

a **FRESH** look on healthy indoor **AIR**

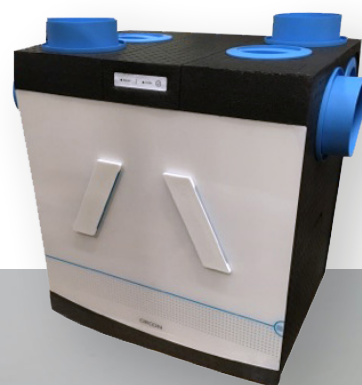
ventiline

HRC- 225/350/450

Système D, compact et extrêmement silencieux

Unités de ventilation pour APPARTEMENTS, MAISONS
et PROJETS

HRC-225/350/450 avec commande de zone intelligente (en option)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

(HRC-225/350/450-Ventiflow)

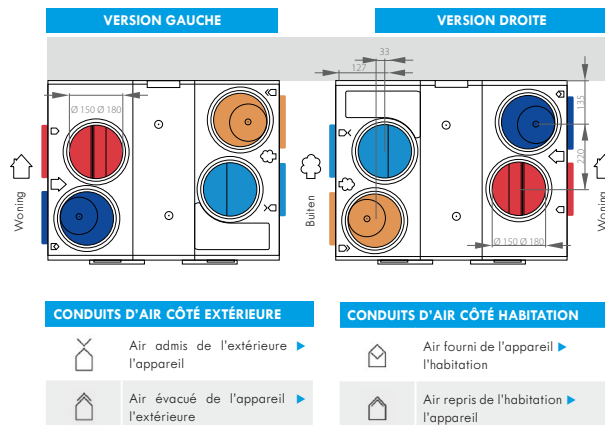
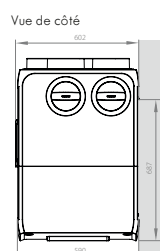
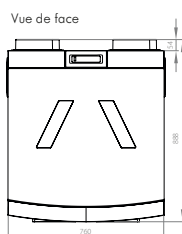
ventiline

	HRC225	HRC350	HRC450
Dimensions (L x P x H) [mm]	600x400x720	760x602x834	760x602x834
Débit d'air [m³/h]	185	399	499
Puissance absorbée total <0,45 W/m³h	2 x 55W/ ventilator à 185m³/h	58W/ventilator à 399m³/h	94W/ventilator à 499m³/h
Dimensions raccordement de gaine [mm]	125	180	
Diamètre évacuation de condensat [mm]	10	32	32
Classe de filtre	2 x Iso Coarse 45% ou option ePM2 50%	Iso Coarse 45% ou 65% option ePM1 70%	Iso Coarse 45% ou 65% option ePM1 70%
Poids [kg]	24	34	35
Tension de raccordement [V/Hz]	230V/50Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Indice de protection [IP]	-	31	31
Niveau de puissance acoustique (Lwa) selon Ecodesign	-dB(A) à 0,043m³/s	47dB(A) à 0,078m³/s ou 280m³/h (70% de 400m³)	52dB(A) à 0,097m³/s ou 349m³/h (70% de 500m³/h)
Rendement maximal NBN EN308 [%]	Jusqu'à 77%	Jusqu'à 89%	Jusqu'à 87%
Convient pour commande RF	Oui	Oui	Oui
Régulation automatique du débit précise à < 1 %	Nee	Oui	Oui
Bypass modulant à 100 %	Oui	Oui	Oui
Label d'énergie	A+	A+	A+

RENDEMENT THERMIQUE

Débit (m³/h)	113 / 151 / 185	249 / 300 / 350 / 399	399 / 450 / 499
Rendement thermique (%)	80 / 79 / 77	89 / 88 / 87 / 86	87 / 86 / 85
Stratégie de contrôle	Régulation de vitesse et pression variable		
Type de vitesse	Moteur EC avec contrôle de communication		

DIMENSIONS HRC-350/450-Ventiflow



Dimensions HRC 225

