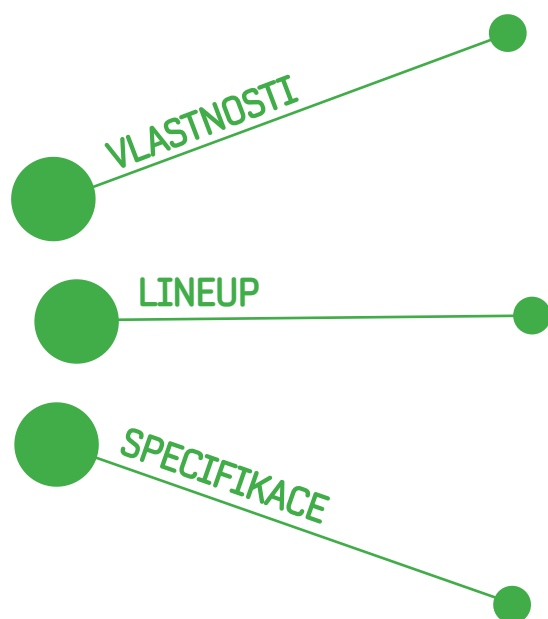




Úspora energie

CAC SINGLE
CEILING AIR CONDITIONER

CAC SINGLE si vybere ten, kdo chce ušetřit jak peníze, tak i energii. Tato hospodárná venkovní jednotka obsahuje pokročilé technologie, které snižují na minimum plýtvání a zlepšují účinnost. Inteligentní invertor zajišťuje nejenom tichý provoz jednotky CAC SINGLE, ale také vynikající výkon při chlazení a topení, rychleji než u obvyklých výrobků.

Vlastnosti

- Energetická účinnost světové třídy
- Funkce simultánního zapnutí/vypnutí
- Menší a lehčí jednotka
- Flexibilní instalace potrubí
- Úspory nákladů na energii
- Velké rozpětí teplot
- Příjemná teplota
- Rychlé chlazení a vytápění



Energetická účinnost světové třídy

Technologie inteligentního invertoru zajišťuje výkonné, rychlé chlazení a vytápění s minimální spotřebou elektřiny, což znamená, že šetříte peníze a snižujete plýtvání energií.

1 Všechny ve třídě A/A

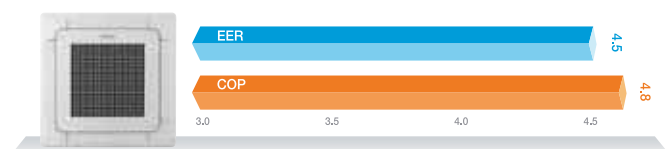
Všechny modely 4cestných kazetových S vnitřních jednotek jsou hodnoceny ve třídě energetické účinnosti A/A. Dosahují tak energetické účinnosti světové třídy. To znamená zlepšený výkon při chlazení a topení a zároveň snížení nákladů na energii.

2 Vylepšený kompresor

Venkovní jednotka s inteligentním invertorem má účinnější kompresor a výrazně nižší spotřebu energie. Vysoce účinný kompresor dosahuje koeficientu využití energie (COP) 4,8 při vytápění a energetické účinnosti (EER) 4,5 při chlazení.

3 Vylepšený ventilátor

Venkovní jednotky s inteligentním invertorem mají velké ventilátory s dvěma lopatkami, které zvyšují účinnost o 10 % a jsou lehčí než modely se třemi lopatkami.



* Flagship 10kW

Třída energetické účinnosti chlazení

A	$EER > 3.20$
B	$3.20 \geq EER > 3.00$
C	$3.00 \geq EER > 2.80$
D	$2.80 \geq EER > 2.60$
E	$2.60 \geq EER > 2.40$
F	$2.40 \geq EER > 2.20$
G	$2.20 \geq EER$

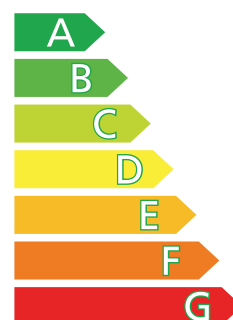
Třída energetické účinnosti vytápění

A	$COP > 3.60$
B	$3.60 \geq COP > 3.40$
C	$3.40 \geq COP > 3.20$
D	$3.20 \geq COP > 2.80$
E	$2.80 \geq COP > 2.60$
F	$2.60 \geq COP > 2.40$
G	$2.40 \geq COP$

Energy

Výrobce
Venkovní jednotka
Vnitřní jednotka

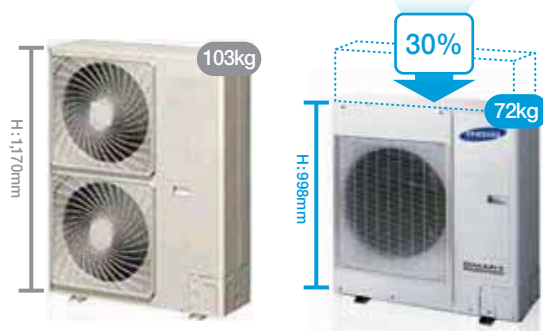
Vyšší účinnost



Nižší účinnost

Menší a lehčí

Nová venkovní jednotka Samsung s inteligentním invertorem je menší a lehčí než výrobky našich konkurentů. Instalace našich výrobků je mnohem snadnější, protože jsou o 25 % lehčí – mají totiž jen jeden ventilátor. I když jsou naše jednotky menší a lehčí, mají stejný výkon jako venkovní jednotky konkurentů se 2 ventilátory.



Společnost A

SAMSUNG

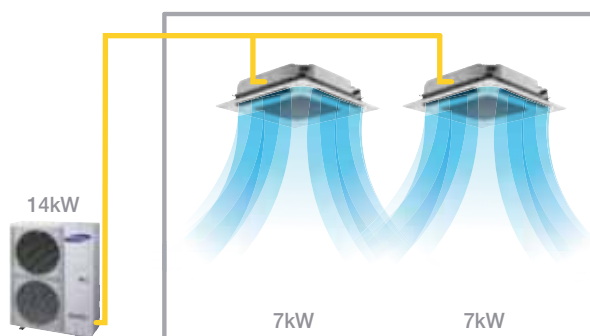
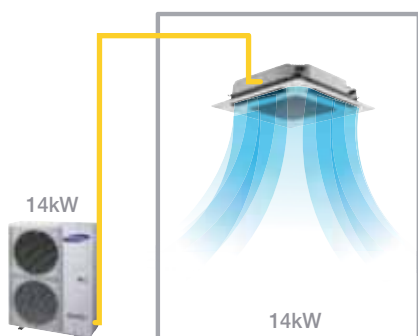
*10kW Deluxe Model

Funkce simultánního zapnutí/vypnutí

Místo jedné vnitřní jednotky můžete k jedné 14kW venkovní jednotce s inteligentním invertorem připojit dvě 7kW 4cestné kazetové S vnitřní jednotky. Dosáhnete tím účinnějšího chlazení a vytápění. Vnitřní jednotky pracují simultánně a ovládají se ve stejném režimu jedním dálkovým ovladačem až ve 4 místnostech. Tento systém je ideální pro prostory vyžadující více vnitřních jednotek, například pro velké kanceláře s přepážkami nebo obchody.

Výkon venkovní jednotky	2 místnosti	3 místnosti	4 místnosti
7.1kW	3.5 + 3.5		
10kW	5.2 + 5.2		
12.5kW	6.0 + 6.0	5.2 + 5.2 + 5.2	
14kW	7.1 + 7.1	5.2 + 5.2 + 5.2	3.5 + 3.5 + 3.5 + 3.5

* jen pro 4Way a Mini 4Way



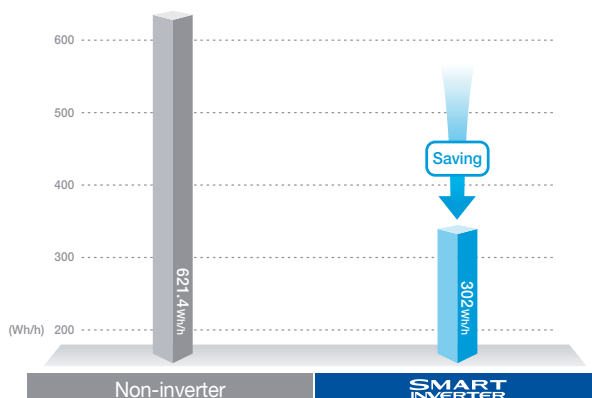
Různé možnosti pro montáž potrubí

Směr výstupu trubky z našich venkovních jednotek lze zvolit podle potřeby. Potrubí k vnitřním jednotkám může z portů vycházet ve 4 různých směrech. Jednotka pak po připojení potrubí vypadá úhledněji a přehledněji.



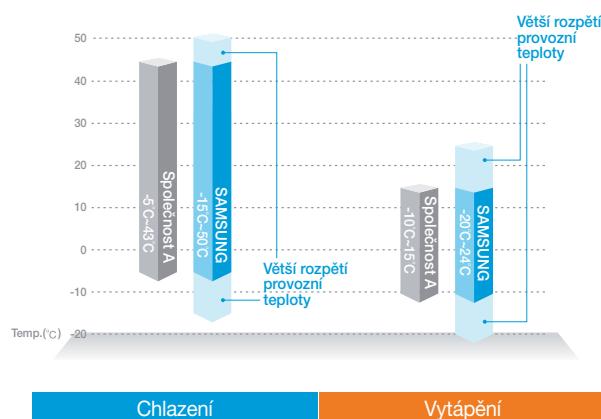
Šetřete až 50 % nákladů na energii

Po dosažení nastavené teploty přejde klimatizační zařízení s inteligentním invertorem do úsporného režimu. Inteligentní inverter ušetří v porovnání s klimatizačními zařízeními bez invertoru až 50 % energie, protože nedochází ke zbytečnému a neúčinnému častému zapínání a vypínání kompresoru.



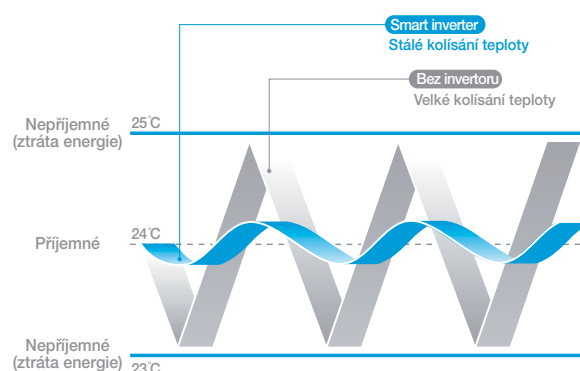
Široké rozpětí teplot

Máte-li klimatizační zařízení Samsung, nemusíte přemýšlet o zapojení další jednotky při extrémních teplotách. Naše jednotky zvládnou širší rozpětí teplot a mohou chladit ve spalujícím horku při 50 °C nebo topit v mrazivém chladu při -20 °C. Zajišťují tak příjemné prostředí domova po celý rok.



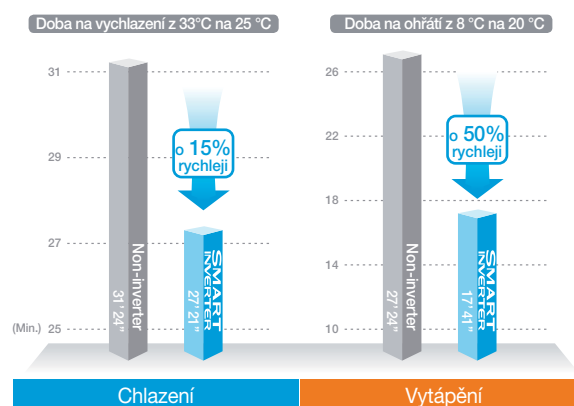
Příjemná teplota

Klimatizační zařízení s inteligentním invertorem pracuje po zapnutí na plný výkon. Jakmile teplota dosáhne žádoucí/nastavené hodnoty, upraví se výkon zařízení tak, aby vyrovnávalo jakékoli změny. Výkyvy teploty jsou tak menší a příjemné prostředí lze vytvořit během několika minut.



Rychlé chlazení a vytápění

Změníte-li nastavení teploty, využije klimatizační zařízení nejvyššího výkonu kompresoru, aby rychle dosáhlo požadované teploty. Chlazení je tak rychlejší o 15 % a vytápění o 50 %.



CAC Lineup - Venkovní jednotka

TYP	FÁZE	VÝKON	2.6 kW	3.5 kW	5.2 kW	6.0 kW
SMART INVERTER	1 FÁZE					
	PREMIUM					
	3 FÁZE					
	1 FÁZE					
DELUXE	3 FÁZE					
	1 FÁZE					
R INVERTER	1 FÁZE					

TYP	VÝKON
FLAGSHIP (Jedna velikost)	10.0 kW
	

7.0/ 7.1 kW	9.0 kW	10.0 kW	12.5 kW	14.0 kW
				
				
				
				
				

CAC Lineup a vlastnosti - Vnitřní jednotka

Kazetová

MODEL		Flagship	Premium	Deluxe	NEW Mini 4Way S	Mini 4Way	Slim 1Way
VÝKON	2.6				•	•	•
	3.5				•	•	•
	5.2				•	•	
	6.0				•	•	
	7.0 / 7.1		•	•	•		
	9.0		•	•			
	10.0	•	•	•			
	12.5		•	•			
	14.0		•	•			
VLASTNOSTI	 Powerful Airflow	•	•	•	•		•
	 Ceiling Dust Prevention	•	•	•	•		•
	 Fresh Air Intake	•	•	•	•		
	 High Lift-up čerpadlo kondenzátu	•	•	•	•	•	•
	 Sub Duct	•	•	•	•		

Kanálová

MODEL		 MSP	 Slim
VÝKON	3.5		•
	5.2	•	•
	7.0 / 7.1	•	•
	9.0	•	
	10.0	•	
	12.5	•	
	14.0	•	
VLASTNOSTI	 Anti-virový filtr	•	•
	 Easy Filter Cleaning	•	•
	 High Lift-up čerpadlo kondenzátu	•	•
	 Smart Pressure Control	•	•

Nástěnná

MODEL		
VÝKON	2.6	•
	3.5	•
	5.2	•
	7.0 / 7.1	•
VLASTNOSTI	 Deodorizing Filter	•
	 Smart Inverter	•
	 good sleep	•

Parapetní a flexi

MODEL			
VÝKON	2.6	•	
	3.5	•	
	5.2	•	•
	7.0 / 7.1		•
	10.0		
	14.0		
VLASTNOSTI	 Virus Doctor	•	
	 Interior Design	•	•
	 Anti-virový filtr	•	•
	 Lightweight Unit	•	•
	 Flexible Pipe Installation	•	•

CAC Specifikace - Vnitřní jednotka



4cestná kazetová S

- Virus Doctor (doplňkově)
- Prostorové proudění vzduchu
- Ovládání jednotlivých lamel
- Ovládání rychlosti ventilátoru v místnosti s vysokým stropem



Wide Blade



NO! Dust



High Lift-UP



Fresh Air



Sub Duct

Flagship

Model	Vnitřní jednotka	NS1004ZXEA	NS0714PXEA
	Venkovní jednotka	RC100ZHXEA	RC071PHXEA
Typ		-	Tepelné čerpadlo
Výkon			
	Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)
		kW	kW
		Btu/h	Btu/h
		15,000 / 34,100 / 40,900	7,500 / 24,200 / 27,300
		Topení (Min. / Std. / Max.)	Topení (Min. / Std. / Max.)
		kW	kW
		3.5 / 11.2 / 15.5	1.9 / 8.0 / 9.0
		Btu/h	Btu/h
		11,900 / 38,200 / 52,900	6,500 / 27,300 / 30,700
	Energetická třída (C) / Energetická třída (H)	-	-
		A / A	A / A
Příkon			
	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)
		kW	kW
		1.05 / 2.21 / 3.1	0.35 / 1.92 / 4.00
		Topení (Min. / Std. / Max.)	Topení (Min. / Std. / Max.)
		0.62 / 2.34 / 4.6	0.35 / 1.95 / 4.00
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)
		A	A
		4.6 / 9.7 / 24.0	2.1 / 9.5 / 18.0
		Topení (Min. / Std. / Max.)	Topení (Min. / Std. / Max.)
		3.0 / 10.3 / 24.0	2.1 / 9.5 / 18.0
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	A
		40	25
COP			
	Nominální chlazení	-	-
		4.52	3.70
	Nominální topení	-	-
		4.80	4.10
Připojovací rozměry			
	Kapalinové potrubí	Φ, mm	Φ, mm
		9.52 x 1	6.35 x 1
	Plynové potrubí	Φ, mm	Φ, mm
		15.88 x 1	15.88 x 1
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	Max. délka (Vnější - vnitřní)
		m	m
		75.0	50.0
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	Max. výška (Vnější - vnitřní)
		m	m
		30.0	30.0
Chladivo			
	Typ	-	-
		R410A	R410A
	Náplň z výroby	kg	kg
		3.8	1.8
VNITŘNÍ JEDNOTKA			
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	Φ, #, V, Hz
		1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
Ventilátor			
	Průtok vzduchu	m³/min.	m³/min.
		32.0	23.0 (C) / 22.0 (H)
	Externí statický tlak	Min. ~ Max.	Min. ~ Max.
		mmAq	mmAq
		-	-
		Pa	Pa
		-	-
Kondenzát			
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	Φ, mm
		VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)
Hlučnost			
	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	Vysoký / Nízký
		dB(A)	dB(A)
		45/32	36/28
Vnější rozměry			
	Čistá hmotnost	kg	kg
		21	17
	Přepravní hmotnost	kg	kg
		26	22
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	mm
		840 x 288 x 840	840 x 246 x 840
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	mm
		898 x 357 x 898	898 x 316 x 898
Velikost panelu			
	Model panelu	-	-
		PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE
	Čistá hmotnost panelu	kg	kg
		5.9	5.9
	Přepravní hmotnost	kg	kg
		8.4	8.4
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	mm
		950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	mm
		1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005
Další příslušenství			
	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu
		-	-
		Zabudované	Zabudované
	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	mm / liter/h
		750 / 24	750 / 24
	Vzduchový filtr	-	-
		Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru
VENKOVNÍ JEDNOTKA			
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	Φ, #, V, Hz
		1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
Hlučnost			
	Akustický tlak	dB(A)	dB(A)
		49	49
Vnější rozměry			
	Čistá hmotnost	kg	kg
		98	55
	Přepravní hmotnost	kg	kg
		108	59
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	mm
		940 x 1420 x 330	880 x 798 x 310
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	mm
		995 x 1548 x 426	1023 x 889 x 416
Provozní tepl. rozsah			
	Chlazení	°C	°C
		-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Topení	°C	°C
		-20 ~ 24	-20 ~ 24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10



MWR-WHO*



MWR-SH00



MR-DH00

Premium

NS0904PXE A	NS1004PXE A	NS1004PXE A	NS1254PXE A
RC090PHXE A	RC100PHXE A	RC100PHXGA	RC125PHXE A
Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
2.5 / 9.0 / 10.0	3.5 / 10.0 / 12.0	3.5 / 10.0 / 12.0	3.5 / 12.5 / 14.0
8,500 / 30,700 / 34,100	11,900 / 34,100 / 40,900	11,900 / 34,100 / 40,900	11,900 / 42,700 / 47,800
2.3 / 10.0 / 13.9	3.5 / 11.2 / 15.5	3.5 / 11.2 / 15.5	3.5 / 14.0 / 16.2
7,800 / 34,100 / 47,400	11,900 / 38,200 / 52,900	11,900 / 38,200 / 52,900	11,900 / 47,800 / 55,300
A / A	A / A	A / A	A / A
0.6 / 2.5 / 3.7	0.8 / 2.38 / 3.8	0.8 / 2.38 / 3.8	0.8 / 3.47 / 4.8
0.48 / 2.5 / 5.2	0.7 / 2.49 / 4.5	0.7 / 2.49 / 4.5	0.7 / 3.59 / 4.5
3.0 / 11.0 / 18.7	3.7 / 10.5 / 24.0	2.1 / 4.0 / 12.0	3.7 / 15.5 / 24.0
2.4 / 11.0 / 23.0	3.5 / 11.5 / 24.0	2.1 / 4.2 / 16.1	3.5 / 16.0 / 24.0
30	30	20	30
3.60	4.20	4.20	3.60
4.00	4.50	4.50	3.90
9.52 x 1	9.52 x 1	9.52 x 1	9.52 x 1
15.88 x 1	15.88 x 1	15.88 x 1	15.88 x 1
50.0	75.0	75.0	75.0
30.0	30.0	30.0	30.0
R410A	R410A	R410A	R410A
3.0	3.4	3.4	3.4
1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
27.5	30.0	30.0	30.0
-	-	-	-
VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)
42/32	44/34	44/34	44/36
19	21	21	21
24	26	26	26
840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
898 x 357 x 898	898 x 357 x 898	898 x 357 x 898	898 x 357 x 898
PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE
5.9	5.9	5.9	5.9
8.4	8.4	8.4	8.4
950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005
Zabudované	Zabudované	Zabudované	Zabudované
750 / 24	750 / 24	750 / 24	750 / 24
Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru
1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	3, 4, 380~415, 50	1, 2, 220~240, 50
52	49	49	51
72	88	91	88
77	98	101	98
940 x 998 x 330	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330
995 x 1096 x 426	995 x 1338 x 426	995 x 1338 x 426	995 x 1338 x 426
-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

Panel



PC4NUSKA



PC4NBSKA



PC4NUSKE

CAC Specifikace - Vnitřní jednotka



4cestná kazetová S

- Virus Doctor (doplňkově)
- Prostorové proudění
- Ovládání jednotlivých lamel
- Ovládání rychlosti ventilátoru v místnosti s vysokým stropem



Wide Blade



NO! Dust



High Lift-UP



Fresh Air



Sub Duct

Model	Vnitřní jednotka		Venkovní jednotka		NS1254PXE	NS1404PXE
Typ					Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
Výkon	Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW		3.5 / 12.5 / 14.0	4.4 / 14.0 / 15.5
			Btu/h		11,900 / 42,700 / 47,800	15,000 / 47,800 / 52,900
		Topení (Min. / Std. / Max.)	kW		3.5 / 14.0 / 16.2	3.5 / 16.0 / 20.0
			Btu/h		11,900 / 47,800 / 55,300	11,900 / 54,600 / 68,200
	Energetická třída (C) / Energetická třída (H)				A / A	A / A
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW		0.8 / 3.47 / 4.8	1.05 / 4.0 / 5.4
		Topení (Min. / Std. / Max.)			0.7 / 3.59 / 4.5	0.87 / 4.1 / 6.5
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	A		2.1 / 5.8 / 12.0	4.6 / 17.8 / 24.0
		Topení (Min. / Std. / Max.)			2.1 / 5.8 / 16.1	4.0 / 18.7 / 28.0
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)		A		20	40
COP	Nominální chlazení		-		3.60	3.50
	Nominální topení		-		3.90	3.90
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm		9.52 x 1	9.52 x 1
	Plynové potrubí		Φ, mm		15.88 x 1	15.88 x 1
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m		75.0	75.0
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	m		30.0	30.0
Chladivo	Typ		-		R410A	R410A
	Náplň z výroby		kg		3.4	3.8
VNITŘNÍ JEDNOTKA						
Elektrické napájení			Φ, #, V, Hz		1, 2, 220–240, 50	1, 2, 220–240, 50
Ventilátor	Průtok vzduchu		m³/min.		30.0	32.0
	Externí statický tlak		mmAq	Min. – Max.	-	-
Kondenzát	Kondenzační potrubí		Φ, mm		VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)
Hlučnost	Akustický tlak		dB(A)	Vysoký / Nízký	44/36	45/38
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg		21	21
	Přepravní hmotnost		kg		26	26
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm		840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm		898 x 357 x 898	898 x 357 x 898
Velikost panelu	Model panelu		-		PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE
	Čistá hmotnost panelu		kg		5.9	5.9
	Přepravní hmotnost		kg		8.4	8.4
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm		950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm		1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-		Zabudované	Zabudované
	Max. výtlačná výška / Průtok		mm / liter/h		750 / 24	750 / 24
	Vzduchový filtr		-		Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru
VENKOVNÍ JEDNOTKA						
Elektrické napájení			Φ, #, V, Hz		3, 4, 380–415, 50	1, 2, 220–240, 50
Hlučnost	Akustický tlak		dB(A)		51	51
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg		91	98
	Přepravní hmotnost		kg		101	108
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm		940 x 1210 x 330	940 x 1420 x 330
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm		995 x 1338 x 426	995 x 1548 x 426
Provozní tepl. rozsah	Chlazení		°C		-15 – 50	-15 – 50
	Topení		°C		-20 – 24	-20 – 24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10



MWR-WHO*



MWR-SH00



MR-DH00

Premium

Deluxe

NS1404PXE A	NS0714DXEA	NS0904DXEA	NS1004DXEA
RC140PHXGA	RC071DHXEA	RC090DHXEA	RC100DHXEA
Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
4.4 / 14.0 / 15.5	2.2 / 7.1 / 8.0	3.0 / 9.0 / 10.0	3.2 / 10.0 / 12.0
15,000 / 47,800 / 52,900	7,500 / 24,200 / 27,300	10,200 / 30,700 / 34,100	10,900 / 34,100 / 40,900
3.5 / 16.0 / 20.0	1.9 / 8.0 / 9.0	2.2 / 10.0 / 13.9	2.2 / 11.2 / 15.5
11,900 / 54,600 / 68,200	6,500 / 27,300 / 30,700	7,500 / 34,100 / 47,400	7,500 / 38,200 / 52,900
A / A	A / A	A / A	A / A
1.05 / 4.0 / 5.4	0.35 / 2.21 / 4.00	0.6 / 2.8 / 3.7	0.6 / 3.12 / 4.7
0.87 / 4.1 / 6.5	0.35 / 2.22 / 4.00	0.46 / 2.77 / 5.2	0.5 / 3.1 / 5.2
2.1 / 7.1 / 12.0	2.0 / 10.5 / 21.0	3.0 / 12.5 / 18.7	3.0 / 13.8 / 20.5
2.0 / 7.2 / 16.1	2.0 / 10.5 / 21.0	2.5 / 12.2 / 22.7	2.6 / 13.8 / 24.0
20	25	30	30
3.50	3.21	3.21	3.21
3.90	3.62	3.61	3.61
9.52 x 1	6.35 x 1	9.52 x 1	9.52 x 1
15.88 x 1	15.88 x 1	15.88 x 1	15.88 x 1
75.0	50.0	50.0	50.0
30.0	30.0	30.0	30.0
R410A	R410A	R410A	R410A
3.8	1.8	3.0	3.0
1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
32.0	19.5 (C) / 21.0 (H)	24.5	27.5
-	-	-	-
-	-	-	-
VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)
45/38	36/28	40/32	44/34
21	15	17	17
26	20	22	22
840 x 288 x 840	840 x 204 x 840	840 x 246 x 840	840 x 246 x 840
898 x 357 x 898	898 x 274 x 898	898 x 316 x 898	898 x 316 x 898
PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE
5.9	5.9	5.9	5.9
8.4	8.4	8.4	8.4
950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005
Zabudované	Zabudované	Zabudované	Zabudované
750 / 24	750 / 24	750 / 24	750 / 24
Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru
3, 4, 380~415, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
51	49	51	52
101	55	72	72
111	59	77	77
940 x 1420 x 330	880 x 798 x 310	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330
995 x 1548 x 426	1023 x 889 x 416	995 x 1096 x 426	995 x 1096 x 426
-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

Panel



PC4NUSKA



PC4NBSKA



PC4NUSKE

CAC Specifikace - Vnitřní jednotka



4cestná kazetová S

- Virus Doctor (doplňkově)
- Prostorové proudění
- Ovládání jednotlivých lamel
- Ovládání rychlosti ventilátoru v místnosti s vysokým stropem



Wide Blade



NO! Dust



High Lift-UP



Fresh Air



Sub Duct

Model	Vnitřní jednotka		Venkovní jednotka		NS1004DXEA	NS1254DXEA
Typ					RC100DHXGA	RC125DHXEB
Výkon	Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW		4.0 / 10.0 / 12.0	3.5 / 12.5 / 14.0
			Btu/h	13,600 / 34,100 / 40,900	11,900 / 42,700 / 47,800	
		Topení (Min. / Std. / Max.)	kW		3.5 / 11.2 / 15.5	3.0 / 14.0 / 16.2
			Btu/h	11,900 / 38,200 / 52,900	10,200 / 47,800 / 55,300	
	Energetická třída (C) / Energetická třída (H)				A / A	A / A
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW		0.9 / 3.12 / 4.7	0.8 / 3.89 / 4.5
		Topení (Min. / Std. / Max.)			0.7 / 3.1 / 5.5	0.81 / 3.88 / 4.88
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	A		1.6 / 5.0 / 7.8	4.0 / 18.0 / 20.0
		Topení (Min. / Std. / Max.)			1.3 / 5.0 / 16.1	3.5 / 18.0 / 24.0
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)		A		20	30
COP	Nominální chlazení		-		3.21	3.21
	Nominální topení		-		3.61	3.61
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm		9.52 x 1	9.52 x 1
	Plynové potrubí		Φ, mm		15.88 x 1	15.88 x 1
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m		50.0	75.0
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	m		30.0	30.0
Chladivo	Typ		-		R410A	R410A
	Náplň z výroby		kg		3.1	2.9
VNITŘNÍ JEDNOTKA						
Elektrické napájení			Φ, #, V, Hz		1, 2, 220–240, 50	1, 2, 220–240, 50
Ventilátor	Průtok vzduchu		m³/min.		27.5	30.0
	Externí statický tlak		Min. – Max.	mmAq	-	-
				Pa	-	-
Kondenzát	Kondenzační potrubí		Φ, mm		VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)
Hlučnost	Akustický tlak			Vysoký / Nizký	44/34	44/36
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg		17	19
	Přepravní hmotnost		kg		22	24
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm		840 x 246 x 840	840 x 288 x 840
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm		898 x 316 x 898	898 x 357 x 898
Velikost panelu	Model panelu		-		PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE
	Čistá hmotnost panelu		kg		5.9	5.9
	Přepravní hmotnost		kg		8.4	8.4
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm		950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm		1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-		Zabudované	Zabudované
	Max. výtlačná výška / Průtok		mm / liter/h		750 / 24	750 / 24
	Vzduchový filtr		-		Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru
VENKOVNÍ JEDNOTKA						
Elektrické napájení			Φ, #, V, Hz		3, 4, 380–415, 50	1, 2, 220–240, 50
Hlučnost	Akustický tlak				52	51
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg		81	88
	Přepravní hmotnost		kg		86	98
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm		940 x 998 x 330	940 x 1210 x 330
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm		995 x 1096 x 426	995 x 1338 x 426
Provozní tepl. rozsah	Chlazení		°C		-15 – 50	-15 – 50
	Topení		°C		-20 – 24	-20 – 24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10



MWR-WHO*



MWR-SH00



MR-DH00

Deluxe

NS1254DXEA RC125DHXGA	NS1404DXEA RC140DHXEB	NS1404DXEA RC140DHXGA
Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
3.5 / 12.5 / 14.0	3.5 / 14.0 / 15.5	3.5 / 14.0 / 15.5
11,900 / 42,700 / 47,800	11,900 / 47,800 / 52,900	11,900 / 47,800 / 52,900
3.0 / 14.0 / 16.2	3.5 / 16.0 / 18.0	3.5 / 16.0 / 18.0
10,200 / 47,800 / 55,300	11,900 / 54,600 / 61,400	11,900 / 54,600 / 61,400
A / A	A / A	A / A
0.8 / 3.89 / 4.5	0.8 / 4.36 / 5.4	0.8 / 4.36 / 5.4
0.81 / 3.88 / 4.88	0.7 / 4.43 / 6.16	0.7 / 4.43 / 6.16
2.1 / 6.1 / 12.1	3.7 / 20.0 / 24	2.1 / 7.5 / 12.0
2.1 / 6.1 / 16.1	3.5 / 20.0 / 24	2.1 / 7.4 / 16.1
20	30	20
3.21	3.21	3.21
3.61	3.61	3.61
9.52 x 1	9.52 x 1	9.52 x 1
15.88 x 1	15.88 x 1	15.88 x 1
75.0	75.0	75.0
30.0	30.0	30.0
R410A	R410A	R410A
2.9	3.4	3.4
1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
30.0	30.0	30.0
-	-	-
-	-	-
VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)
44/36	45/38	48/38
19	21	21
24	26	26
840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
898 x 357 x 898	898 x 357 x 898	898 x 357 x 898
PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE
5.9	5.9	5.9
8.4	8.4	8.4
950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005
Zabudované	Zabudované	Zabudované
750 / 24	750 / 24	750 / 24
Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru
3, 4, 380~415, 50	1, 2, 220~240, 50	3, 4, 380~415, 50
51	52	52
91	88	91
101	98	101
940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330
995 x 1338 x 426	995 x 1338 x 426	995 x 1338 x 426
-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

Panel



PC4NUSKA



PC4NBSKA



PC4NUSKE

CAC Specifikace - Vnitřní jednotka



4cestná kazetová Mini S

- Kompaktní a lehká jednotka
- Virus Doctor (doplňkově)
- Senzor pohybu (doplňkově)
- Prevence přetečení kondenzátu



Wide Blade



NO! Dust



High Lift-UP



Fresh Air



Sub Duct

Model	Vnitřní jednotka		ACN026NDEHA/EU	
	Venkovní jednotka		RC026DHXEA	
Mode			-	Tepelné čerpadlo
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.90 / 2.60 / 3.50
			Btu/h	3,100 / 8,900 / 11,900
		Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.98 / 3.30 / 4.60
			Btu/h	3,300 / 11,300 / 15,700
		Energetická třída (C) / Energetická třída (H)		-
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.23 / 0.73 / 1.13
		Topení (Min. / Std. / Max.)		0.18 / 0.90 / 1.40
	Proud (Nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)		1.60 / 3.70 / 5.50
		Topení (Min. / Std. / Max.)	A	1.20 / 4.10 / 6.60
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	15	
COP	Nominální chlazení		-	3.56
	Nominální topení		-	3.67
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	6.35 (1/4)
	Plynové potrubí		Φ, mm	9.52 (3/8)
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	20.0
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	15.0
Chladivo	Typ		-	R410A
	Náplň z výroby		kg	0.95
VNITŘNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50
Ventilátor	Průtok vzduchu		m³/min.	
	Externí statický tlak	Min. ~ Max.	mmAq	-
			Pa	-
Kondenzát	Kondenzační potrubí		Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)
Hlučnost	Akustický tlak		Vysoký / Nizký	dB(A)
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg	11
	Přepravní hmotnost		kg	12
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	575 x 250 x 575
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	623 x 298 x 653
Velikost panelu	Model panelu		-	PC4SUSMA/PC4SUSME
	Čistá hmotnost panelu		kg	2.6
	Přepravní hmotnost		kg	3.6
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	670 x 42 x 670
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	714 x 106 x 724
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	Zabudované
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	750 / 24
	Vzduchový filtr		-	Dlouhá životnost filtru
VENKOVNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50
Hlučnost	Akustický tlak		dB(A)	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg	31
	Přepravní hmotnost		kg	35
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	790 x 545 x 285
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	926 x 599 x 382
Provozní tepl. rozsah	Chlazení		°C	-10 ~ 43
	Topení		°C	-15 ~ 24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10



MWR-WHO*



MWR-SH00



MR-DH00

ACN035NDEHA/EU RC035DHXEA	ACN052NDEHA/EU RC052DHXEA	ACN060NDEHA/EU RC060DHXEA	ACN071NDEHA/EU RC071DHXEA
Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
0.99 / 3.50 / 4.20	1.30 / 5.00 / 5.90	1.80 / 5.80 / 6.50	2.00 / 6.80 / 7.50
3,400 / 11,900 / 14,300	4,400 / 17,100 / 20,100	6,100 / 19,800 / 22,200	6,800 / 23,200 / 25,600
0.98 / 4.00 / 5.00	1.30 / 5.50 / 7.50	1.60 / 7.00 / 9.00	1.60 / 7.50 / 10.00
3,300 / 13,600 / 17,100	4,400 / 18,800 / 25,600	5,500 / 23,900 / 30,700	5,500 / 25,600 / 34,100
-	-	-	-
0.24 / 1.09 / 1.45	0.31 / 1.56 / 2.10	0.38 / 1.81 / 2.60	0.39 / 2.12 / 2.60
0.18 / 1.11 / 1.40	0.35 / 1.53 / 2.40	0.35 / 2.18 / 3.60	0.35 / 2.77 / 3.80
1.60 / 5.60 / 6.80	2.60 / 7.20 / 9.50	1.90 / 8.30 / 11.50	1.90 / 9.70 / 11.50
1.20 / 5.70 / 6.70	2.10 / 7.00 / 11.00	1.70 / 10.00 / 17.30	1.70 / 12.70 / 17.60
15	20	25	25
3.21	3.21	3.20	3.21
3.61	3.61	3.21	2.71
6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
9.52 (3/8)	12.70 (1/2)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)
20.0	30.0	50.0	50.0
15.0	20.0	30.0	30.0
R410A	R410A	R410A	R410A
0.95	1.40	1.80	1.80
1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
-	-	-	-
-	-	-	-
VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)
11	11	12	12
12	13	13	13
575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575
623 x 298 x 653	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653
PC4SUSMA/PC4SUSME	PC4SUSMA/PC4SUSME	PC4SUSMA/PC4SUSME	PC4SUSMA/PC4SUSME
2.6	2.6	2.6	2.6
3.6	3.6	3.6	3.6
670 x 42 x 670	670 x 42 x 670	670 x 42 x 670	670 x 42 x 670
714 x 106 x 724	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724
Zabudované	Zabudované	Zabudované	Zabudované
750 / 24	750 / 24	750 / 24	750 / 24
Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru
1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
31	38	55	55
35	42	59	59
790 x 545 x 285	790 x 545 x 285	880 x 798 x 310	880 x 798 x 310
926 x 599 x 382	926 x 599 x 382	1023 x 889 x 416	1023 x 889 x 416
-10 ~ 43	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 50
-15 ~ 24	-15 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

Panel



PC4SUSMA



PC4SUSME

CAC Specifikace - Vnitřní jednotka



4cestná kazetová Mini

- Ideální kompaktní tvar a velikost
- Ovládání rychlosti ventilátoru
- Režim prostorového proudění
- Režim automatické diagnostiky



Model	Vnitřní jednotka		TH026EAV1	
	Venkovní jednotka		UH026EAV1	
Typ			-	Tepelné čerpadlo
Výkon	Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.99 / 2.6 / 3.5
			Btu/h	3,400 / 8,900 / 12,300
		Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.98 / 3.3 / 4.6
			Btu/h	3,300 / 11,300 / 15,700
		Energetická třída (C) / Energetická třída (H)		-
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.26 / 0.73 / 1.1
		Topení (Min. / Std. / Max.)		0.24 / 0.9 / 1.4
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)		1.6 / 3.4 / 5.1
		Topení (Min. / Std. / Max.)	A	1.5 / 4.3 / 6.6
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)		A	15
COP	Nominální chlazení		-	3.56
	Nominální topení		-	3.67
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	6.35 (1/4)
	Plynové potrubí		Φ, mm	9.52 (3/8)
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	20.0
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	15.0
Chladivo	Typ		-	R410A
	Náplň z výroby		kg	0.95
VNITŘNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220–240, 50
Ventilátor	Průtok vzduchu		m³/min.	11.0 / 10.0 / 9.0
	Externí statický tlak	Min. – Max.	mmAq	-
			Pa	-
Kondenzát	Kondenzační potrubí		Φ, mm	VP25 (OD 32,ID 25)
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nizký	dB(A)	30 / 27.5 / 25
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg	17
	Přepravní hmotnost		kg	20
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	575 x 260 x 575
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	660 x 310 x 635
Velikost panelu	Model panelu		-	PMSMA
	Čistá hmotnost panelu		kg	3.0
	Přepravní hmotnost		kg	5.0
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	670 x 35 x 670
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	717 x 93 x 717
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	Zabudované
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	750 / 24
	Vzduchový filtr		-	Dlouhá životnost filtru
VENKOVNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220–240, 50
Hlučnost	Akustický tlak		dB(A)	47 / 47
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg	36
	Přepravní hmotnost		kg	38
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	790 x 548 x 285
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	938 x 610 x 382
Provozní tepl. rozsah	Chlazení		°C	-10 – 43
	Topení		°C	-15 – 24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10



MWR-WHO*



MWR-SH00



MR-DH00

TH035EAV1	TH052EAV1	TH060EAV1
UH035EAV1	UH052EAV1	UH060EAV1
Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
1.0 / 3.5 / 4.2	1.6 / 4.7 / 6.0	1.8 / 5.8 / 6.5
3,400 / 11,900 / 14,300	5,500 / 16,000 / 20,500	6,100 / 19,800 / 22,200
1.0 / 4.0 / 5.0	1.3 / 5.5 / 9.0	1.8 / 7.0 / 10.0
3,300 / 13,600 / 17,100	4,400 / 18,800 / 30,700	6,100 / 23,900 / 34,100
A / A	A / B	B / C
0.26 / 1.09 / 1.4	0.5 / 1.46 / 2.2	0.55 / 1.93 / 2.1
0.25 / 1.1 / 1.4	0.48 / 1.59 / 3.2	0.51 / 2.18 / 3.7
1.6 / 5 / 6.4	2.4 / 6.7 / 10	2.7 / 8.8 / 9.4
1.5 / 5.1 / 6.7	2.6 / 7.4 / 15	2.6 / 10.5 / 16.6
15	20	20
3.21	3.22	3.01
3.64	3.46	3.21
6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)
20.0	50.0	50.0
15.0	30.0	30.0
R410A	R410A	R410A
0.95	1.45	1.50
1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
12.0 / 11.0 / 10.0	12.9 / 12.0 / 11.0	13.6 / 12.5 / 11.5
-	-	-
-	-	-
VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)
34 / 31 / 27	41 / 37 / 33	41 / 37 / 33
17	17	17
20	20	20
575 x 260 x 575	575 x 260 x 575	575 x 260 x 575
660 x 310 x 635	660 x 310 x 635	660 x 310 x 635
PMSMA	PMSMA	PMSMA
3.0	3.0	3.0
5.0	5.0	5.0
670 x 35 x 670	670 x 35 x 670	670 x 35 x 670
717 x 93 x 717	717 x 93 x 717	717 x 93 x 717
Zabudované	Zabudované	Zabudované
750 / 24	750 / 24	750 / 24
Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru
1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
47 / 47	49 / 49	52 / 52
36	50	57
38	53	61
790 x 548 x 285	880 x 638 x 310	880 x 798 x 310
938 x 610 x 382	1,023 x 704 x 413	1,038 x 861 x 413
-10 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43
-15 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

Panel



PMSMA

CAC Specifikace - Vnitřní jednotka

Slim 1cestná kazetová



- Štíhlý a kompaktní tvar
- Tichý provoz
- Prevence přetečení kondenzátu



Wide Blade



NOI Dust



High Lift-UP

Model	Vnitřní jednotka		SH026EAV1	
	Venkovní jednotka		UH026EAV1	
Typ			-	Tepelné čerpadlo
Výkon	Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	1.0 / 2.6 / 3.5
			Btu/h	3,300 / 8,900 / 11,900
		Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	1.0 / 3.3 / 4.6
			Btu/h	3,200 / 11,300 / 15,700
		Energetická třída (C) / Energetická třída (H)	-	A / A
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.25 / 0.7 / 1.12
		Topení (Min. / Std. / Max.)		0.21 / 0.91 / 1.3
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)		1.6 / 3.3 / 5.2
		Topení (Min. / Std. / Max.)	A	1.4 / 5.3 / 6.4
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	15	
COP	Nominální chlazení	-	3.74	
	Nominální topení	-	3.63	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	6.35 (1/4)
	Plynové potrubí		Φ, mm	9.52 (3/8)
			m	20.0
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	15.0
Chladivo	Typ	-	R410A	
	Náplň z výroby	kg	0.95	
VNITŘNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	
Ventilátor	Průtok vzduchu		m³/min.	8.0 / 7.0 / 6.0
	Externí statický tlak	Min. – Max.	mmAq	-
			Pa	-
Kondenzát	Kondenzační potrubí		Φ, mm	VP20 (OD 26,ID 20)
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nizký	dB(A)	30 / 27.5 / 25
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg	10
	Přepravní hmotnost		kg	13
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	970 x 135 x 410
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1,164 x 212 x 478
Velikost panelu	Model panelu		-	PSSMA / PC1NUPMA
	Čistá hmotnost panelu		kg	3.1
	Přepravní hmotnost		kg	4.5
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	1,180 x 25 x 460
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1,259 x 144 x 539
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-	Zabudované
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	750 / 24
	Vzduchový filtr		-	Dlouhá životnost filtru
VENKOVNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	
Hlučnost	Akustický tlak		dB(A)	47 / 47
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg	36
	Přepravní hmotnost		kg	38
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	790 x 548 x 285
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	938 x 610 x 382
Provozní tepl. rozsah	Chlazení		°C	-10 ~ 43
	Topení		°C	-15 ~ 24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10



MWR-WHO*



MWR-SH00



MR-DH00

S H035EAV1	NS0261DXEA	NS0351DXEA
UH035EAV1	RC026DHXEA	RC035DHXEA
Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
1.0 / 3.5 / 4.1	1.00 / 2.60 / 3.50	1.00 / 3.50 / 4.10
3,300 / 11,900 / 14,000	3,400 / 8,900 / 11,900	3,400 / 11,900 / 14,000
1.0 / 4.0 / 4.8	1.00 / 3.30 / 4.60	1.00 / 4.00 / 4.80
3,200 / 13,600 / 16,200	3,400 / 11,300 / 15,700	3,400 / 13,600 / 16,400
B / B	A/A	B/B
0.25 / 1.14 / 1.42	0.25 / 0.76 / 1.12	0.25 / 1.16 / 1.42
0.21 / 1.16 / 1.39	0.21 / 0.91 / 1.30	0.21 / 1.17 / 1.39
1.6 / 5.3 / 6.6	1.60 / 3.30 / 5.20	1.60 / 5.30 / 6.60
1.4 / 5.5 / 6.8	1.40 / 5.30 / 6.40	1.40 / 5.50 / 6.80
15	15	15
3.07	3.42	3.02
3.45	3.63	3.42
6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
20.0	20.0	20.0
15.0	15.0	15.0
R410A	R410A	R410A
0.95	0.95	0.95
1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
8.5 / 7.5 / 6.5	8.0 / 7.0 / 6.0	8.5 / 7.5 / 6.5
-	-	-
-	-	-
VP20 (OD 26,ID 20)	VP20 (OD 26,ID 20)	VP20 (OD 26,ID 20)
32 / 29.5 / 27	30 / 27.5 / 25	32 / 29.5 / 27
10	10	10
13	13	13
970 x 135 x 410	970 x 135 x 410	970 x 135 x 410
1,164 x 212 x 478	1,164 x 212 x 478	1,164 x 212 x 478
PSSMA / PC1NUPMA	PSSMA / PC1NUPMA	PSSMA / PC1NUPMA
3.1	3.1	3.1
4.5	4.5	4.5
1,180 x 25 x 460	1,180 x 25 x 460	1,180 x 25 x 460
1,259 x 144 x 539	1,259 x 144 x 539	1,259 x 144 x 539
Zabudované	Zabudované	Zabudované
750 / 24	750 / 24	750 / 24
Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru
1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
47 / 47		
36	31	31
38	35	35
790 x 548 x 285	790 x 545 x 285	790 x 545 x 285
938 x 610 x 382	926 x 599 x 382	926 x 599 x 382
-10 ~ 43	-10 ~ 43	-10 ~ 43
-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

Panel



PSSMA



PC1NUPMA

CAC Specifikace - Vnitřní jednotka

MSP kanálová



- Úzký tvar
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládáním statického tlaku
- Snadná údržba



Anti-Virus Filter



Easy Filter



High Lift-UP



Smart Control



Wired RC

Model	Vnitřní jednotka		DH052EAV1	
	Venkovní jednotka		UH052EAV1	
Typ			-	Tepelné čerpadlo
Výkon	Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	1.7 / 5.0 / 6.0
			Btu/h	5,800 / 17,100 / 20,500
		Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	1.7 / 6.0 / 8.3
			Btu/h	5,800 / 20,500 / 28,300
	Energetická třída (C) / Energetická třída (H)		-	A / B
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.55 / 1.56 / 1.95
		Topení (Min. / Std. / Max.)		0.48 / 1.76 / 2.75
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	A	3.1 / 7.5 / 9.3
		Topení (Min. / Std. / Max.)		2.6 / 8.4 / 13.1
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A		20
COP	Nominální chlazení		-	3.21
	Nominální topení		-	3.41
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	6.35 (1/4)
	Plynové potrubí		Φ, mm	12.7 (1/2)
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	50.0
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	30.0
Chladivo	Typ		-	R410A
	Náplň z výroby		kg	1.45
VNITŘNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220–240, 50
Ventilátor	Průtok vzduchu		m ³ /min.	16.5 / 15.0 / 13.5
	Externí statický tlak	Min. – Max.	mmAq	0 / 4 / 8
			Pa	0 / 39.2 / 78.5
Kondenzát	Kondenzační potrubí		Φ, mm	VP25 (OD 32,ID 25)
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dB(A)	37 / 35.5 / 33
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg	29.5
	Přepravní hmotnost		kg	34.5
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	900 x 260 x 480
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1,146 x 363 x 584
Velikost panelu	Model panelu		-	-
	Čistá hmotnost panelu		kg	-
	Přepravní hmotnost		kg	-
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	-
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	-
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	Volitelný
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	750 / 24
	Vzduchový filtr		-	Dlouhá životnost filtru
VENKOVNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220–240, 50
Hlučnost	Akustický tlak		dB(A)	49 / 49
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg	50.0
	Přepravní hmotnost		kg	53.0
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	880 x 638 x 310
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1023 x 704 x 413
Provozní tepl. rozsah	Chlazení		°C	-15 ~ 43
	Topení		°C	-20 ~ 24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10



MWR-WH0*



MWR-SH00



MR-DH00



MRK-A00



MRW-10A

Čerpadlo kondenzátu



MDP-M075SGU1
MDP-M075SGU2
MDP-M075SGU3

Smart Inverter

NS052SDXEA RC052DHXEA	NS071SDXEA RC071DHXEA	NS090SDXEA RC090DHXEA	NS100SDXEA RC100DHXEA
Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
1.30 / 5.00 / 5.90	2.2 / 7.1 / 8.0	2.8 / 9.0 / 11.5	3.2 / 10.0 / 12.0
4,400 / 17,100 / 20,100	7,500 / 24,200 / 27,300	9,600 / 30,700 / 39,200	10,900 / 34,100 / 40,900
1.30 / 5.50 / 7.50	1.9 / 8.0 / 9.0	3.0 / 10.0 / 15.5	3.0 / 11.2 / 15.5
4,400 / 18,800 / 25,600	6,500 / 27,300 / 30,700	10,200 / 34,100 / 52,900	10,200 / 38,200 / 52,900
A / B	A / A	A / A	A / A
0.55 / 1.56 / 1.95	0.35 / 2.21 / 4.0	0.82 / 2.8 / 3.8	0.88 / 3.12 / 5
0.48 / 1.76 / 2.75	0.35 / 2.22 / 4.0	0.8 / 2.77 / 5.2	0.71 / 3.1 / 5.5
2.60 / 7.20 / 9.50	2.0 / 10.5 / 21.0	4 / 13 / 16.5	4 / 13.8 / 21
2.10 / 7.00 / 11.00	2.0 / 10.5 / 21.0	3.3 / 12.5 / 24	3.3 / 13.5 / 24
20	25	30	30
3.21	3.21	3.21	3.21
3.41	3.61	3.61	3.61
6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
12.70 (1/2)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)
30.0	50.0	50.0	50.0
20.0	30.0	30.0	30.0
R410A	R410A	R410A	R410A
1.40	1.80	3.00	3.00
1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
16.5 / 15.0 / 13.5	19.0 / 17.0 / 15.0	34.0 / 31.0 / 28.0	39.0 / 36.0 / 33.0
0 / 4 / 8	0 / 4 / 10	0 / 4 / 10	0 / 4 / 14
0 / 39.2 / 78.5	0 / 39.2 / 98.1	0 / 39.2 / 98.1	0 / 39.2 / 137.3
VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)
37 / 35.5 / 33	39 / 37 / 35	39 / 37 / 35	39 / 37 / 35
29.5	33.0	39.0	55.0
34.5	40.0	46.0	60.0
900 x 260 x 480	1,150 x 260 x 480	1,150 x 320 x 480	1,200 x 360 x 650
1,146 x 363 x 584	1,405 x 354 x 593	1,400 x 430 x 590	1,447 x 425 x 769
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
Volitelný	Volitelný	Volitelný	Volitelný
750 / 24	750 / 24	750 / 24	750 / 24
Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru
1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
38	49 / 51	51 / 52	52 / 53
42	54.5	72.0	72.0
790 x 545 x 285	59.0	77.0	77.0
926 x 599 x 382	880 x 798 x 310	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330
-15 ~ 46	1,023 x 889 x 416	995 x 1,096 x 426	995 x 1,096 x 426
-15 ~ 24	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

Standardní příslušenství



CAC Specifikace - Vnitřní jednotka

MSP kanálová



- Úzký tvar
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládáním statického tlaku
- Snadná údržba



Anti-Virus Filter



Easy Filter



High Lift-UP



Smart Control



Wired RC

Model	Vnitřní jednotka		NS100SDXEA	
	Venkovní jednotka		RC100DHXGA	
Typ			-	Tepelné čerpadlo
Výkon	Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	4.0 / 10.0 / 12.0
			Btu/h	13,600 / 34,100 / 40,900
		Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	4.3 / 11.2 / 15.5
			Btu/h	14,700 / 38,200 / 52,900
		Energetická třída (C) / Energetická třída (H)		-
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	1.2 / 3.12 / 4.7
		Topení (Min. / Std. / Max.)		0.93 / 3.1 / 5.8
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	A	2.2 / 5 / 7.3
		Topení (Min. / Std. / Max.)		1.7 / 5 / 9
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)		A	20
COP	Nominální chlazení		-	3.21
	Nominální topení		-	3.61
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	9.52 (3/8)
	Plynové potrubí		Φ, mm	15.88 (5/8)
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	50.0
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	30.0
Chladivo	Typ		-	R410A
	Náplň z výroby		kg	3.10
VNITŘNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220–240, 50
Ventilátor	Průtok vzduchu		m ³ /min.	39.0 / 36.0 / 33.0
	Externí statický tlak	Min. – Max.	mmAq	0 / 4 / 14
			Pa	0 / 39.2 / 137.3
Kondenzát	Kondenzační potrubí		Φ, mm	VP25 (OD 32,ID 25)
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nizký	dB(A)	39 / 37 / 35
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg	55.0
	Přepravní hmotnost		kg	60.0
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	1,200 x 360 x 650
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1,447 x 425 x 769
Velikost panelu	Model panelu		-	-
	Čistá hmotnost panelu		kg	-
	Přepravní hmotnost		kg	-
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	-
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	-
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	Volitelný
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	750 / 24
		Vzduchový filtr		-
VENKOVNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení			Φ, #, V, Hz	3, 4, 380–415, 50
Hlučnost	Akustický tlak		dB(A)	52 / 53
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg	81.0
	Přepravní hmotnost		kg	86.0
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	940 x 998 x 330
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	995 x 1,096 x 426
Provozní tepl. rozsah	Chlazení		°C	-15 ~ 50
	Topení		°C	-20 ~ 24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10



MWR-WHO*



MWR-SH00



MR-DH00



MRK-A00



MRW-10A

Čerpadlo kondenzátu



MDP-M07SSGU1
MDP-M07SSGU2
MDP-M07SSGU3

Smart Inverter

NS125SDXEA	NS125SDXEA	NS140SDXEA	NS140SDXEA
RC125DHXEB	RC125DHXGA	RC140DHXEB	RC140DHXGA
Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
3.45 / 12.5 / 14.0	3.45 / 12.5 / 14.0	3.45 / 14.0 / 15.4	3.45 / 14.0 / 15.4
11,800 / 42,700 / 47,800	11,800 / 42,700 / 47,800	11,800 / 47,800 / 52,500	11,800 / 47,800 / 52,500
4.1 / 14.0 / 18.0	4.1 / 14.0 / 18.0	3.75 / 16.0 / 18.5	3.75 / 16.0 / 18.5
14,000 / 47,800 / 61,400	14,000 / 47,800 / 61,400	12,800 / 54,600 / 63,100	12,800 / 54,600 / 63,100
A / A	A / A	B / A	B / A
1.25 / 3.89 / 5.3	1.25 / 3.89 / 5.3	1.25 / 4.65 / 5.70	1.25 / 4.65 / 5.70
0.98 / 3.88 / 5.6	0.98 / 3.88 / 5.6	1.00 / 4.43 / 5.80	1.00 / 4.43 / 5.80
5.7 / 18 / 24.3	2.0 / 6.1 / 8.2	5.7 / 21.3 / 26.1	2.0 / 7.2 / 8.8
4.5 / 18 / 25.6	1.5 / 6.1 / 8.6	4.5 / 20.3 / 26.5	1.6 / 6.9 / 9.0
30	20	30	20
3.21	3.21	3.01	3.01
3.61	3.61	3.61	3.61
9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)
75.0	75.0	75.0	75.0
30.0	30.0	30.0	30.0
R410A	R410A	R410A	R410A
2.90	2.90	3.40	3.40
1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
42.0 / 38.5 / 35.0	42.0 / 38.5 / 35.0	43.0 / 39.0 / 35.0	43.0 / 39.0 / 35.0
0 / 6 / 14	0 / 6 / 14	0 / 6 / 14	0 / 6 / 14
0 / 58.8 / 137.3	0 / 58.8 / 137.3	0 / 58.8 / 137.3	0 / 58.8 / 137.3
VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)
43 / 40.5 / 38	43 / 40.5 / 38	43 / 40.5 / 38	43 / 40.5 / 38
55.0	55.0	55.0	55.0
60.0	60.0	60.0	60.0
1,200 x 360 x 650	1,200 x 360 x 650	1200 x 360 x 650	1200 x 360 x 650
1,447 x 425 x 769	1,447 x 425 x 769	1447 x 425 x 769	1447 x 425 x 769
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
Volitelný	Volitelný	Volitelný	Volitelný
750 / 24	750 / 24	750 / 24	750 / 24
Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru
1, 2, 220-240, 50	3, 4, 380-415, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
51 / 52	51 / 52	52 / 54	52 / 54
88.0	91.0	88.0	91.0
98.0	101.0	98.0	101.0
940 x 1,210 x 330	940 x 1,210 x 330	940 x 1,210 x 330	940 x 1,210 x 330
995 x 1,338 x 426	995 x 1,338 x 426	995 x 1,338 x 426	995 x 1,338 x 426
-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

Standardní příslušenství



CAC Specifikace - Vnitřní jednotka

Slim kanálová



- Různé možnosti instalace
- Snadnější instalace čerpadla kondenzátu
- Štíhlý tvar
- Snadná údržba



Anti-Virus Filter



Easy Filter



High Lift-UP



Smart Control



Wired RC

Model	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	NS035LHXEA	NS052LHXEA
Typ			UH035EAV1	UH052EAV1
Výkon			Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
	Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	0.98 / 3.50 / 4.20	1.70 / 5.00 / 6.00
			Btu/h	3,300 / 11,900 / 14,300
		Topení (Min. / Std. / Max.)	0.98 / 4.00 / 5.20	1.50 / 6.00 / 8.00
			Btu/h	3,300 / 13,600 / 17,700
	Energetická třída (C) / Energetická třída (H)		B / A	A / A
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	0.26 / 1.15 / 1.4	0.42 / 1.55 / 1.95
		Topení (Min. / Std. / Max.)	0.21 / 1.11 / 1.7	0.36 / 1.65 / 2.7
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	1.7 / 5.3 / 6.4	2.5 / 7 / 8.5
		Topení (Min. / Std. / Max.)	1.3 / 5.1 / 7.9	2.1 / 7.5 / 12
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)		A	20
COP	Nominální chlazení		3.04	3.23
	Nominální topení		3.62	3.64
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Plynové potrubí	Φ, mm	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	20.0	50.0
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	15.0	30.0
Chladivo	Typ		R410A	R410A
	Náplň z výroby	kg	0.95	1.45
VNITŘNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
Ventilátor	Průtok vzduchu	m ³ /min.	11.0 / 10.0 / 9.0	16.5 / 15.0 / 13.5
	Externí statický tlak	Min. ~ Max. mmAq	0 / 2 / 4	0 / 2 / 4
		Pa	0 / 19.6 / 39.2	0 / 19.6 / 39.2
Kondenzát	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nizký dB(A)	32 / 29.5 / 27	33 / 31.5 / 30
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	26	31
	Přepravní hmotnost	kg	31	39
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	900 x 199 x 600	1100 x 199 x 600
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1133 x 333 x 722	1330 x 330 x 730
Velikost panelu	Model panelu		-	-
	Čistá hmotnost panelu	kg	-	-
	Přepravní hmotnost	kg	-	-
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	-	-
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	-	-
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	Volitelný / MDP-E075SEE3	Volitelný / MDP-E075SEE3
		Max. výtlačná výška / Průtok	750 / 24	750 / 24
	Vzduchový filtr		Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru
VENKOVNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	47 / 47	49 / 49
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	32.6	50
	Přepravní hmotnost	kg	35.4	53
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	790 x 548 x 285	880 x 638 x 310
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	938 x 610 x 382	1,023 x 704 x 413
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-10 ~ 43	-15 ~ 43
	Topení	°C	-15 ~ 24	-20 ~ 24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10



MWR-WH0*



MWR-SH00



MR-DH00



MRK-A00



MRW-10A

Čerpadlo kondenzátu



MDP-E075SEE3

NS035LDXEA RC035DHXEA	NS052LDXEA RC052DHXEA	NS071LDXEA RC071DHXEA
Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
0.99 / 3.50 / 4.20	1.30 / 5.00 / 5.90	2.20 / 7.10 / 8.00
3,400 / 11,900 / 14,300	4,400 / 17,100 / 20,100	7,500 / 24,200 / 27,300
0.98 / 4.00 / 5.00	1.30 / 5.50 / 7.50	1.90 / 8.00 / 9.00
3,300 / 13,600 / 17,100	4,400 / 18,800 / 25,600	6,500 / 27,300 / 30,700
B / A	A / A	A / A
0.24 / 1.16 / 1.45	0.42 / 1.55 / 1.95	0.35 / 2.21 / 4.0
0.18 / 1.11 / 1.40	0.36 / 1.65 / 2.70	0.35 / 2.32 / 4.0
1.60 / 5.60 / 6.80	2.60 / 7.20 / 9.50	2.0 / 10.5 / 21.0
1.20 / 5.70 / 6.70	2.10 / 7.00 / 11.00	2.0 / 10.5 / 21.0
20	20	25
3.02	3.23	3.21
3.61	3.64	3.61
6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
9.52 (3/8)	12.70 (1/2)	15.88 (5/8)
20.0	30.0	50.0
15.0	20.0	30.0
R410A	R410A	R410A
0.95	1.40	1.80
1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
11.0 / 10.0 / 9.0	16.5 / 15.0 / 13.5	19.0 / 17.0 / 15.0
0 / 2 / 4	0 / 2 / 4	0 / 2 / 4
0 / 19.6 / 39.2	0 / 19.6 / 39.2	0 / 19.6 / 39.2
VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)
32 / 29.5 / 27	33 / 31.5 / 30	36 / 34 / 32
26	31	32
31	39	40
900 x 199 x 600	1100 x 199 x 600	1100 x 199 x 600
1133 x 333 x 722	1330 x 330 x 730	1330 x 330 x 730
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
Volitelný / MDP-E075SEE3	Volitelný / MDP-E075SEE3	Volitelný / MDP-E075SEE3
750 / 24	750 / 24	750 / 24
Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru
1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
31	38	49 / 51
35	42	55
790 x 545 x 285	790 x 545 x 285	880 x 798 x 310
926 x 599 x 382	926 x 599 x 382	1,023 x 889 x 416
-10 ~ 43	-15 ~ 46	-15 ~ 50
-15 ~ 24	-15 ~ 24	-20 ~ 24

Standardní příslušenství

Individuální
ovládání

CAC Specifikace - Vnitřní jednotka

Neo Forte



- Čistý tvar předního panelu
- Stříbrná linie
- Přední panel se spodním otvorem

Deodorizing
Filter

Smart Inverter



good'sleep

Model	Vnitřní jednotka	NS026NHXEAV1	NS035NHXEAV1
	Venkovní jednotka	UH026EAV1	UH035EAV1
Typ		-	Tepelné čerpadlo
Výkon			
	Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)
		kW	kW
		Btu/h	Btu/h
		3,400 / 8,900 / 11,900	3,300 / 11,900 / 14,300
		Topení (Min. / Std. / Max.)	Topení (Min. / Std. / Max.)
		kW	kW
		Btu/h	Btu/h
		3,300 / 11,900 / 15,700	3,300 / 13,600 / 17,700
	Energetická třída (C) / Energetická třída (H)	A / A	A / B
Příkon			
	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)
		kW	kW
		0.26 / 0.65 / 1.1	0.26 / 1.05 / 1.4
		Topení (Min. / Std. / Max.)	Topení (Min. / Std. / Max.)
		0.24 / 0.97 / 1.4	0.21 / 1.17 / 1.7
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)
		A	A
		1.6 / 3.4 / 5.1	1.7 / 5.3 / 6.4
		Topení (Min. / Std. / Max.)	Topení (Min. / Std. / Max.)
		1.5 / 4.3 / 6.6	1.3 / 5.1 / 7.9
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	A
		15	15
COP			
	Nominální chlazení	-	-
		4.00	3.33
	Nominální topení	-	-
		3.61	3.42
Připojovací rozměry			
	Kapalinové potrubí	Φ, mm	Φ, mm
		6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Plynové potrubí	Φ, mm	Φ, mm
		9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	Max. délka (Vnější - vnitřní)
		m	m
		20.0	20.0
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	Max. výška (Vnější - vnitřní)
		m	m
		15.0	15.0
Chladivo			
	Typ	-	-
		R410A	R410A
	Náplň z výroby	kg	kg
		0.95	0.95
VNITŘNÍ JEDNOTKA			
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	Φ, #, V, Hz
		1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
Ventilátor			
	Průtok vzduchu	m³/min.	m³/min.
		7.0 / - / -	8 / - / -
	Externí statický tlak	Min. ~ Max. mmAq	Min. ~ Max. mmAq
		Pa	Pa
Kondenzát			
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	Φ, mm
		Vnitřní průměr 18 mm	Vnitřní průměr 18 mm
Hlučnost			
	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	Vysoký / Nízký
		dB(A)	dB(A)
		32 / 27.5 / 23	36 / 29.5 / 23
Vnější rozměry			
	Čistá hmotnost	kg	kg
		9	9
	Přepravní hmotnost	kg	kg
		11.0	11.0
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	mm
		825 x 285 x 189	825 x 285 x 189
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	mm
		900 x 349 x 252	900 x 349 x 252
Velikost panelu			
	Model panelu	-	-
	Čistá hmotnost panelu	kg	kg
		-	-
	Přepravní hmotnost	kg	kg
		-	-
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	mm
		-	-
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	mm
		-	-
Další příslušenství			
	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu
		-	-
	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	mm / liter/h
		-	-
	Vzduchový filtr	-	-
		Delší životnost filtru	Delší životnost filtru
VENKOVNÍ JEDNOTKA			
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	Φ, #, V, Hz
		1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
Hlučnost			
	Akustický tlak	dB(A)	dB(A)
		47 / 47	47 / 47
Vnější rozměry			
	Čistá hmotnost	kg	kg
		36	36
	Přepravní hmotnost	kg	kg
		38	38
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	mm
		790 x 548 x 285	790 x 548 x 285
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	mm
		938 x 610 x 382	938 x 610 x 382
Provozní tepl. rozsah			
	Chlazení	°C	°C
		-10 ~ 43	-10 ~ 43
	Topení	°C	°C
		-15 ~ 24	-15 ~ 24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10



MWR-WHO*



MWR-SH00



MR-DH00

NS052NHXEA UH052EAV1	NS026NDXEA RC026DHXEA	NS035NDXEA RC035DHXEA	NS052NDXEA RC052DHXEA	NS071NDXEA RC071DHXEA
Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
1.7 / 5.0 / 6.0	1.00 / 2.60 / 3.50	1.00 / 3.50 / 4.20	1.70 / 5.00 / 6.00	2.2 / 7.1 / 8.0
5,800 / 17,100 / 20,500	3,400 / 8,900 / 11,900	3,400 / 11,900 / 14,300	5,800 / 17,100 / 20,500	7,500 / 24,200 / 27,300
1.5 / 6.0 / 8.0	1.00 / 3.50 / 4.60	1.00 / 4.00 / 5.20	1.50 / 6.00 / 8.00	1.9 / 8.0 / 9.0
5,100 / 20,500 / 27,300	3,400 / 11,900 / 15,700	3,400 / 13,600 / 17,700	5,100 / 20,500 / 27,300	6,500 / 27,300 / 30,700
A / B	A / A	A / B	B / C	B / D
0.42 / 1.40 / 1.95	0.26 / 0.76 / 1.10	0.26 / 1.09 / 1.40	0.42 / 1.56 / 1.95	0.35 / 2.36 / 4.00
0.36 / 1.76 / 2.7	0.24 / 0.97 / 1.40	0.21 / 1.17 / 1.70	0.36 / 1.76 / 2.70	0.35 / 2.85 / 4.00
2.5 / 7 / 8.5	1.60 / 3.40 / 5.10	1.70 / 5.30 / 6.40	2.50 / 7.00 / 8.50	2.0 / 10.5 / 21.0
2.1 / 7.5 / 12	1.50 / 4.30 / 6.60	1.30 / 5.10 / 7.90	2.10 / 7.50 / 12.00	2.0 / 13.0 / 21.0
20	15	15	20	25
3.57	3.41	3.21	3.21	3.01
3.41	3.61	3.41	3.41	2.81
6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
12.7 (1/2)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.70 (1/2)	15.88 (5/8)
50.0	20.0	20.0	30.0	50.0
30.0	15.0	15.0	20.0	30.0
R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
1.45	0.95	0.95	1.40	1.80
1, 2, 220~240, 50 13 / - / -	1, 2, 220~240, 50 7.0 / - / -	1, 2, 220~240, 50 8 / - / -	1, 2, 220~240, 50 13 / - / -	1, 2, 220~240, 50 15 / - / -
Vnitřní průměr 18 mm 40 / 35 / 30	Vnitřní průměr 18 mm 32 / 27.5 / 23	Vnitřní průměr 18 mm 36 / 29.5 / 23	Vnitřní průměr 18 mm 40 / 35 / 30	Vnitřní průměr 18 mm 41 / 35.5 / 30
13	9	9	13	13
16.0	11.0	11.0	16.0	16.0
1065 x 298 x 218	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	1065 x 298 x 218	1065 x 298 x 218
1137 x 377 x 299	900 x 349 x 252	900 x 349 x 252	1137 x 377 x 299	1137 x 377 x 299
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru
1, 2, 220~240, 50 49 / 49	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50 49 / 51
50	31	31	38	55
53	35	35	42	59
880 x 638 x 310	790 x 545 x 285	790 x 545 x 285	790 x 545 x 285	880 x 798 x 310
1,023 x 704 x 413	926 x 599 x 382	926 x 599 x 382	926 x 599 x 382	1,023 x 889 x 416
-15 ~ 43	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-15 ~ 46	-15 ~ 50
-20 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-20 ~ 24

Standardní příslušenství

Bezšňůrový
dálkový
ovladač

CAC Specifikace - Vnitřní jednotka



Parapetní

- Štíhlý a inteligentní tvar
- 2cestný výstup vzduchu
- Tichý provoz



Virus Doctor



Interior Design



Anti-Virus Filter



Fresh Air



Flexible



Silent Mode



Wireless RC

Model	Vnitřní jednotka		JH026EAV1	JH035EAV1
	Venkovní jednotka		UH026EAV1	UH035EAV1
Typ			-	Tepelné čerpadlo
Výkon	Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	1.0 / 2.6 / 3.5
			Btu/h	3,300 / 8,900 / 11,900
		Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	1.0 / 3.5 / 4.7
			Btu/h	3,200 / 11,900 / 16,000
	Energetická třída (C) / Energetická třída (H)		-	A / A
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.24 / 0.67 / 1.05
			Topení (Min. / Std. / Max.)	0.22 / 0.97 / 1.3
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	A	1.6 / 3.3 / 5
			Topení (Min. / Std. / Max.)	1.4 / 4.7 / 6.3
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)		A	15
COP	Nominální chlazení		-	3.88
	Nominální topení		-	3.61
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	6.35 (1/4)
	Plynové potrubí		Φ, mm	9.52 (3/8)
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	20.0
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	15.0
Chladivo	Typ		-	R410A
	Náplň z výroby		kg	0.95
VNITŘNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220–240, 50
Ventilátor	Průtok vzduchu		m³/min.	8.1 / 7.0 / 6.0
	Externí statický tlak		Min. – Max. mmAq	
Kondenzát	Kondenzační potrubí		Φ, mm	Vnitřní průměr 18 mm
Hlučnost	Akustický tlak		Vysoký / Nizký dB(A)	38 / 23
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg	14.5
	Přepravní hmotnost		kg	18.5
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	720 x 620 x 199
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	810 x 710 x 295
Velikost panelu	Model panelu		-	-
	Čistá hmotnost panelu		kg	-
	Přepravní hmotnost		kg	-
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	-
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	-
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-
	Vzduchový filtr		-	Dlouhá životnost filtru
VENKOVNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220–240, 50
Hlučnost	Akustický tlak		dB(A)	47 / 47
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg	36
	Přepravní hmotnost		kg	38
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	790 x 548 x 285
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	938 x 610 x 382
Provozní tepl. rozsah	Chlazení		°C	-10 – 43
	Topení		°C	-15 – 24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10



MWR-WHO*



MWR-SH00



MR-DH00

JH052EAV1	NS026JDXEA	NS035JDXEA	NS052JDXEA
UH052EAV1	RC026DHXEA	RC035DHXEA	RC052DHXEA
Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
1.2 / 5.0 / 6.0	0.90 / 2.60 / 3.50	0.99 / 3.50 / 4.20	1.30 / 5.00 / 5.90
4,100 / 17,100 / 20,500	3,100 / 8,900 / 11,900	3,400 / 11,900 / 14,300	4,400 / 17,100 / 20,100
1.4 / 5.6 / 8.2	0.98 / 3.30 / 4.60	0.98 / 4.00 / 5.00	1.30 / 5.50 / 7.50
4,800 / 19,100 / 28,000	3,300 / 11,300 / 15,700	3,300 / 13,600 / 17,100	4,400 / 18,800 / 25,600
A / A	A / A	A / A	B / B
0.39 / 1.56 / 2.03	0.23 / 0.81 / 1.13	0.24 / 1.09 / 1.45	
0.33 / 1.55 / 2.9	0.18 / 0.92 / 1.40	0.18 / 1.11 / 1.40	
2 / 7.8 / 9.2	1.60 / 3.70 / 5.50	1.60 / 5.60 / 6.80	2.60 / 7.20 / 9.50
1.7 / 7.8 / 13	1.20 / 4.10 / 6.60	1.20 / 5.70 / 6.70	2.10 / 7.00 / 11.00
20			
3.21	3.21	3.21	
3.61	3.61	3.61	
6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
12.7 (1/2)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.70 (1/2)
50.0	20.0	20.0	30.0
30.0	15.0	15.0	20.0
R410A	R410A	R410A	R410A
1.45	0.95	0.95	1.40
1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
11.5 / 9.3 / 8.3	8.1 / 7.0 / 6.0	9.0 / 8.0 / 7.0	11.5 / 9.3 / 8.3
Vnitřní průměr 18 mm	Vnitřní průměr 18 mm	Vnitřní průměr 18 mm	Vnitřní průměr 18 mm
44 / 25	38 / 23	39 / 24	44 / 25
16	14.5	14.5	16
20.3	18.5	18.5	20.3
720 x 620 x 199	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199
810 x 710 x 295	810 x 710 x 295	810 x 710 x 295	810 x 710 x 295
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru
1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
49 / 49			
50	31	31	38
53	35	35	42
880 x 638 x 310	790 x 545 x 285	790 x 545 x 285	790 x 545 x 285
1,023 x 704 x 413	926 x 599 x 382	926 x 599 x 382	926 x 599 x 382
-15 ~ 43	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-15 ~ 46
-20 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

Standardní příslušenství

Bezšňůrový
dálkový
ovladač

CAC Specifikace - Vnitřní jednotka

Flexi

- 2 způsoby instalace
- Kompaktní, avšak silná



Interior Design



Anti-Virus Filter



Fresh Air



Flexible



Wireless RC

Model	Vnitřní jednotka			NS052CDXEA
	Venkovní jednotka			RC052DHXEA
Typ				Tepelné čerpadlo
Výkon	Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	1.70 / 5.00 / 5.60
			Btu/h	5,800 / 17,100 / 19,100
		Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	1.70 / 6.00 / 8.00
			Btu/h	5,800 / 20,500 / 27,300
		Energetická třída (C) / Energetická třída (H)		-
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.48 / 1.66 / 1.90
		Topení (Min. / Std. / Max.)		0.43 / 1.87 / 3.05
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)		2.80 / 7.80 / 9.00
		Topení (Min. / Std. / Max.)	A	2.40 / 8.80 / 14.50
		Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	
COP	Nominální chlazení		-	3.01
	Nominální topení		-	3.21
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	6.35 (1/4)
	Plynové potrubí		Φ, mm	12.70 (1/2)
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	30.0
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	20.0
Chladivo	Typ		-	R410A
	Náplň z výroby		kg	1.40
VNITŘNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50
Ventilátor	Průtok vzduchu		m³/min.	14.5 / 13.0 / 11.5
	Externí statický tlak	Min. – Max.	mmAq	-
			Pa	-
Kondenzát	Kondenzační potrubí		Φ, mm	Vnitřní průměr 18 mm
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nizký	dB(A)	38 / 32
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg	22
	Přepravní hmotnost		kg	26.0
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	1000 x 200 x 650
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1074 x 294 x 726
Velikost panelu	Model panelu		-	-
	Čistá hmotnost panelu		kg	-
	Přepravní hmotnost		kg	-
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	-
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	-
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-
		Vzduchový filtr	-	Dlouhá životnost filtru
	VENKOVNÍ JEDNOTKA			
Elektrické napájení			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50
Hlučnost	Akustický tlak		dB(A)	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		kg	38
	Přepravní hmotnost		kg	42
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	790 x 545 x 285
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	926 x 599 x 382
Provozní tepl. rozsah	Chlazení		°C	-15 – 46
	Topení		°C	-15 – 24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10



MWR-WH0*



MWR-SH00



MR-DH00

NS071CDXEA
RC071DHXEA
Tepelné čerpadlo
2.2 / 7.1 / 8.0
7,500 / 24,200 / 27,300
1.9 / 8.0 / 9.0
6,500 / 27,300 / 30,700
B / D
0.35 / 2.36 / 4.00
0.35 / 2.66 / 4.00
2.0 / 10.5 / 21.0
2.0 / 12.0 / 21.0
25
3.01
3.01
6.35 (1/4)
15.88 (5/8)
50.0
30.0
R410A
1.80
1, 2, 220~240, 50
14.5 / - / -
-
-
Vnitřní průměr 18 mm
41 / 36
22
26.0
1000 x 200 x 650
1076 x 294 x 726
-
-
-
-
-
-
Dlouhá životnost filtru
1, 2, 220~240, 50
49 / 51
55
59
880 x 798 x 310
1,023 x 889 x 416
-15 ~ 50
-20 ~ 24

Standardní příslušenství

Bezšňůrový
dálkový
ovladač

