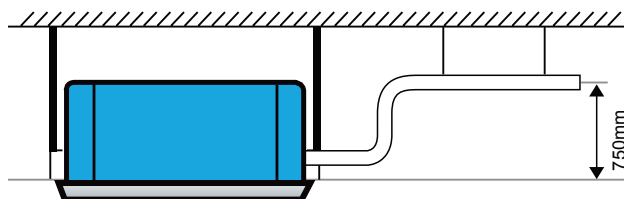


KAZETA 4-CESTNÁ



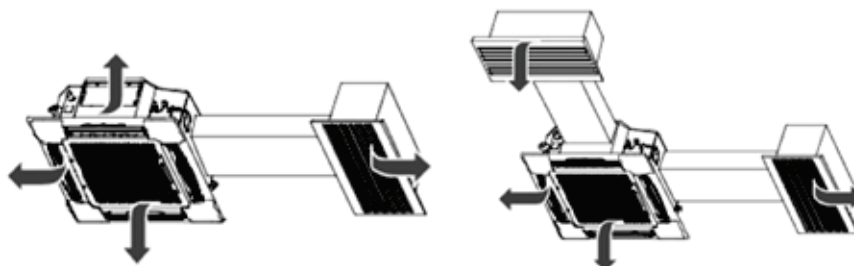
Vestavěné čerpadlo kondenzátu

Vestavěné čerpadlo kondenzátu s maximální výškou zdvihu až 750 mm, usnadňuje instalaci odvodu kondenzátu v prostoru pod stropem.



Další větrací kanály

Připravené vstupní otvory v opláštění umožňují připojení kanálu pro přívod čerstvého vzduchu a připojení kanálů pro odvod chlazeného vzduchu z klimatizace pro další ventilátory.



FUNKCE STANDARDNÍ

FUNKCE VOLITELNÉ

TECHNICKÉ PARAMETRY

Jednotka vnitřní			MCD-45HRN1-R	MCD-51HRN1-R
Jednotka venkovní			MOEU-45HN1-RB6W	MOEU-51HN1-RB6W
Napájení jednotky vnitřní		V-Hz fáze	220-240-50, 1 fáze	220-240-50, 1 fáze
Napájení jednotky venkovní		V-Hz fáze	380-415-50, 3 fáze	380-415-50, 3 fáze
Chlazení	Výkon jmenovitý	kW	13.2	14.7
	Příkon	W	4960	6105
	Provozní proud	A	7.93	9.76
	EER	W/W	2.66	2.41
	Roční spotřeba energie	kWh/rok	2480	3050
	Energetická třída		D	E
Vytápění	Výkon jmenovitý	kW	14.7	17.0
	Příkon	W	4920	6230
	Provozní proud	A	7.87	9.96
	COP	W/W	2.98	2.73
	Roční spotřeba energie	kWh/rok	2500	3050
	Energetická třída		D	E
Jednotka vnitřní	Objemový průtok vzduchu	m³/min	31.6/26.6/22.5	35.0/30.0/26.6
	Hladina akustického tlaku	dB(A)	54/49/46	55/50/47
	Hladina akustického výkonu	dB(A)	56	56
	Rozměry (Š x Hl x V)	mm	840x840x245	840x840x287
	Přepravní rozměry - s obalem (Š x Hl x V)	mm	900x900x265	900x900x292
	Hmotnost netto/brutto	kg	27/30	28/33
Panel	Rozměry (Š x Hl x V)	mm	950x950x55	950x950x55
	Přepravní rozměry - s obalem (Š x Hl x V)	mm	1035x1035x90	1035x1035x90
	Hmotnost netto/brutto	kg	5/8	5/8
Jednotka venkovní	Maximální příkon	W	6300	7000
	Maximální provozní proud	A	17	19
	Hladina akustického tlaku	dB(A)	62	62
	Hladina akustického výkonu	dB(A)	71	71
	Element škrtící		Kapilara	Kapilara
	Rozměry (Š x Hl x V)	mm	938x392x1369	938x392x1369
	Přepravní rozměry - s obalem (Š x Hl x V)	mm	1095x495x1505	1095x495x1505
	Hmotnost netto/brutto	kg	105.5/117.5	107.5/120
Odvod kondenzátu		mm	ODØ32	ODØ32
Potrubí chladivové	Kapalina / plyn	mm(cal)	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")
	Maximální délka	m	50	50
	Maximální převýšení	m	25	25
Doporučené elektrické kabely a jištění el.obvodu	Kabel napájení jednotky vnitřní	mm²	3x1.5	3x1.5
	Kabel napájení jednotky venkovní	mm²	5x2.5	5x2.5
	Kabel komunikační	mm²	3x0.5 stíněný	3x0.5 stíněný
	Jištění j.vnitřní / venkovní	A	16/20	16/20
Provozní teplotní rozsah venkovní jednotky: chlazení / vytápění		°C	-7-43/-7-24	-7-43/-7-24

Výkon se stanoví na základě následujících podmínek:
 Chlazení: Vnitřní teplota 27°C DB/19°C WB; Venkovní teplota 35°C DB/24
 Vytápění: Vnitřní teplota 20°C DB/15°C WB; Venkovní teplota 7°C DB/6
 Délka potrubí: Délka propojovacího potrubí je 7.5 m, výškový rozdíl je 0.