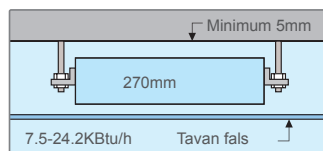


Unitate necarcasata de plafon fals (Disponibil scăzut de presiune)

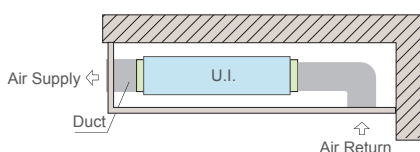


Cerinte mici de spatiu la instalare

Înălțimea mai mică de 270 mm se poate monta cu ușurință în spațiul limitat din plafonul fals (7,5-24,2 KBtu/h).



Satisfacerea solicitărilor variate de instalare



NOTE:

Atunci când este adoptată orificiul de admisie a aerului, presiunea acustică va crește în funcție de factori precum modul de instalare și structura camerei.



Aer interior proaspăt

Prin introducerea de aer proaspăt din exterior și fiind echipat cu filtru de aer pentru a menține aerul interior curat.



Fluxul de aer excelent

Răcirea și încălzirea aerului distribuite de la unitate la spațiul interior prin tubulatură, ceea ce creează un mediu confortabil.



Piese opționale

Pompa de condens poate fi furnizată ca piesă opțională.

Unitate interioara			Unitate necarcasata de plafon fals (Disponibil scăzut de presiune)														
Model sursă alimentare	AC1Φ 220 ~240V/50Hz	AVD-07 UXCSAL	AVD-09 UXCSAL	AVD-12 UXCSAL	AVD-14 UXCSAL	AVD-17 UXCSBL	AVD-18 UXCSBL	AVD-22 UXCSBL	AVD-24 UXCSBL	AVD-27 UXCSCL	AVD-30 UXCSCL	AVD-38 UXCSCL	AVD-48 UXCSDL	AVD-54 UXCSDL	AVD-76 UX6SEL*1	AVD-96 UX6SFL*1	
	AC1Φ 220V/60Hz	AVD-07 UX2SAL	AVD-09 UX2SAL	AVD-12 UX2SAL	AVD-14 UX2SAL	AVD-17 UX2SBL	AVD-18 UX2SBL	AVD-22 UX2SBL	AVD-24 UX2SBL	AVD-27 UX2SCL	AVD-30 UX2SCL	AVD-38 UX2SCL	AVD-48 UX2SDL	AVD-54 UX2SDL	AVD-76 UX7SEL*2	AVD-96 UX7SFL*2	
Capacitate nominală Răcire	kW	2.2	2.8	3.6	4.3	5.0	5.6	6.3	7.1	8.4	9.0	11.2	14.2	16.0	22.4	28.0	
	kcal/h	1,900	2,400	3,100	3,700	4,300	4,800	5,400	6,100	7,200	7,700	9,600	12,200	13,800	19,300	24,100	
	Btu/h	7,500	9,600	12,300	14,700	17,100	19,100	21,500	24,200	28,700	30,700	38,200	48,500	54,600	76,500	95,600	
Capacitate nominală Încălzire	kW	2.8	3.3	4.2	4.9	5.6	6.5	7.5	8.5	9.6	10.0	13.0	16.3	18.0	25.0	31.5	
	kcal/h	2,400	2,800	3,600	4,200	4,800	5,600	6,500	7,300	8,300	8,600	11,200	14,000	15,500	21,500	27,100	
	Btu/h	9,600	11,300	14,300	16,700	19,100	22,200	25,600	29,000	32,800	34,100	44,400	55,600	61,400	85,300	107,500	
Nivel zgomot (H/M/L)		dB(A)	30-26-24	30-26-24	32-30-28	32-30-28	33-31-29	33-31-29	34-32-30	34-32-30	38-34-30	38-34-30	39-35-31	41-38-33	43-39-34	50	52
Dimensiuni exterioare	H	mm	270	270	270	270	270	270	270	350	350	350	350	350	470	470	
	W	mm	650+75	650+75	650+75	650+75	900+75	900+75	900+75	900+75	900+75	900+75	1300+75	1300+75	1060	1250	
	D	mm	720	720	720	720	720	720	720	720	800	800	800	800	800	1120	1120
Greutate netă	kg	25	25	25	25	34	34	34	34	44	44	44	56	56	94	106	
Debit aer (H/M/L)	m ³ /h	480/420 /360	480/420 /360	780/660 /540	780/660 /540	900/780 /660	900/780 /660	960/840 /720	960/840 /720	1550/1350 /1150	1550/1350 /1150	1550/1350 /1150	2150/1800 /1500	2200/1900 /1500	3480	4320	
Putere motor	W	110	110	150	150	150	150	150	190	300	300	300	430	430	950	1120	
Conexiune conducte		Flare-nut Connection(with Flare Nuts)														Sudura	
Linie lichid	mm	Φ6.35	Φ6.35	Φ6.35	Φ6.35	Φ6.35	Φ6.35	Φ9.53	Φ9.53	Φ9.53	Φ9.53	Φ9.53	Φ9.53	Φ9.53	Φ9.53	Φ9.53	
Linie gaz	mm	Φ12.7	Φ12.7	Φ12.7	Φ12.7	Φ15.88	Φ15.88	Φ15.88	Φ15.88	Φ15.88	Φ15.88	Φ15.88	Φ15.88	Φ15.88	Φ19.05	Φ22.2	
Drenaj condens		VP25 (Diametru exterior Φ32)															
Presiune statica exterioara	Pa	30	30	30	30	30	30	30	30	60	60	60	60	60	100	100	
Volum ambalaj	m ³	0.21	0.21	0.21	0.21	0.27	0.27	0.27	0.27	0.38	0.38	0.38	0.52	0.52	0.90	1.06	

NOTE:

1. Capacitatea nominală de răcire și capacitatea de încălzire se bazează pe următoarele condiții:
Condiții de funcționare a răcirii: Temperatura de intrare a aerului la interior: 27 °C DB (19 °C WB), 19.0 °C WB (66.2 °F WB) Temperatura de intrare a aerului exterior: 35 °C DB (95 °F DB)
Lungimea conductei: 7.5 metri diferența de nivel conducte: 0 metri
Condiții de funcționare pentru încălzire: Temperatura de intrare a aerului interior: 20 °C DB (68 °F DB) Temperatura de intrare a aerului exterior: 7 °C DB (45 °F DB), 6 °C WB (43 °F WB)

2. Nivelul presiunii acustice se bazează pe următoarele condiții: 1.5 m sub unitate. Cu tubulatura refulare (2.0 m) și tubulatura aspiratie (1.0 m)
Datele de mai sus au fost măsurate într-o cameră anecoică, astfel încât sunetul reflectat ar trebui luat în considerare în teren.

3. Când este adoptată soluția de aspiratie a aerului prin partea de jos, presiunea acustică va crește în funcție de factori precum modul de instalare și structura camerei.

* 1: AC3 Φ, 380 V / 50 Hz, * 2: AC3 Φ, 380 V / 60 Hz