

Cassette DRV



ifeel
Fonction
IFEEL

GARANTIE
5 ANS*

Télécommande HPVOIR-V1
incluse

Entrée d'air neuf pré-découpée

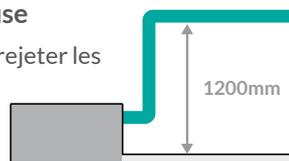
La cassette permet de connecter une entrée d'air neuf afin de diffuser jusqu'à 10% d'air extérieur.

Réduction du bruit lors du fonctionnement

Le design de la cassette a été spécialement conçu pour réduire l'impact sonore des flux d'air et atteindre un niveau sonore de 19dB**.

Pompe de relevage incluse

La pompe de relevage peut rejeter les condensats jusqu'à 1,2 m.



Conception compacte et légère

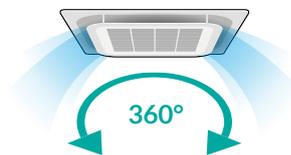
La cassette Heiwa est l'une des plus compacte et légère du marché. Elle permet une installation dans de petits espaces, notamment les faux plafonds (dimensionnée pour les formats standards 600x600). Existe aussi en 900x900.



Les conseils des EEH

Avec une dimension extérieure de 620mm, la façade de la cassette 600x600 ne dépasse pas la cornière d'un faux plafond.

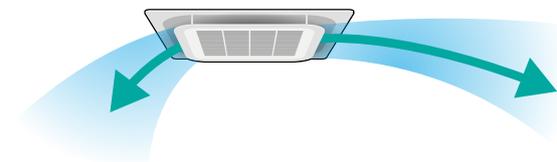
Flux d'air à 360°



Grâce à ses 8 sorties d'air, la cassette distribue un flux d'air uniforme à 360° dans toute la pièce. Le confort de la pièce en est sensiblement augmenté.

4 volets indépendants

Il est possible de régler indépendamment chacune des directions des quatre sorties d'air afin de s'adapter à la configuration et à l'emplacement des personnes dans la pièce***.



Une maintenance facile



La conception en superposition permet de démonter et de remonter facilement la façade par dessous pour accéder à la carte électronique, facilitant ainsi la maintenance.

*Si l'accompagnement à la mise en service est réalisé par une station technique agréée Heiwa.

** Suivant la taille des unités.

*** Fonction disponible avec la télécommande HPVIFA2-V1.

Unités intérieures PRO DRV Cassette			Cassette DRV 600x600					Cassette DRV 900x900					
			1,5kW	2,2kW	2,8kW	3,6kW	4,5kW	5kW	5kW	7,1kW	10kW	12,5kW	14kW
Références			HPVKIS-15-V1	HPVKIS-22-V1	HPVKIS-28-V1	HPVKIS-36-V1	HPVKIS-45-V1	HPVKIS-50-V1	HPVKIS-50L-V1	HPVKIS-71L-V1	HPVKIS-100L-V1	HPVKIS-125L-V1	HPVKIS-140L-V1
Puissance nominale	Mode chaud	kW	1,8	2,5	3,2	4	5	5,6	5,6	8	11,2	14	16
	Mode froid	kW	1,5	2,2	2,8	3,6	4,5	5	5	7,1	10	12,5	14
Puissance nominale absorbée		W	30	30	30	30	45	45	28	60	85	115	115

Unités intérieures													
Débits d'air - Petite vitesse -> Grande vitesse		m3/h	370/420/ 460	370/460/ 500	420/480/ 570	480/550/ 620	560/650/ 730	560/650/ 730	700/800/ 900	850/950/ 1150	900/1000/ 1250	1100/1300/ 1650	1100/1300/ 1650
Pression acoustique à 2m - Petite vitesse -> Grande vitesse en mode froid		dB(A)	19/24/27	19/25/30	22/27/30	29/31/33	33/35/37	33/35/37	23/26/29	25/28/31	28/31/33	33/35/37	33/35/37
Dimensions nettes, Largeur x Profondeur x Hauteur		mm	570 x 570 x 265					840 x 840 x 240					
Poids nets		kg	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	28,0	28,0	29,0	33,0	33,0

Raccordement électrique de l'unité intérieure												
Tension / Phase / Fréquence			~220-240V / 1 Phase / 50-60 Hz									
Tolérance de tension		V	~198-264V									
Section de câble pour l'alimentation sur l'unité intérieure		mm ²	3G1,5									
Télécommande fournie avec l'unité			HPVOIR-V1									
Protection électrique		A	6									
Câble de communication UI et UE		mm ²	2G0,75 blindé*									

Les câbles et raccordements électriques doivent respecter la norme NF C 15-100

Façade à commander séparément		HPOFAC1-V1					HPOFAC2-V1				
Dimensions nettes, Largeur x Profondeur x Hauteur		620x620x48					950x950x52				
Poids nets		3					6				

Fluide et raccordement frigorigé													
Fluide "écologique"			R410A										
PRG			2088										
Diamètre condensats		mm	25										
Diamètres des liaisons liquide-gaz		Pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8

*Câble blindé chlorure de polyvinyle (60227 IEC 52 / 60227 IEC53) ; L<1000m ; L<1500m si section de câble = 1mm²

Consultez votre commercial pour connaître nos prix