

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES

FDTC25VH1

2.5 KW



Specificații tehnice

R32

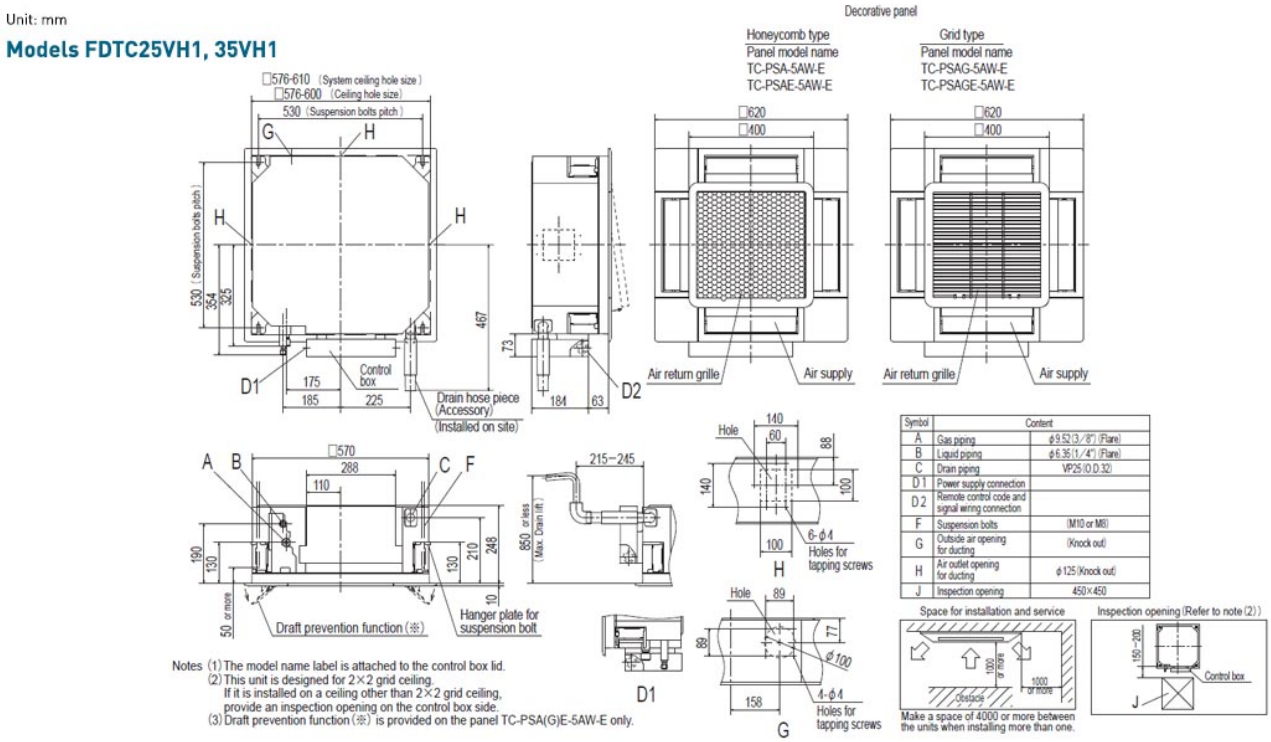
Capacitate nominală de răcire		kW	2.5
Capacitate nominală de încălzire		kW	3.4
Nivel putere sonoră	Răcire	dB(A)	51
	Încălzire	dB(A)	53
Nivel presiune sonoră	Răcire(Hi/Me/Lo/Ulo)	dB(A)	38 / 34 / 30 / 27
	Încălzire(Hi/Me/Lo/Ulo)	dB(A)	39 / 36 / 32 / 28
Flux de aer	Răcire(Hi/Me/Lo/Ulo)	m^3/min	8.5 / 7.5 / 7.0 / 6.0
	Încălzire(Hi/Me/Lo/Ulo)	m^3/min	9.5 / 8.5 / 7.5 / 6.5
Dimensiuni exterioare (HÃ□WÃ□D)		mm	248Ã□570Ã□570
Dimensiuni exterioare panou (HÃ□WÃ□D)		mm	10Ã□620Ã□620
Greutate netă		kg	16.5 (Unit.14 Panou:2.5)
Dimensiuni țeavă refrigerant	Lichid / Gaz	mm â□□	6.35(1/4") / 9.52(3/8")
Filtre			-
Panou			TC-PSA-5AW-E, TC-PSAE-5AW-E

Datorită politicii de continuă îmbunătățire a produselor, ne rezervăm dreptul de a modifica specificațiile tehnice fără nicio notificare prealabilă.

Schema tehnică

Unit: mm

Models FDTC25VH1, 35VH1



Symbol	Content	
A	Gas piping	φ9.52 (3/8") (Flare)
B	Liquid piping	φ6.35 (1/4") (Flare)
C	Drain piping	VP25 (O.D.32)
D1	Power supply connection	
D2	Remote control code and signal wiring connection	
F	Suspension bolts	(M10 or M8)
G	Outside air opening for ducting	(Knock out)
H	Air outlet opening for ducting	φ125 (Knock out)
J	Inspection opening	450×450

Notes (1) The model name label is attached to the control box lid.
(2) This unit is designed for 2×2 grid ceiling.
If it is installed on a ceiling other than 2×2 grid ceiling, provide an inspection opening on the control box side.
(3) Draft prevention function (※) is provided on the panel TC-PSA(G)E-5AW-E only.