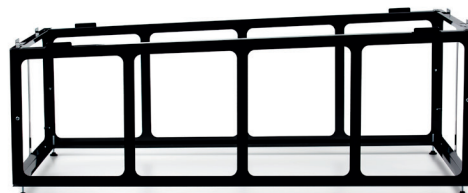


DX4/5/6

DESCRIPTION

Les unités de ventilation Vasco DX4/DX5/DX6 avec récupération de chaleur sont équipées de série des éléments suivants :

- montage vertical ou horizontal (en cas de montage horizontal, veuillez respecter une inclinaison de 3° pour une évacuation optimale des condensats)
- raccordements des conduits d'air intérieur en haut et en bas
- réversibilité des flux d'air grâce à un montage inversé
- caisson en aluminium laqué
- construction interne étanche en EPP
- échangeur de chaleur en plastique offrant un rendement élevé
- ventilateurs radiaux à courant continu avec aubes incurvées vers l'arrière
- régulation constante du volume pour une quantité d'air garantie
- contrôle automatique et constant du débit d'air
- by-pass modulant (ventilation nocturne d'été)
- contact d'alarme
- contacts 3 positions pour commande externe
- signal 0-10 V pour commande externe (par un système domotique, par exemple)
- filtre à air G4 pour l'évacuation et F7 pour l'air frais, filtres selon EN779-ISO16890 F7 - ePM1 55%, G4 - Coarse 65%
- jusqu'à 3 unités de ventilation peuvent être combinées sur un ensemble de commandes et jusqu'à 20 interrupteurs RF (3 positions/CO₂/RH (humidité)) peuvent être reliés à 1 unité de ventilation
- y compris un siphon sec
- y compris un interrupteur RF à 3 positions :
 - Montage murale en surface
 - 3 positions de ventilation + Fonction minuterie + Réglage automatique
 - Réglage du débit d'air maximal
 - Feedback LED
 - Fonctionne sur piles (3V Lithium CR2450N)

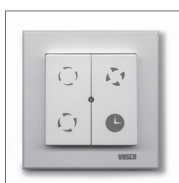


OPTIONS

- Élément électrique préchauffage
- Sélecteurs RF supplémentaires
- Pilotage à la demande avec commande (humidité) RF de gestion du taux d'humidité (2x1,5V AA)
- Pilotage à la demande avec commande CO₂ RF (1x230V+N)
- Commande par Module de minuterie avec écran LCD (1x230V+N)
- Commande par l'application Vasco Climate Control (passerelle)
- Support de montage permettant une disposition horizontale ou verticale autonome



Élément de préchauffage



Sélecteur RF



Commande RF RH



Commande CO₂



Module de minuterie



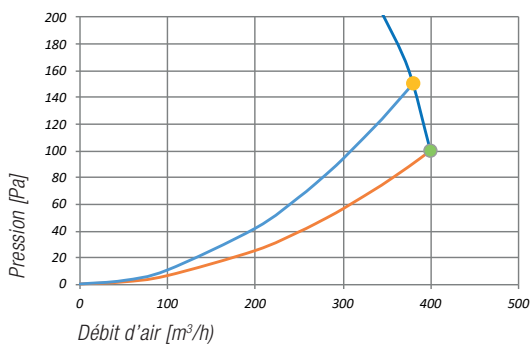
Passerelle pour l'appli Vasco Climate Control

DX4/5/6

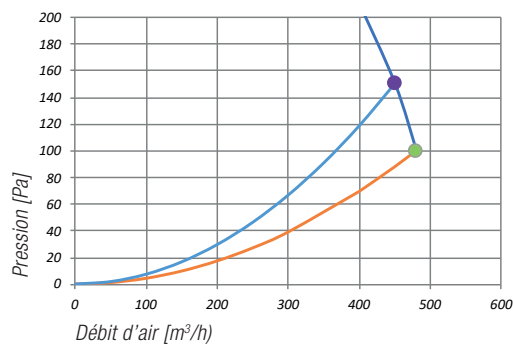
DONNÉES TECHNIQUES

		DX4			DX5			DX6		
Dimensions (hxlxp)	mm	1330 x 588 x 685			1330 x 588 x 685			1330 x 588 x 685		
Poids	kg	49,8			49,8			49,8		
Poids (emballage inclus)	kg	62,5			62,5			62,5		
Tension d'alimentation	V	230			230			230		
Débit d'air max. par 100 Pa	m ³ /h	400			480			570		
Débit d'air max. par 150 Pa	m ³ /h	380			450			545		
Rendement (conforme à EN308), 2020 (NEN-EN13141-7)	%	87% à 400 m ³ /h 88% à 325 m ³ /h 89% à 250 m ³ /h			89% à 500 m ³ /h 89% à 480 m ³ /h 89% à 450 m ³ /h			88% à 600 m ³ /h 88% à 570 m ³ /h 88% à 550 m ³ /h		
Puissance absorbée	W	2 x 83 Watt			2 x 115 Watt			2 x 169 Watt		
Label énergie		A			A			A		
Label énergie avec 2 capteurs		A+			A+			A+		
Puissance acoustique à 70% Q _{vmax} à 50 Pa	dB	51			54			59		
Position du ventilateur		1	2	3	1	2	3	1	2	3
Capacité m ³ /h	m ³ /h	100	200	400	120	240	480	142,5	285	570
Pression Pa	Pa	9	38	100	9	38	100	9	38	100
Puissance W	W	14	36	144	17	40	163	17,6	50	262
Courant A	A	0,13	0,31	1,20	0,15	0,33	1,29	0,15	0,40	1,96

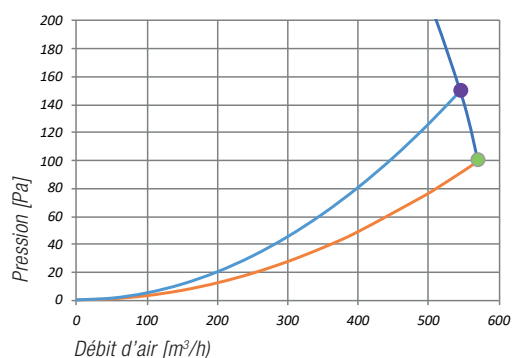
GRAPHIQUE DX4



GRAPHIQUE DX5

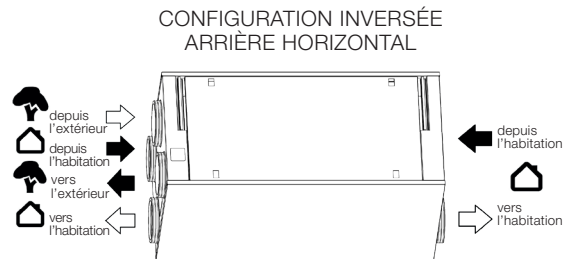
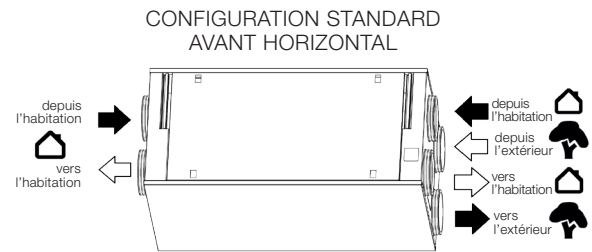
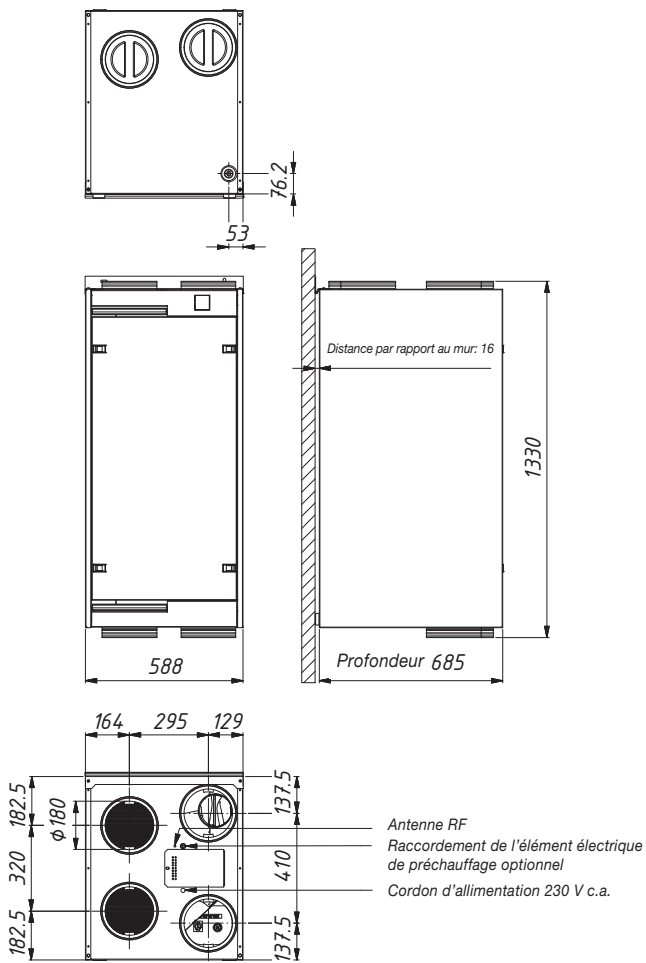


GRAPHIQUE DX6

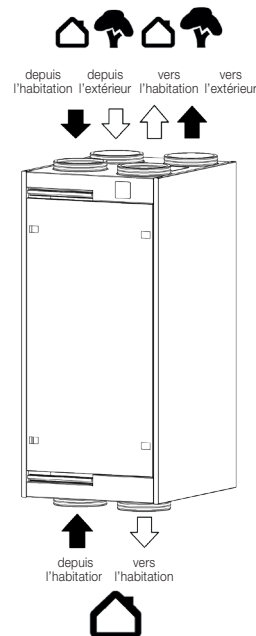


DX4/5/6

DIMENSIONS ET RACCORDEMENTS



CONFIGURATION STANDARD AVANT VERTICAL



CONFIGURATION INVERSÉE ARRIÈRE VERTICAL

