



Ventilo-convecteur Niva

NIVA VENTILO

CHAUFFER & REFROIDIR

Les étés caniculaires et les hivers glacials ne sont désormais plus des exceptions. Pas facile, dans ce contexte, de toujours chauffer ou refroidir votre maison de manière optimale. Un ventilo-convecteur offre heureusement une solution 2 en 1 idéale.

COMMENT FONCTIONNE UN VENTILO-CONVECTEUR ?

Le mot « ventilo-convecteur » vous dit-il quelque chose ? Ce concept peut sembler complexe de prime abord, mais est très simple en réalité. L'eau chaude ou froide entre dans l'appareil par un tuyau en cuivre entouré de lamelles en aluminium. Ces lamelles font office d'échangeur de chaleur. Le ventilateur intégré aspire l'air de la pièce par en dessous et le fait passer par l'échangeur de chaleur, ce qui fait circuler l'air. Vous pouvez ainsi chauffer ou refroidir rapidement et confortablement une pièce à basse température.

CHAUFFER ET REFROIDIR

Un ventilo-convecteur s'avère particulièrement intéressant en combinaison avec une pompe à chaleur. Les pompes à chaleur sont, en effet, plus écoénergétiques et économiques si elles peuvent produire de l'eau chaude à basse température.

Pour ne rien gâcher, vous ne devez plus réveiller le bricoleur qui sommeille en vous, car un ventilo-convecteur s'entretient très facilement. Il est équipé d'un filtre qui retient les particules de poussière, ce qui le protège aussi parfaitement à l'intérieur. À la clé ? Une efficacité énergétique élevée et une pièce exempte de poussière. Le ventilo-convecteur Niva vous offre un moyen de chauffer et de refroidir rapidement et efficacement.

VASCO PROPOSE LE CHAUFFAGE & LE REFROIDISSEMENT POUR VOUS OFFRIR UN CLIMAT INTÉRIEUR IDÉAL ET À LA CARTE: WWW.VASCO.EU



DONNÉES TECHNIQUES

GRUPE DE PRODUIT: FC

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs | FRANCE. Prix 2023 en euro (hors TVA)

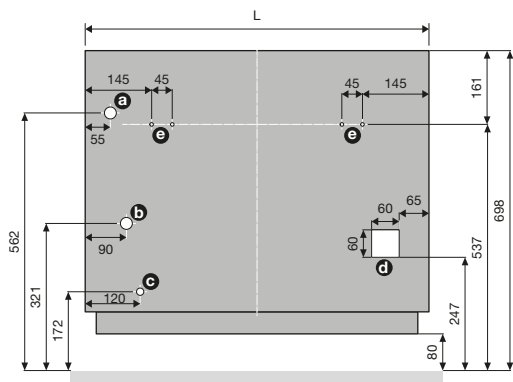
DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	
	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	45/40/20 (Watt)	35/30/20 (Watt)	poids (kg)	contenance (l)	prix S600 (€)	n° d'art. abrégé S600
type FC75	750	610	1114	506	18,00	0,47	1201	11600-01
type FC95	950	610	2004	971	21,00	0,80	1318	11600-02
type FC115	1150	610	3162	1698	24,00	1,13	1415	11600-03

- Solution 2 en 1 idéale (refroidissement et chauffage ; basse température) en combinaison avec une pompe à chaleur
- Écran tactile à commande intuitive et Modbus intégré
- Design élégant / panneau frontal à peindre

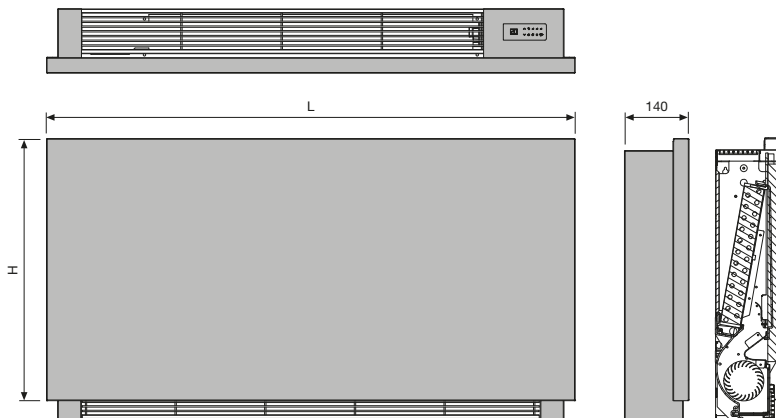


		FC75	FC95	FC115
Caractéristiques générales				
Puissance calorifique à 45/40/20 °C	W	1114	2004	3162
Débit d'eau	l/h	192	345	545
Perte de pression	kPA	9,47	7,93	21,78
Puissance calorifique à 35/30/20 °C	W	506	971	1698
Puissance frigorifique totale à 7/12/27 °C et 50 % HR W	W	990	1829	2884
Puissance frigorifique sensible	W	742	1370	2163
Débit d'eau	l/h	170	313	496
Perte de pression	kPA	7,2	8,4	22,5
Pression de fonctionnement maximale	bar	10	10	10
Raccord hydraulique		3/4" EK	3/4" EK	3/4" EK
Caractéristiques ventilateur				
Débit d'air maximal	m³/h	162	320	461
Débit d'air moyen	m³/h	113	252	367
Débit d'air minimal	m³/h	55	155	248
Caractéristiques électriques				
Tension d'alimentation	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Puissance maximale absorbée	W	11,27	18,49	19,86
Courant maximal absorbé	A	0,05	0,08	0,09
Puissance absorbée à vitesse minimale	W	6,6	7,2	7,3
Caractéristiques acoustiques				
Pression acoustique à débit d'air maximal *	dB(A)	42	43	45
Pression acoustique à débit d'air moyen *	dB(A)	33	36	37
Pression acoustique à débit d'air minimal *	dB(A)	22	24	24
Pression acoustique au point de consigne de la température *	dB(A)	19	20	22

* Mesuré à 1 mètre conformément à la norme ISO 7779



- a Départ avec vanne à 3 voies
- b Retour avec vanne à 3 voies
- c Purgeur de condensat
- d Zone de connexion électrique
- e Supports muraux



VASCO PROPOSE LE CHAUFFAGE & LE REFROIDISSEMENT POUR VOUS OFFRIR UN CLIMAT INTÉRIEUR IDÉAL ET À LA CARTE: WWW.VASCO.EU

