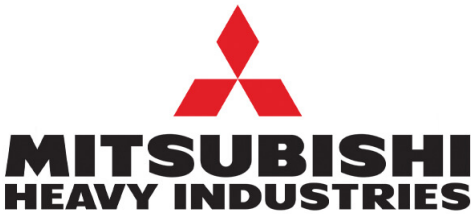




TEMPERATURE CONTROL FOR TODAY & TOMORROW



FDUM125SAVH
12.5 KW



Unitate internă : FDUM125VH



Unitate externă : FDC125VSA

Specificații tehnice

Unitate internă			FDUM125VH	
Unitate externă			FDC125VSA	
Sursă de alimentare			Trifazic 380-415V, 50Hz / 380V, 60Hz	
Capacitate nominală de răcire (Min~Max)			kW	12.5 (5.0 ~ 14.0)
Capacitate nominală de încălzire (Min~Max)			kW	14.0 (4.0 ~ 16.0)
Consum de energie	Răcire/Încălzire		kW	4.36 / 3.69
EER/COP	Răcire/Încălzire			2.87 / 3.79
Curent de intrare			A	5
Amperaj maxim			A	17
Nivel putere sonoră* ¹	U.I. * ³	Răcire/Încălzire	dB(A)	67 / 67
	U.E.	Răcire/Încălzire		71 / 71
Nivel presiune sonoră* ¹	U.I. * ³	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)		45 / 40 / 34 / 29
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		45 / 40 / 34 / 29
	U.E.	Răcire/Încălzire		55 / 57
Flux de aer	U.I. * ³	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)		m ³ /min
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)	39 / 32 / 26 / 20	
	U.E.	Răcire/Încălzire	75 / 73	
Presiune statică externă disponibilă			Pa	Standard:60 Max:100
Dimensiuni exterioare	U.I.	Înălțime / Lățime / Adâncime	mm	280 x 1,370 x 740
	U.E.			845 x 970 x 370
Greutate netă	U.I. / U.E.		kg	54 / 82
Refrigerant		Tip/GWP	R410A/2088	
Dimensiuni țeavă refrigerant		Lichid/Gaz	mm/	9.52(3/8") / 15.88(5/8")
Lungime țeavă refrigerant (o direcție)			m	Max.50
Diferență de nivel suportată		Unitate externă este mai sus/mai jos	m	Max.50 / Max.15
Interval de funcționare - temperatură exterioară	Răcire* ²		°C	-15~50
	Încălzire			-20~20
Filtru de aer (cantitate)			(Opțional) Kit filtru : UM-FL3EF	
Telecomandă (opțional)			Cu fir:RC-EX3A, RC-E5, RCH-E3 Wireless:RCN-KIT4-E2	
SEER			5.26	
SCOP (Climat temperat)			4.13	



FDC100VNA, 125VNA, 140VNA
100VSA, 125VSA, 140VSA

