



RØRLEDNING

Serie OFFICE

Rørledning enhed muliggør skjult installation i falsk loft med tilslutning til ventilationsrør. Dens konstruktion muliggør tilslutning af luftindsugning bagfra eller nedefra. Enheden er udstyret med indbygget kondensatpumpe og luftfilter på indsugningen.

WiFi

WiFi
styring
(i driveren)

160

ESP
til 160Pa

PUMP
(750 mm)

Indbygget
kondensat-
pumpe

Filter

Luftfilter
til indsu-
gning

OPVARMNING

Opvarmning af
badekar uden-
dørsenhed

-25°C

Opvarmning
til -25°C

A++

Høj
effektivitet

5

5 års
garanti

Funktioner



WiFi
styring
(i driveren)



Automatisk
genstart



Intelligent
afrimning



Funktioner
Follow me



Timer



DC
motorer



Luftfilter



Indbygget
kondensat-
pumpe

A++

Høj
effektivitet



Opvarmning
til
-25 °C



Opvarmning af
badekar uden-
dørsenhed



Kontakt for
generel
alarm



Kontakt for
fjernbetjening
TIL/FRA



Kompatibel
med MULTI

Indendørsenhed			HCD-M12IU/3	HCD-M18IU/3	HCD-M24IU/3	HCD-M36IU/3	HCD-M48IU/3	HCD-M55IU/3
Udendørsenhed			HCU-M12OU/2	HCU-M18OU/2	HCU-M24OU/3	HCU-M36OU/2	HCU-M48OU/3	HCU-M55OU/3
Køling	ydeevne	kW	3,52 (0,53-3,91)	5,28 (1,32-6,16)	7,09 (3,23-7,92)	10,55 (2,73-11,73)	14,07 (3,52-15,83)	15,24 (4,1-17,29)
	effekt	kW	1,16	1,59	2,28	3,90	4,50	5,25
	SEER / klasse		6,5 / A++	6,6 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++
Opvarmning	ydeevne	kW	3,81 (1,0-4,47)	6,01 (1,50-6,31)	8,00 (2,79-8,56)	11,72 (2,78-12,84)	16,12 (4,11-17,59)	18,18 (4,4-20,52)
	effekt	kW	1,29	1,62	2,00	3,30	4,60	5,15
	SCOP / klasse		4,1 / A+	4,1 / A+	4,2 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
Driftsområde - Køling			-15°C til 50°C					
Driftsområde - Opvarmning			-25°C til 24°C (indbygget opvarmning af kompressor og kar til udendørsenheden)					
Indendørsenhedens data								
Luftkapacitet (min/middel/maks)		m³/t	470/ 570 / 660	650 / 780 / 900	700/ 1000 / 1200	1100 / 1400/ 1700	1300 / 1700 / 2000	1500 / 1900 / 2200
Ekstern statisk tryk (nom/(min-maks))		Pa	25 (0-100)	25 (0-160)	25 (0-160)	37 (0-160)	50 (0-160)	50 (0-160)
Akustisk tryk (1m) (min/middel/maks)		dB(A)	31 / 33 / 35	31 / 34 / 36,5	31 / 32,5 / 33,5	34 / 37 / 40	39,5 / 41,5 / 43,5	41,5 / 43 / 44,5
Akustisk ydelse		dB(A)	52	53	56	62	65	66
Dimensioner (BxHxD)		mm	700 x 200 x 450	700 x 245 x 750	1000 x 245 x 750	1200 x 245 x 750	1200 x 245 x 750	1200 x 300 x 750
Enhedens vægt		kg	16,6	24,4	31,8	38,4	40,4	42,9
Emballage (BxHxD)		mm	860 x 285 x 540	925 x 298 x 850	1225 x 304 x 860	1425 x 304 x 860	1425 x 304 x 860	1425 x 354 x 860
Pakningens vægt		kg	19,8	29	37,2	44,4	46,8	49,1
Udendørsenhedens data								
Luftkapacitet		m³/t	2200	2100	3500	4000	5600	5600
Akustisk tryk (1m)		dB(A)	55,5	59	60	65	64,5	64
Akustisk ydelse		dB(A)	62	62	69	70	73	74
Dimensioner (BxHxD)		mm	765 x 555 x 303	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410	980 x 975 x 415	980 x 975 x 415
Enhedens vægt		kg	26,6	32,5	41,9	75,5	90	92
Emballage (BxHxD)		mm	887 x 610 x 337	915 x 615 x 370	995 x 740 x 398	1090 x 875 x 500	1145 x 1080 x 500	1145 x 1080 x 500
Pakningens vægt		kg	29,4	35,2	45,2	85,4	105	107
Rør og kølemiddel								
Væske		mm	Ø6,35	Ø6,35	Ø9,53	Ø9,53	Ø9,53	Ø9,53
Gas		mm	Ø9,53	Ø12,7	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88
Maksimal afstand		m	25	30	50	75	75	75
Maksimal stigning		m	10	20	25	30	30	30
Kølemiddeltype			R32	R32	R32	R32	R32	R32
Produktionsindhold (5m)		g	710	1150	1400	2400	2900	3200
Ekstra fyld		g/m	12	12	24	24	24	24
Elektriske data								
Strømforsyning			Udendørs	Udendørs	Udendørs	Udendørs	Udendørs	Udendørs
Udendørs enhed	strømforsyning	V/f/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50
	kabeldiameter	mm²	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
	sikring	A	10	16	20	16	16	16
Forbindelseskabel		mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5

Tilbehør

i emballage

valgfri



Vægmonteret kontrolpanel med WiFi



Infrarød controller CIRD_R_03_A