

# POMPE À CHALEUR MULTISPLIT CASSETTE 4 VOIES FDTC-VH



DESIGN 600 X 600



Performance : FDTC25VH1 • FDTC35VH1  
Hyper Inverter : FDTC50VH • FDTC60VH  
Livrée sans télécommande

FAÇADE TC-PSA-5AW-E (RAL9003)  
FAÇADE TC-PSAE-5AW-E (Optiflux) (RAL9003)

- ▶ Grille en nid d'abeille dessinée par Zweigrad GmbH & Co.
- ▶ Intégration parfaite au plafond avec seulement 248 mm d'épaisseur
- ▶ Faible GWP et haute efficacité énergétique grâce au R32
- ▶ Pompe de relevage des condensats intégrée, hauteur jusqu'à 850 mm
- ▶ Contrôle individuel des volets de balayage
- ▶ Façade Optiflux pour un confort optimal (en option)
- ▶ Économie d'énergie grâce au capteur de présence (en option, modèle LB-TC-5W-E)
- ▶ Apport d'air neuf avec l'accessoire TC-OAS-E2, jusqu'à 2,6 m<sup>3</sup>/min



PERFORMANCE



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES UNITÉS INT. CASSETTES FDTC-VH



CARACTÉRISTIQUES		MODÈLES	FDTC25VH1	FDTC35VH1	FDTC50VH	FDTC60VH
Puissance frigorifique (mini-maxi)		kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Puissance calorifique (mini-maxi)		kW	3,4	4,5	5,8	6,8
Débit d'air (PV/MV/GV/TGV)	Mode froid	m³/h	360 / 420 / 450 / 510	390 / 450 / 480 / 540	420 / 540 / 660 / 780	480 / 600 / 720 / 840
	Mode chaud		390 / 450 / 510 / 570	420 / 480 / 540 / 600	420 / 540 / 660 / 780	480 / 600 / 720 / 840
Niveau sonore de l'U.I. PV/MV/GV/TGV (à 1 mètre de la source)	Mode froid	dB(A)	27 / 30 / 34 / 38	29 / 32 / 36 / 39	27 / 35 / 40 / 44	31 / 38 / 42 / 46
	Mode chaud		28 / 32 / 36 / 39	30 / 34 / 38 / 41	27 / 35 / 40 / 44	31 / 38 / 42 / 46
Dimensions (HxLxP)	U.I./façade	mm	248 x 570 x 570 / 10 x 620 x 620 (RAL 9001)			
Poids nets	U.I./façade	kg	13,5 / 2,5		14 / 2,5	
Diamètre tube liquide	Type raccord flare	pouce	1/4"			
Diamètre tube gaz			3/8"		1/2"	



## ACCESSOIRES

Accessoire apport d'air neuf  
TC-OAS-E2 + TC-OAD-E

Nouvelle façade  
TC-PSA-5AW-E  
TC-PSAE-5AW-E (optiflux)

## Télécommandes en option



RC-E5 / RC-EH5  
(Chaud seul)



RC-EX3A



MH-RC-KNX-1I



MH-RC-MBS-1



MH-RC-BAC-1



MH-RC-WIFI-1B



Récepteur IR et  
télécommande  
RCN-TC-5AW-E2



[WWW.YACK.FR](http://WWW.YACK.FR)