



Kompaktni kasetni tip sa kružnim izduvavanjem

Standardne karakteristike

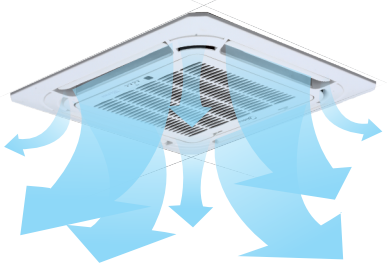


Opcionalne karakteristike



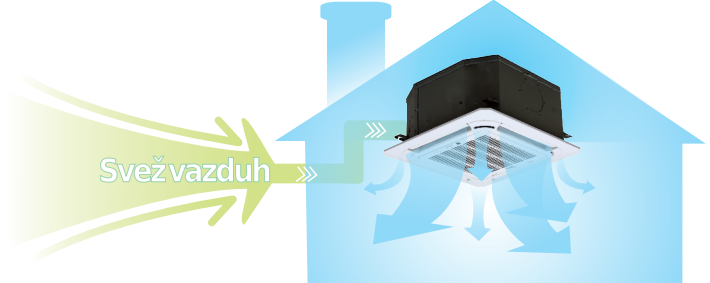
360° izduvavanja vazduha

360° u izduvavanju vazduha obezbeđuje ujednačeno i brzo hlađenje sa širokougaonom distribucijom vazduha



Usis svežeg vazduha

Funkcija ubacivanja svežeg vazduha daje osećaj svežeg i prijatnog vazdušnog strujanja



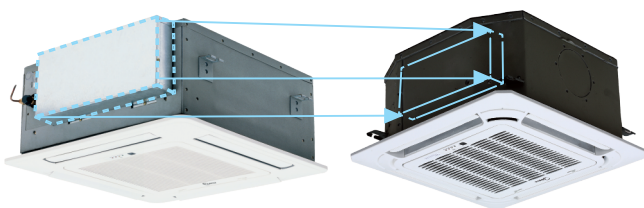
Kompaktni dizajn

Dimenzije jedinice su: 570mm x 570mm x 260mm a panela: 647mm x 647mm x 50mm. Jedinica može biti ugrađena na mestu standardne plafonske ploče (ŠxD: 600mm x 600mm) što skraćuje vreme i čini montažu jednostavnijom



Skrivena elektronika

Kutija sa elektronikom je na jednostavan i bezbedan način ugrađena u telo unutrašnje jedinice. Ovakvo rešenje rezultira manjom dimenzijom jedinice i lakšom instalacijom. Pristup kutiji sa elektronikom je znatno jednostavniji i vrši se otvaranjem rešetke za povratni vazduh



R410A 50Hz

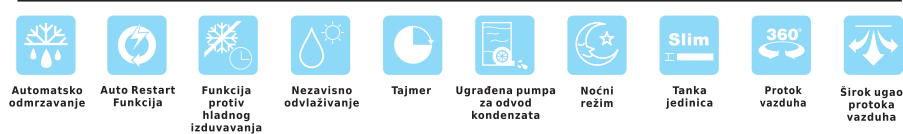
Specifikacija		ON/OFF		DC Inverter	
Oznaka modela	Unutrašnja jedinica Spoljna jedinica	MCA2-12HRN1-Q MOU-12HN1	MCA2-18HRN1-Q MOU-18HN1-Q	MCA2-12HRDN1-Q MOU-12HDN1-Q	MCA2-18HRDN1-Q MOU-18HDN1-Q
Kapacitet					
Hlađenje	BTU/h	12000	18000	12000	18000
	kW	3,52	5,28	3,52	5,28
Grejanje	BTU/h	13000	19500	12000	19000
	kW	3,81	5,72	3,52	5,57
Električni podaci					
Napajanje	V, Hz, Ph	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Potrošnja (W)	Hlađenje	1190	1954	1099	1550
	Grejanje	1180	1838	1034	1530
Karakteristike					
EER/COP		2,96 / 3,23	2,70 / 3,11	3,20 / 3,40	3,40 / 3,64
Protok vazduha	Unutrašnja jedinica	680/600/400	800/710/560	680/600/400	800/710/560
	Spoljna jedinica	2100	2439	2500	2570
Pritisak zvuka (dB(A))	Unutrašnja jedinica	42/39/35	45/41/38	42/39/35	45/41/38
	Spoljna jedinica	55	54	54	58
Radni opseg (°C)	Hlađenje	18 - 43	18 - 43	0 - 50	-15 - 50
	Grejanje	-7 - 24	-7 - 24	-15 - 24	-15 - 24
Dimenzije, težina, dimenzije cevi					
Neto dimenzije (mm)	Unutrašnja jedinica	570x570x260	570x570x260	570x570x260	570x570x260
	Panel	647x647x50	647x647x50	647x647x50	647x647x50
	Spoljna jedinica	780x250x540	760x285x590	760x590x285	760x590x285
Neto težina (kg)	Unutr. jed./panel/spolj. jed.	15,0 / 2,5 / 28,0	17,5 / 2,5 / 38,0	15,5 / 2,5 / 37,0	18,0 / 2,5 / 42,0
Dimenzija pakovanja (mm)	Unutrašnja jedinica	655x655x290	655x655x290	655x655x290	655x655x290
	Panel	715x715x123	715x715x123	715x715x123	715x715x123
	Spoljna jedinica	910x335x585	887x355x645	887x645x355	887x645x355
Bruto težina (kg)	Unutr. jed./panel/spolj. jed.	18,0 / 4,5 / 30,0	20,0 / 4,5 / 40,0	18,5 / 4,5 / 40	21,0 / 4,5 / 44,0
	Tečnost	fi6,35 (1/4)	fi6,35 (1/4)	fi6,35 (1/4)	fi6,35 (1/4)
Prečnik cevi	Gas	fi12,7 (1/2)	fi12,7 (1/2)	fi12,7 (1/2)	fi12,7 (1/2)
	Odvod kondenzata	fi25 (1)	fi25 (1)	fi25 (1)	fi25 (1)
Maksimalna dužina instalacija (m)		15	25	25	30
Maksimalna razlika u visini (m)		8	15	10	20

Laki komercijalni uređaji

Super tanki kasetni tip sa kružnim izduvavanjem



Standardne karakteristike



Opcionalne karakteristike

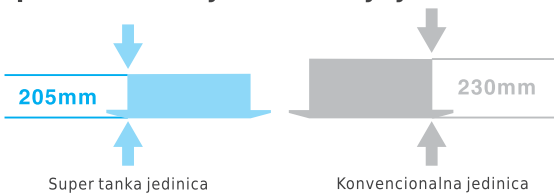


Opcionalno: prekidači ON/OFF i Alarm

ON/OFF prekidač: omogućava povezivanje prekidača za daljinsku kontrolu
Alarm: ugrađena elektronska ploča može dati izlazni signal za alarm koji može uključiti alarmno svetlo ili vibracioni sklop

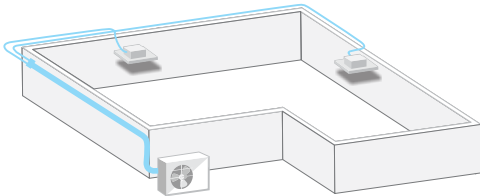


Super tanak dizajn unutrašnje jedinice



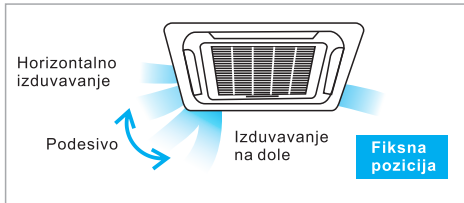
Opcionalno: Twin kombinacija

Opcionalno: jedinice mogu biti povezane u twin split sistem: jedna spoljna jedinica može biti povezana sa dve jednake unutrašnje jedinice. Unutrašnje jedinice mogu biti kombinovane u svakom od raspoloživih kapaciteta



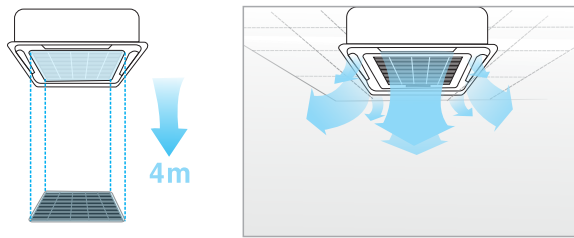
Opcionalno: žičani kontroler osetljiv na dodir i nezavisna kontrola krilaca

Luksuzni žičani kontroler osetljiv na dodir obezbeđuje i funkciju indikacije kvarova. Raspoloživ je i interfejs koji je lakši za korišćenje. Ako je neophodno promeniti smer protoka vazduha zbog promenjene organizacije prostorije ili odabranog režima rada, položaj svakog pojedinačnog krilca može biti promenjen preko žičanog kontrolera



Pokretni panel Easy-Clean (opcionalan) i 360° protoka vazduha

Pokretni panel čini čišćenje mnogo lakšim a kružno izduvavanje (360°) vazduha komforno distribuira vazduh u svaki ugao prostorije



R410A 50Hz

Specifikacija ON/OFF

Oznaka modela	Unutrašnja jedinica Spoljna jedinica	MCC-24HRN1 MOU-24HN1-Q	MCC-36HRN1-R MOU-36HN1-R	MCC-48HRN1-R MOU-48HN1-R
Kapacitet				
Hlađenje	BTU/h	24000	36000	46600
	kW	7,03	10,55	13,66
Grejanje	BTU/h	26000	40000	49500
	kW	7,62	11,72	14,51
Električni podaci				
Napajanje	V, Hz, Ph	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50
Potrošnja (W)	Hlađenje	2475	3850	5360
	Grejanje	2428	3650	5410
Karakteristike				
EER/COP		2,87 / 3,13	2,74 / 3,21	2,55 / 2,68
Protok vazduha	Unutrašnja jedinica	1327/1114/871	1545/1354/1187	1545/1354/1187
	Spoljna jedinica	3200	5500	6800
Pritisak zvuka (dB(A))	Unutrašnja jedinica	48/45/39	51/47/42	51/47/43
	Spoljna jedinica	59	62	63
Radni opseg (°C)	Hlađenje	18 - 43	18 - 43	18 - 43
	Grejanje	-7 - 24	-7 - 24	-7 - 24
Dimenzije, težina, dimenzije cevi				
Neto dimenzije (mm)	Unutrašnja jedinica	840x840x230	840x840x300	840x840x300
	Panel	950x950x55	950x950x55	950x950x55
Neto težina (kg)	Unutr. jed./panel/spolj. jed.	24,0 / 5,0 / 48,0	32,0 / 5,0 / 85,0	28,6 / 5,0 / 93,2
	Unutrašnja jedinica	900x900x250	900x900x320	900x900x320
Dimenzija pakovanja (mm)	Panel	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90
	Spoljna jedinica	965x395x755	1120x435x1100	1032x1307x443
Bruto težina (kg)	Unutr. jed./panel/spolj. jed.	30,0 / 8,0 / 54,5	34,0 / 8,0 / 93,0	32,6 / 8,0 / 105,0
	Tečnost	f19,52 (3/8)	f19,52 (3/8)	f19,52 (3/8)
Prečnik cevi	Gas	f15,9 (5/8)	f19 (3/4)	f19 (3/4)
	Odvod kondenzata	f32 (1 1/4)	f32 (1 1/4)	f32 (1 1/4)
Maksimalna dužina instalacija (m)		25	30	50
Maksimalna razlika u visini (m)		15	20	25

R410A 50Hz

Specifikacija DC Inverter

Oznaka modela	Unutrašnja jedinica Spoljna jedinica	MCC-24HRDN1-Q MOU-24HDN1-Q	MCC-36HRDN1-Q MOU-36HDN1-R
Kapacitet			
Hlađenje	BTU/h	24000	36000
	kW	7,03	10,55
Grejanje	BTU/h	26000	37000
	kW	7,62	10,85
Električni podaci			
Napajanje	V, Hz, Ph	220~240-1-50	220~240-1-50
Potrošnja (W)	Hlađenje	2180	3280
	Grejanje	2060	3000
Karakteristike			
EER/COP		3,23 / 3,70	3,22 / 3,61
Protok vazduha	Unutrašnja jedinica	1327/1114/871	1545/1354/1187
	Spoljna jedinica	2700	3500
Pritisak zvuka (dB(A))	Unutrašnja jedinica	42/40,5/39	44/42/41
	Spoljna jedinica	58	63
Radni opseg (°C)	Hlađenje	-15 - 50	-15 - 50
	Grejanje	-15 - 24	-15 - 24
Dimenzije, težina, dimenzije cevi			
Neto dimenzije (mm)	Unutrašnja jedinica	840x840x230	840x840x300
	Panel	950x950x55	950x950x55
Neto težina (kg)	Unutr. jed./panel/spolj. jed.	24,0 / 5,0 / 48,0	30,0 / 5,0 / 81,0
	Unutrašnja jedinica	900x900x250	900x900x320
Dimenzija pakovanja (mm)	Panel	1035x1035x90	1035x1035x90
	Spoljna jedinica	965x395x755	1120x1100x435
Bruto težina (kg)	Unutr. jed./panel/spolj. jed.	30,0 / 8,0 / 54,5	33,5 / 8,0 / 91,0
	Tečnost	f19,52 (3/8)	f19,52 (3/8)
Prečnik cevi	Gas	f15,9 (5/8)	f15,9 (5/8)
	Odvod kondenzata	f32 (1 1/4)	f32 (1 1/4)
Maksimalna dužina instalacija (m)		50	65
Maksimalna razlika u visini (m)		25	30