



TEMPERATURE CONTROL FOR TODAY & TOMORROW



FDE140VNXWPVH
14.0 KW



Unitate internă : FDE71VH-x-2



Unitate externă : FDC140VNX-W

Specificații tehnice

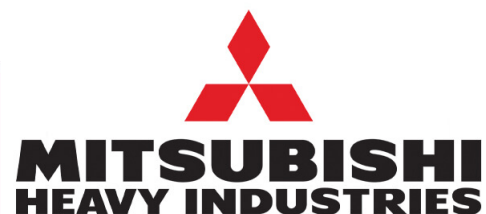
R32

Unitate internă			FDE71VH x 2		
Unitate externă			FDC140VNX-W		
Sursă de alimentare			Monofazic 220-240V, 50Hz / 220V, 60Hz		
Capacitate nominală de răcire (Min-Max)			kW	14.0 (3.5 ~ 16.0)	
Capacitate nominală de încălzire (Min-Max)			kW	16.0 (2.7 ~ 18.0)	
Power Consumption		Răcire/Încălzire	kW	4.16 / 3.97	
EER/COP		Răcire/Încălzire	kW	3.36 / 4.03	
Curent de intrare			A	5	
Max. current			A	27	
Nivel putere sonoră*1	U.I.*3	Răcire/Încălzire	dB(A)	60 / 60	
	U.E.	Răcire/Încălzire		69 / 71	
Nivel presiune sonoră*1	U.I.*3	Răcire (P-Hi/Hi/Me/Lo)		47 / 41 / 37 / 32	
		Încălzire (P-Hi/Hi/Me/Lo)		47 / 41 / 37 / 32	
	U.E.	Răcire/Încălzire	54 / 54		
Flux de aer	U.I.*3	Răcire (P-Hi/Hi/Me/Lo)	m ³ /min	20 / 16 / 13 / 10	
		Încălzire (P-Hi/Hi/Me/Lo)		20 / 16 / 13 / 10	
	U.E.	Răcire/Încălzire		100 / 100	
Exterior dimensions	U.I.	HeightxWidthxDepth	mm	210 x 1,320 x 690	
	U.E.		mm	1,300 x 970 x 370	
Greutate netă		U.I./U.E.	kg	33 / 97	
Refrigerant Type GWP				R32/675	
Ref.piping size	Lichid/Gaz		Ă,mm	9.52(3/8") / 15.88(5/8")	
Lungime țeavă refrigerant (o direcție)			m	Max. 100	
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	°C	-20~20	
Filtru de aer, cantitate				Pocket plastic net x 2(lavabil)	
Telecomandă (opțional)				Cu fir:RC-EX3A, RC-E5, RCH-E3 Wireless:RCN-E-E3	

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



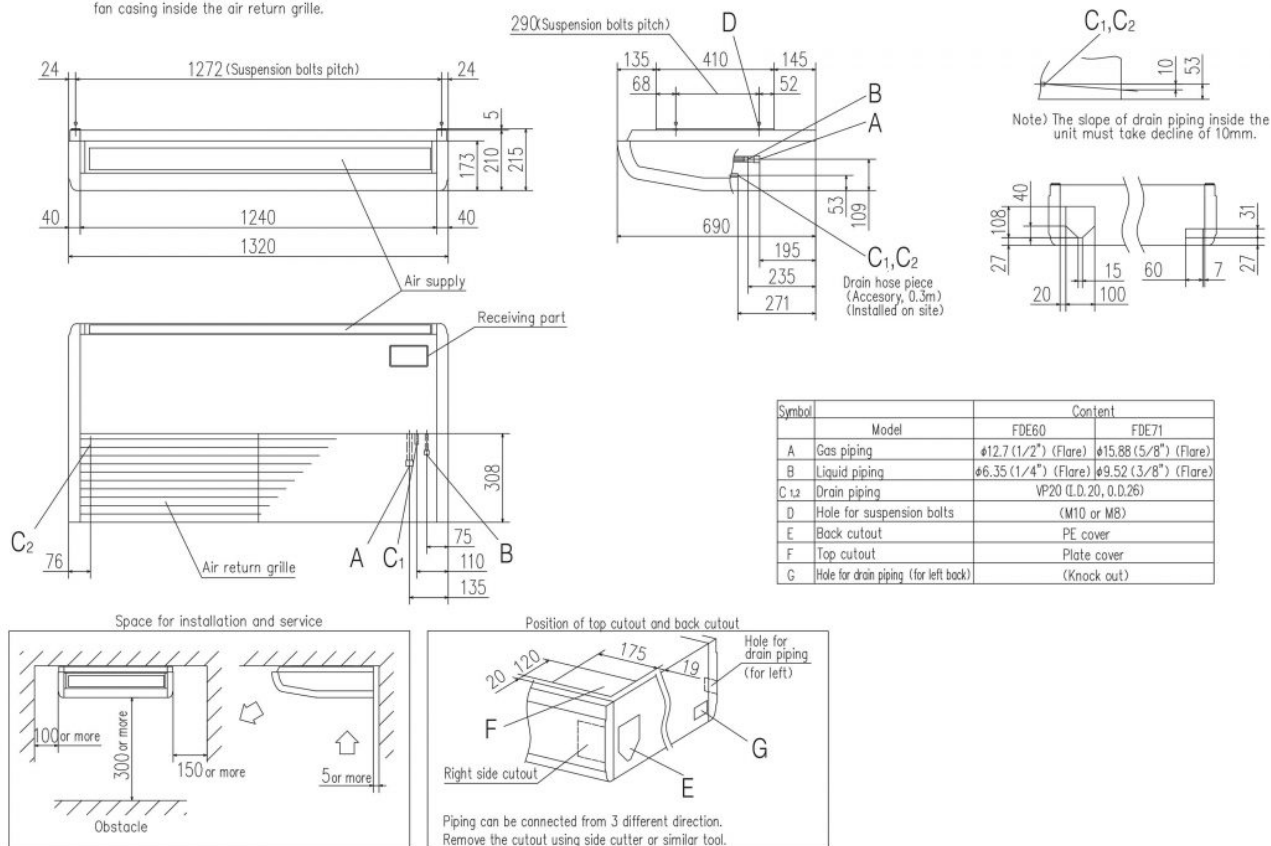
TEMPERATURE CONTROL FOR TODAY & TOMORROW



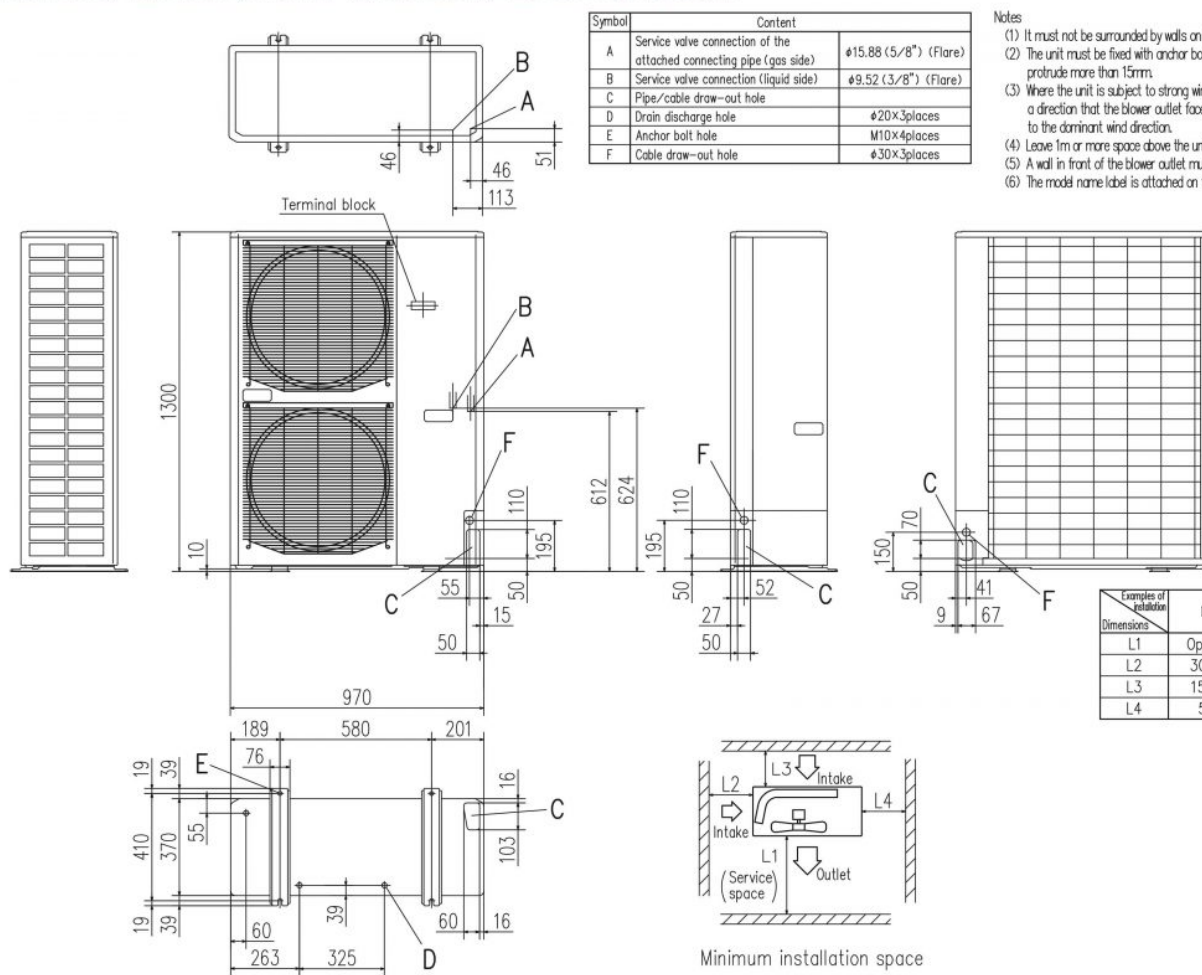
Schema tehnică

Models FDE60VH, 71VH

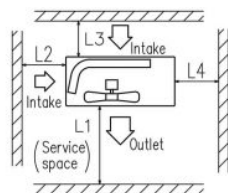
Note (1) The model name label is attached on the fan casing inside the air return grille.



Make a space of 4500 or more between the units when installing more than one.



Examples of installation Dimensions	I	II	III
L1	Open	Open	500
L2	300	5	Open
L3	150	300	150
L4	5	5	5



Minimum installation space

- Notes
- (1) It must not be surrounded by walls on the four sides.
 - (2) The unit must be fixed with anchor bolts. An anchor bolt must not protrude more than 15mm.
 - (3) Where the unit is subject to strong winds, lay it in such a direction that the blower outlet faces perpendicularly to the dominant wind direction.
 - (4) Leave 1m or more space above the unit.
 - (5) A wall in front of the blower outlet must not exceed the units height.
 - (6) The model name label is attached on the lower right corner of the front panel.