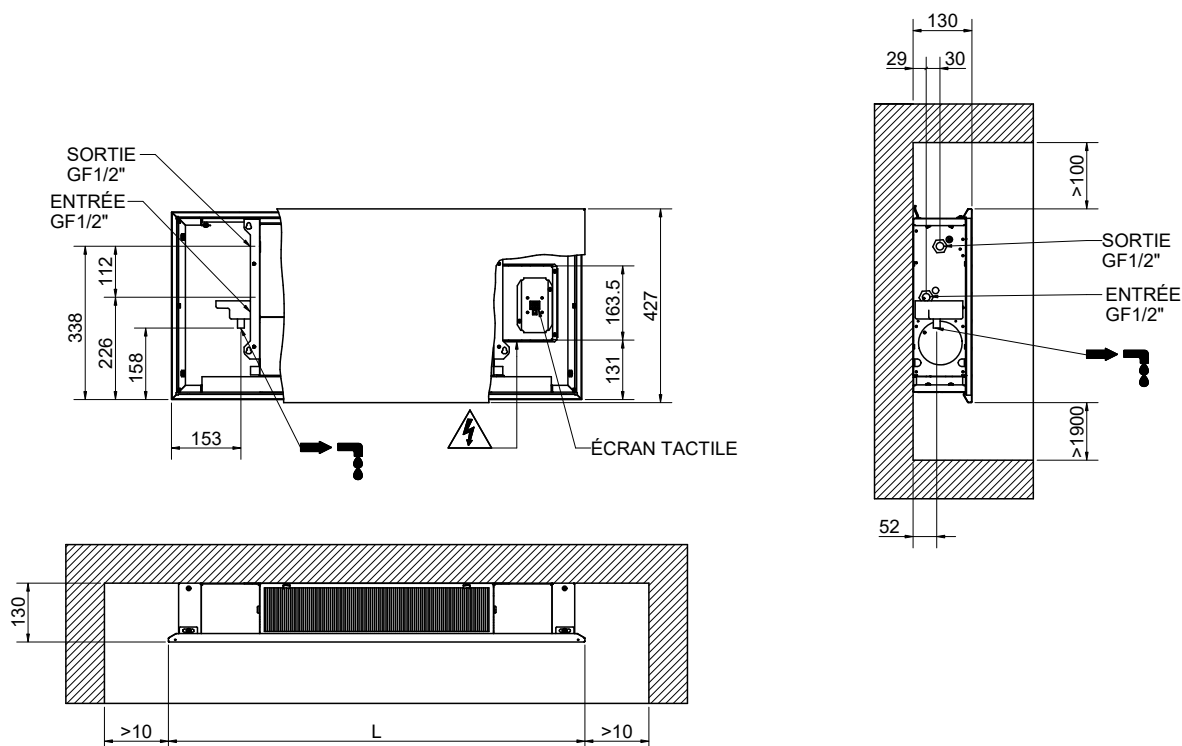
Classe 1.

#### Teintes:

Couleur standard Blanc RAL 9016-R02. Pour la gamme complète des couleurs voir Nuancier.

# VENTANA® HIGH WALL

Ventilo-convecteur chaud & froid pour montage sous plafond



## VENTANA® HIGH WALL

Version	MODÈLE		
	4000	6000	8000
<b>STANDARD</b> Télécommande IR fournie avec l'appareil	Code BLANC RAL 9016-R02 3584776100020	3584776100021	3584776100022
<b>CSP</b> Commande autonome câblée à installer au mur	Code BLANC RAL 9016-R02 3584776100042	3584776100043	3584776100044
<b>CWP</b> Commande Wi-Fi câblée à installer au mur	Code BLANC RAL 9016-R02 3584776100031	3584776100032	3584776100033

Les codes reportés dans le tableau se réfèrent aux modèles de couleur BLANC RAL 9016-R02.

### Données dimensionnelles

MODÈLE	Largeur	Hauteur	Profondeur	Poids à vide
	L [mm]	H [mm]	P [mm]	[Kg]
<b>4000</b>	918	427	130	11
<b>6000</b>	1110	427	130	13,5
<b>8000</b>	1302	427	130	16

# VENTANA® HIGH WALL

## FICHE TECHNIQUE

MODÈLE	VENTANA® HIGH WALL			
	4000	6000	8000	
Rendement total en chauffage vitesse SUPERMAX (1)	[W]	1710	2290	3050
Débit d'eau (1)	[l/h]	274	389	538
Perte de charge d'eau (1)	[kPa]	17,4	5,6	15,8
Rendement total en refroidissement vitesse SUPERMAX (2)	[W]	1450	2100	2900
Rendement sensible en refroidissement vitesse SUPERMAX (2)	[W]	1050	1700	2350
Débit d'eau (2)	[l/h]	245	330	470
Perte de charge d'eau (2)	[kPa]	7,5	3,1	11
Rendement total en chauffage vitesse MAXIMALE (1)	[W]	1450	2110	2810
Débit d'eau (1)	[l/h]	253	367	490
Perte de charge d'eau (1)	[kPa]	14,7	4,2	14,2
Rendement total en refroidissement vitesse MAXIMALE (2)	[W]	1200	1700	2450
Rendement sensible en refroidissement vitesse MAXIMALE (2)	[W]	890	1480	2250
Débit d'eau (2)	[l/h]	206	292	420
Perte de charge d'eau (2)	[kPa]	7	2,5	10
Rendement total en chauffage vitesse MOYENNE (1)	[W]	1030	1700	1950
Débit d'eau (1)	[l/h]	179	295	340
Perte de charge d'eau (1)	[kPa]	14,7	4,8	18,5
Rendement total en refroidissement vitesse MOYENNE (2)	[W]	810	1200	1600
Rendement sensible en refroidissement vitesse MOYENNE (2)	[W]	720	900	1300
Débit d'eau (2)	[l/h]	139	206	275
Perte de charge d'eau (2)	[kPa]	5,8	2,3	8,1
Rendement total en chauffage vitesse MINIMALE (1)	[W]	830	1360	1500
Débit d'eau (1)	[l/h]	145	237	262
Perte de charge d'eau (1)	[kPa]	7,7	4,5	13,3
Rendement total en refroidissement vitesse MINIMALE (2)	[W]	700	900	1180
Rendement sensible en refroidissement vitesse MINIMALE (2)	[W]	550	580	1000
Débit d'eau (2)	[l/h]	120	154	202
Perte de charge d'eau (2)	[kPa]	4,1	1,9	6,5

### CARACTÉRISTIQUES VITESSE SUPERMAX

Puissance sonore	[dB(A)]	57	58	59
Puissance électrique absorbée	[W]	20	24	27
Débit d'air	[m³/h]	370	492	592

### CARACTÉRISTIQUES VITESSE MAXIMALE

Puissance sonore	[dB(A)]	54	55	56
Puissance électrique absorbée	[W]	11	14	17
Débit d'air	[m³/h]	315	450	540

### CARACTÉRISTIQUES VITESSE MOYENNE

Puissance sonore	[dB(A)]	45	47	49
Puissance électrique absorbée	[W]	6	7	10
Débit d'air	[m³/h]	230	350	450

### CARACTÉRISTIQUES VITESSE MINIMALE

Puissance sonore	[dB(A)]	40	41	42
Puissance électrique absorbée	[W]	4	5	8
Débit d'air	[m³/h]	155	240	310

### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension d'alimentation	230 [V] AC 50 [Hz]
Classe de protection électrique	Classe I
Connectivité	Wi-Fi (en option)
Autre	Gestion de l'électrovanne by-pass (en option)

### CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES

Température ambiante de fonctionnement	De 5 [°C] à 35 [°C] – 60% RH
Température d'entrée de l'eau	De 5 [°C] à 75 [°C]
Pression de service	De 1 [bar] à 6 [bar]
Connexions hydrauliques	G1/2" femelle

(1) Mesurée selon EN 1397: Eau IN 45 / OUT 40 [°C], Air 20 [°C], Bulbe humide 15 [°C]

(2) Mesurée selon EN 1397: Eau IN 7 / OUT 12 [°C], Air 27 [°C], Bulbe humide 19 [°C]

REMARQUE: La vitesse Supermax n'est pas programmée par défaut mais peut être activée en intervenant sur les dip-switches du tableau électronique