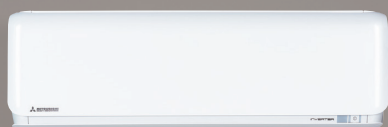


Katalog 2023/24

KLIMATSKIH NAPRAV

Monosplit, multisplit in dodatna oprema



Energetsko učinkovite napredne tehnološke rešitve.

Stanovanjska klimatska naprava



Rešitve, ki jih ponuja klimatska naprava Mitsubishi Heavy Industries:

- Ohranja udobje z možnostjo hitrega ohlajanja in ogrevanja
- Varčevanje z energijo za trajnostno prihodnost
- Inovativen dizajn primeren za vse interierje
- Zanesljiva dolgoročna uporaba klimatske naprave

Eleganten, brezčasen dizajn

Klimatske naprave serije ZSX/ZS in ZTL so inovativno zasnovane. Zaradi svojih mehkih, zaokroženih linij, se lepo podajo v raznolike stile interierja.



Serijsa ZSX



Serijsa ZTL

Mir in bivalno udobje

Mitsubishi Heavy Industries Thermal Systems nudi unikatno klimatsko napravo, ki zagotavlja precizen pretok zraka in kapaciteto kontrole.

Varčevanje z energijo

Zagotavlja številne rešitve za uporabnika pri udobju in energetski prihranek. Vsi modeli lahko dosežejo visoko energetsko učinkovitost z uporabo tehnologije Mitsubishi Heavy Industries, kot je visoko učinkovit kompresor na način DC PAM inverter tehnologije.



Oblikovalska nagrada za Mitsubishi Heavy Industries SRK-ZSX enoto klimatske naprave

Podjetje Mitsubishi Heavy Industries je bilo nagrajeno z 2017 Silver A'Design Award v kategoriji 'Engineering in Technical Design' za enoto SRK-ZSX Diamond serije klimatskih naprav. Ustvarjena je bila, da zadovolji potrebo evropskega trga po vrhunskih klimatskih napravah.

Klimatske naprave za bivalne in manjše poslovne prostore 2023/24

Kazalo

Neomejena dostopnost

Upravlajte svojo klimatsko napravo kjerkoli in kadarkoli. Z aplikacijo **M-Air** brezžično speminjate način delovanja, temperaturo, časovnik, samodejni vklop ali izklop naprave ...



Monosplit	stenske	10
	kasetne	18
	talne	24
	stropne	25
	kanalske	26
Multisplit		28
Daljinski upravljalci in dodatki		34
Funkcije klimatskih naprav		51

R32 - HLADILNI PLIN NASLEDNJE GENERACIJE



KAJ JE HLADILNI PLIN R410A?



Razvit je bil kot nadomestek za zelo nevaren hladilni plin R22. R410A je hladivo, ki se pretežno uporablja za klimatske

naprave, in je sestavljen iz mešanice dveh fluoriranih ogljikovodikov: R32 in R125 v enakih deležih. Ne vsebuje klorovih atomov, zato ne škodi ozonskemu plašču Zemlje, ima torej zmanjšan vpliv na okolje na našem planetu (ODP=0).

R410A je torej hladilni plin, ki zagotavlja visoko učinkovitost in zmogljivost, obenem pa izjemno zmanjšan vpliv na okolje.

PREDNOSTI PLINA R410A

R410A bo iz naslednjih razlogov na voljo še vrsto let:

- Je okolju prijazen hladilni plin.
- Ni gorljiv.
- Ni nevaren in ne ogroža ozona v atmosferi zemlje.
- Je zelo učinkovit.



KAJ JE HLADILNI PLIN R32?

Kemijsko ime plina R32 je difluormetan. Trenutno se uvršča med fluorirane pline z nizko vrednostjo GWP, in se

uporablja v stanovanjskih klimatskih napravah.

Najbolj izstopajoča lastnost plina R32 je njegova GWP vrednost, ki je 675, in omogoča izdelavo sistemov z vsebnostjo do 7 kg plina, ne da bi presegli mejo, kjer se zahteva karakterističen nadzor uhajanja, vodenje dnevnika naprave in letno poročanje ISPRA, to je mejo, ki jo s plinom R410A presežemo že pri količini polnjenja 2.4 kg.

PREDNOSTI PLINA R32

- R32 ima GWP = 675 - 68% manj kot plin R410A z GWP = 2088.
- Zehteva 20% manj polnjenja, kot plin R410A.
- Je za 3% do 5% energijsko bolj učinkovit od plina R410A.

OPOZORILA

Plin R32 je opredeljen kot nekoliko gorljiv plin, njegova gorljivost pa ne podleže obveznostim Uredbe 35/2010.

manj kot $\frac{1}{3}$

R410A
2088

R32
675



KIREIA Plus

VAS VIDI, VAS SLIŠI IN ČUTI



INVERTER



Tri funkcije za optimalne prihranke energije s SENZORJEM AKTIVNOSTI v prostoru

Povsem nov senzor, ki prinaša aktiven nadzor za prihrankov energije. Zaznava ne le prisotnost/odsotnost oseb v prostoru, pač pa tudi aktivnost, ki jo te opravljajo. KIREIA Plus na osnovi v prostoru zaznane aktivnosti oseb prilagaja moč hlajenja/gretja.

1. EKO NAČIN S SENZORJEM AKTIVNOSTI V PROSTORU



V NAČINU HLAJENJA

Ko senzor v prostoru zazna nizko fizično dejavnost oseb, avtomatično zviša temperaturo izhodnega zraka.



V NAČINU GRETJA

Ko senzor v prostoru zazna intenzivno fizično dejavnost oseb, avtomatično zniža temperaturo izhodnega zraka.



Če senzor zazna, da v prostoru ni nikogar, KIREIA Plus po ~ 15 minutah avtomatično zmanjša moč hlajenja/gretja na zmerno vrednost. Ko v prostor vstopijo osebe, začne KIREIA Plus normalno delovati.

2. AVTOMATIČEN IZKLOP S SENZORJEM AKTIVNOSTI V PROSTORU



Če po 1 uri v prostoru še vedno ni nikogar (ta čas je na daljincu nastavljen na 1 ali 2 uri), KIREIA Plus preneha delovati. Preklopi v stanje pripravljenosti.

Delovati začne, če v naslednjih 12 urah kdo vstopi. Če pa ne, se dokončno izključi.

Funkcijo AUTO OFF lahko onemogočimo na daljinskem upravljalniku.

ODSOTNOST



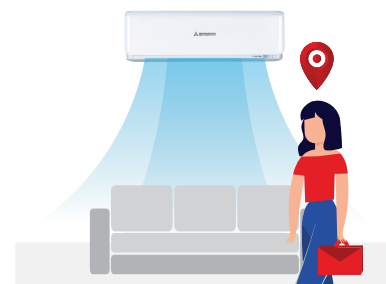
Regulacija moči: ko senzor zazna, da v prostoru ni nikogar, se delovanje izključi.

PO 1 ALI 2 URAH (NASTAVLJIVO)



Pripravljenost: naprava preneha delovati, če v prostoru 1 uro ni dejavnosti. Delovati spet začne, ko zazna dejavnost.

OSEBE V PROSTORU



Ponovno delovanje: če se v 12 urah v prostoru pojavi dejavnost, klima spet normalno deluje.

3. FUZZY AUTO DELOVANJE - KLIMATSKO PRILAGAJANJE

KIREIA Plus ves čas skrbi za ugodno sobno temperaturo, četudi se vremenske razmere zunaj spremenijo.





3D AUTO

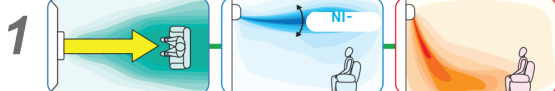


Programi 3D AUTO

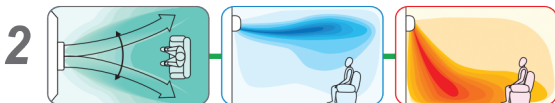
NAJVEČJA MOČ (hitro)

SVEŽ VETRIČ

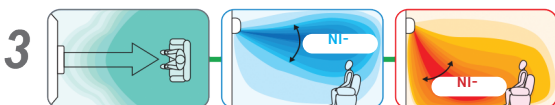
TALNO GRETJE



ŠIROKO NIHANJE (v vsaki kot)



CENTRALNO (dolgi doimet)



ŠIROKO (enakomerno)



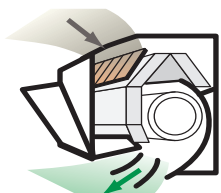
Dvojna loputa in optimalen zračni pretok.

CLEAN AIR tehnologija

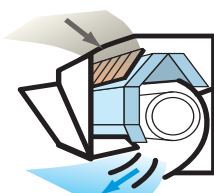
Izvirna in edina tehnologija, ki alergene uničuje s temperaturo in vlažnostjo.

Postopek zatiranja alergenov

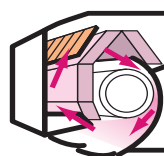
Funkcijo aktiviramo s tipko "allergen" na daljinskem upravljalcu. Izvaja se okrog 90 minut, nato se samodejno izključi. S sofisticirano interakcijo temperature in vlage nevtralizira vse alergene, ki se na berejo na prvršini protialergenega filtra.



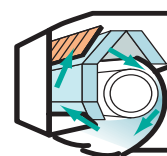
Zajem alergenov na filtru



Hlajenje
Da voda kondenzira



Ogrevanje
Vročna voda zmoči filter, da uniči alergene.



Ventilacija
Da se notranja enota posuši

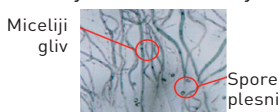
Samočiščenje

Samočiščenje poteka dve uri po končanem normalnem delovanju. Notranja enota se posuši, zato je rast plesni onemogočena. Uporabnik lahko sam izbere, ali se ta funkcija uporabi.

Stanje plesni po enem tednu

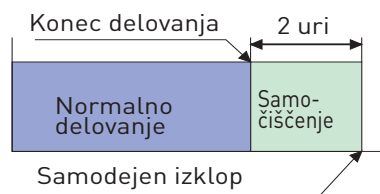
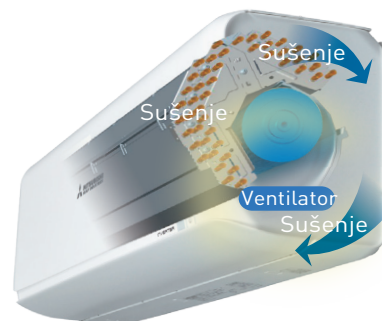
Če ne uporabljamo funkcije "Samočiščenje"

↓
Miceliji gliv se razmnožujejo



Če uporabljamo funkcijo "Samočiščenje"

↓
Miceliji gliv se ne razmnožujejo



Protialergeni filter

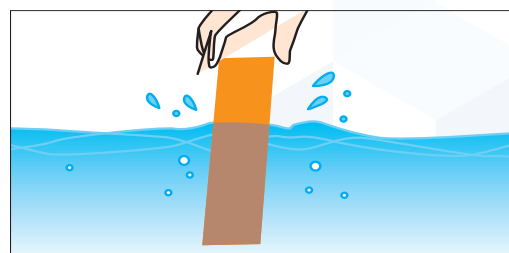
ENCIMI + UREA onemogočijo alergene in bakterije.

Protialergeni filter ujame in onemogoči cvetni prah in alergene iz kožuhov domačih živali. Skrivnost je v sestavi encimov in ureje, ki uničuje ne le alergene, pač pa tudi nekatere bakterije in viruse, da je zrak v vašem prostoru zdrav in čist.



Fotokatalitski pralen deo filter

Zrak ohranja svež tako, da nevtralizira molekule, ki povzročajo smrad. Deo funkcijo osvežimo s pranjem in sušenjem na soncu, zato je to trajen filter za ponovno uporabo.



Filter	Notranja enota		
Protialergeni filter	SRK-ZSX	SRK-ZR	SRK-ZS
Fotokatalitski pralen deo filter	1kos	1kos	1kos

* Ta stran opisuje predvsem modele serije ZSX.

UPRAVLJANJE NA DALJAVO



Upravlajte svojo klimatsko napravo kjerkoli in kadarkoli

Vklopite klimatsko napravo na poti. Ko pridete domov, bo prostor že primereno temperiran.

V primeru, da pozabite izklopiti klimo preden greste od doma, brez skrbi. Ugasnite klimo na daljavo.



Enote z vgrajeno brezžično povezavo Wireless LAN

Brezžična povezava LAN serijsko vgrajena:



ZTL-W



ZSX-WF



ZS-WF



ZR-WF



WiFi Serijsko vgrajen

- 1 SRK-ZSX -WF/-WFT
- 2 SRK-ZR -WF
- 3 SRK-ZS -WF/-WFB/-WFT
- 4 SRK-ZTL -W

WiFi Opcija

- 1 SRK-ZSX -W/-WB/-WT/-S
- 2 SRK-ZR -W/-S
- 3 SRK-ZS -W/-WB/-WT
- 4 SRK-ZS -S/-SB/-ST

Z aplikacijo Smart M-Air v slovenskem jeziku lahko na svojem pametnem telefonu ali tablici klimatsko napravo nadzorujete doma ali na poti.



Poiščite »Smart M-Air« iz GooglePlay™ trgovine za Android™ in AppStore za iPhone.



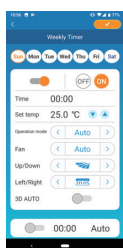
Aplikacija je kompatibilna z modeli: Android™ OS 8-12, za pametne telefone in tablice, ter iPhone iOS 12-15

Funkcije

- 1 Prižgite VKLOP/IZKLOP (ON/OFF)
- 2 Spremenite način delovanja (hlajenje, gretje, sušenje, auto)
- 3 Kontrola temperature
- 4 Nastavitev časa
- 5 Izbrane nastavitve

Funkcija obvestil

- 1 Izklop signala za opomnik
- 2 Če naprava pomotoma ostane prižgana, boste na svojo pametno napravo prejeli obvestilo
- 3 Opozorilo: visoka/nizka temperatura
- 4 Funkcija opazovanja



Tedenski časovnik

Časovniki se lahko nastavijo za različne dni v tednu. Prav tako lahko nastavitve uredite iz koledarja.



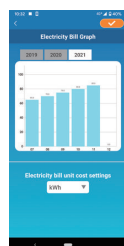
Nastavitev temperature

Ogrevanje / hlajenje se samodejno vklopi, ko sobna temperatura pade/se dvigne nad /pod nastavljeno željeno temperaturo prostora.



Odsotnost

Temperaturo lahko nastavite na naslednji način:
Hlajenje: od 31 °C do 33 °C (interval 1 °C),
Gretje: 10°C do 17°C (interval 1°C).
V načinu odsotnosti lahko izberete samo način HLAJENJE in GRETJE.



Graf porabe elektrike

Aplikacija na grafu prikaže račun za porabo električne energije po mesecu.
Nastavite lahko tudi strošek električne energije.

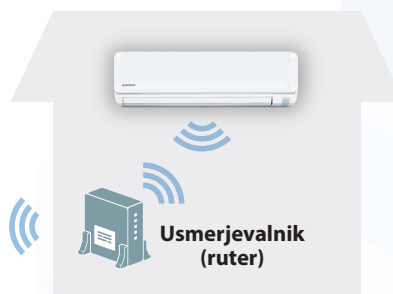
Konfiguracija sistema

Pametni telefon

Tablica



Internet



Monosplit KIREIA PLUS DC Inverter

SRK-ZSX-WF

Stenska klimatska naprava s serijsko integriranim WiFi-jem.

HyperInverter

SRC 20~60 ZSX-WF

Bela (-WF)



SRC 20~60 ZSX-WFT

Titanium (-WFT)



SRC 20~35 ZSX-W, SRC 50 ZSX-W2

SRC 60 ZSX-W1



Daljinski upravljalnik s tedenskim tajmerjem vključen



Senzor aktivnosti zaznava aktivnosti v prostoru in prilagodi delovanje naprave

- **Senzor gibanja:** prilagajanje moči hlajenja oz. gretja glede na stopnjo aktivnosti v prostoru
- **Visoka učinkovitost,** odlični energijski izkoristki pri hlajenju in ogrevanju, **energijski razred A+++**
- **Tiho delovanje:** tih pretok zraka do **19 dB** in širok domet zraka z **jet tehnologijo** širokega dosega
- Funkcija **samočiščenja**
- **Fotokatalitski in protibakterijski filter** za zrak
- Upravljanje na daljavo, **WiFi serijsko** vključen
- **HyperInverter:** klimatska naprava je zmožna nazivno moč zagotavljati vse do zunanje temperature **-20 °C**, tako je zahtevana sobna temperatura dosežena hitreje
- Premični panel za zajem zraka za hitrejšo ustvarjanje ugodnih bivalnih pogojev
- 3D in 3D avto ventilator

Avtomatski ventilator



RC-EX3A



RCH-E3



RC-E5



SRK-ZSX-WF

Notranja enota	Bela		SRK20ZSX-WF	SRK25ZSX-WF	SRK35ZSX-WF	SRK50ZSX-WF	SRK60ZSX-WF
	TITANIUM		SRK20ZSX-WFT	SRK25ZSX-WFT	SRK35ZSX-WFT	SRK50ZSX-WFT	SRK60ZSXWFT
Zunanja enota			SRC20ZSX-W	SRC25ZSX-W	SRC35ZSX-W	SRC50ZSX-W2	SRC60ZSX-W1
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	2,00 (0,90 - 3,40)	2,50 (0,90 - 3,80)	3,50 (0,90 - 4,50)	5,00 (1,00 - 6,20)	6,10 (1,00 - 6,90)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,31	0,44	0,74	1,24	1,71
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A+++	A+++	A+++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	10,0	10,30	9,50	8,30	7,80
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	6,45	5,68	4,73	4,03	3,57
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	2.7 (0.8~5.5)	3.2 (0.8~6.0)	4.3 (0.8~6.8)	6.0 (0.8~8.2)	6.8 (0.8~8.8)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	0,47	0,59	0,90	1,36	1,65
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A+++	A+++	A+++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	5,20	5,20	5,10	4,70	4,70
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	5,74	5,42	4,78	4,41	4,12
Napajanje		Ph - V - H z	1 - 220 - 240V - 50 Hz				
Napajalni kabel / Varovalka		mm2/A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X2,5 / 20A	3X2,5 / 20A
Premier cevi		mm (inch.)	6,35 (1/4") - 9,52 (3/8")			6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")	
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto		m	25/15	25/15	25/15	30/20	30/20
Lastnosti notranje enote							
Območje delovanja		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -20°C / +24°C				
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni/Najn.)-zvočni tlak	Hlajenje	dB (A)	38 / 31 / 24 / 19	39 / 33 / 25 / 19	43 / 35 / 26 / 19	44 / 39 / 31 / 22	48 / 41 / 33 / 22
	Gretje		38 / 33 / 25 / 19	40 / 34 / 27 / 19	42 / 35 / 28 / 19	47 / 41 / 33 / 23	47 / 42 / 34 / 23
Dimenzije (VxŠxG)		mm	305 x 920 x 220	305 x 920 x 220	305 x 920 x 220	305 x 920 x 220	305 x 920 x 220
Lastnosti zunanje enote							
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	510/460				
Največja glasnost na razdalji 1 m (zvočni tlak)	Hlajenje/ Gretje	dB (A)	43 / 45	44 / 45	48 / 47	51 / 49	52 / 53
Dimenzije (VxŠxG)		mm	640 x 800 (+71) x 290				
Notranja enota	R: MC	€	640,00	650,00	760,00	840,00	980,00
Zunanja enota		€	800,00	850,00	990,00	1.320,00	1.500,00
Komplet brez 22% DDV		€	1.440,00	1.500,00	1.750,00	2.160,00	2.480,00
Komplet z 22% DDV		€	1.756,80	1.830,00	2.135,00	2.635,20	3.025,60
Notranja enota TITANIUM	R: MC	€	770,00	780,00	870,00	960,00	1.070,00
Zunanja enota		€	800,00	850,00	990,00	1.320,00	1.500,00
Komplet brez 22% DDV		€	1.570,00	1.630,00	1.860,00	2.280,00	2.570,00
Komplet z 22% DDV		€	1.915,40	1.988,60	2.269,20	2.781,60	3.135,40

DODATNA OPREMA

Koda	Dodatna oprema			Cena brez DDV (€)	Cena z 22% DDV
SC-BIKN2-E	Vmesnik za centralni nadzor	Oprema za uporabo skupaj z modulom SC-BIKN2-E	R: MB	170,00	207,40
RC-E5	Žični krmilnik (2 žilni)		R: MC	90,00	109,80
RC-EX3A	Žični krmilnik na dotik - funkcija za tehnične prostore		R: MC	170,00	207,40
RCH-E3	Osnovni žični krmilnik (2 žilni)		R: MC	90,00	109,80
INKNXMHIO01R000	BMS KNX vmesnik		R: MB	420,00	512,40
INBMSMHIO01R000	BMS Modbus vmesnik		R: MC	410,00	500,20
INBACMHIO01R000	BACnet vmesnik IP in MSI/TP		R: MC	500,00	610,00
INBACMHIO01R100	BACnet vmesnik MS/TP		R: MC	450,00	549,00
SC-ADNA-E	SUPERLINK II vmesnik za centralni nadzor		R: MC	150,00	183,00

Monosplit KIREIA DC Inverter

SRK-ZS-WF

Stenska klimatska naprava s serijsko integriranim WiFi-jem.

HyperInverter

SRK 20~50 ZS-WF

Bela (-WF)

- Tiho delovanje: do **19 dB**
- Funkcija samočiščenja
- 3D in 3D avto ventilator
- Visoka energijska učinkovitost **A+++**
- **HyperInverter**: klimatska naprava zagotavlja nazivno moč do temperature -20 °C



Daljski upravljalac s tedenskim timerjem vključen



SRK 20~50 ZS-WFT

Titanium (-WFT)

Notranja enota	Bela		SRK 20 ZS-WF	SRK 25 ZS-WF	SRK 35 ZS-WF	SRK 50 ZS-WF
	TITANIUM		SRK 20 ZS-WFT	SRK 25 ZS-WFT	SRK 35 ZS-WFT	SRK 50 ZS-WFT
Zunanja enota			SRC 20 ZS-W	SRC 25 ZS-W2	SRC35ZS-W2	SRC50ZS-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	2.0(0.9~2.9)	2.5(0.9~3.1)	3.5(0.9~4.0)	5.0(1.3~5.5)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,44	0,62	0,89	1,35
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A+++	A+++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	8,50	8,50	8,40	7,00
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	4,55	4,03	3,93	3,70
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	2.7(0.9~4.3)	3.2(0.9~4.5)	4.0(0.9~5.0)	5.8(1.3~6.6)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	0,59	0,74	0,94	1,56
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A++	A++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,60	4,70	4.70	4,60
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,58	4,32	4,26	3,72
Napajanje		Ph - V - H z	1 - 220-240 V - 50 Hz			
Napajalni kabel / Varovalka		mm2/A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X2,5 / 20A	3X2,5 / 20A
Premjer cevi		mm (inch.)	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")			
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto		m	25/15	25/15	30/20	30/20
Lastnosti notranje enote						
Območje delovanja		°C	Hlajenje -15°C /+46°C Gretje: -15°C /+24°C			
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni/Najn.)- zvočni tlak	Hlajenje	dB (A)	34 / 25 / 22 / 19	36 / 28 / 23 / 19	40 / 30 / 26 / 19	46 / 36 / 29 / 22
	Gretje		36 / 29 / 23 / 19	39 / 30 / 24 / 19	41 / 36 / 25 / 19	46 / 37 / 31 / 24
Dimenzije (VxŠxG)		mm	290 x 870 x 230	290 x 870 x 230	290 x 870 x 230	290 x 870 x 230
Lastnosti zunanje enote						
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	510/460			
Največja glasnost na razdalji 1 m (zvočni tlak)	Hlaj./Gretje	dB (A)	56 / 56	56 / 58	61 / 61	61 / 63
Dimenzije (VxŠxG)		mm				
Notranja enota	R: MC	€	480,00	490,00	560,00	780,00
Zunanja enota		€	510,00	540,00	630,00	950,00
Komplet brez 22% DDV		€	990,00	1.030,00	1.190,00	1.730,00
Komplet z 22% DDV		€	1.207,80	1.256,60	1.451,80	2.110,60
Notranja enota TITANIUM	R: MC	€	590,00	610,00	670,00	880,00
Zunanja enota		€	510,00	540,00	630,00	950,00
Komplet brez 22% DDV		€	1.100,00	1.150,00	1.300,00	1.830,00
Komplet z 22% DDV		€	1.342,00	1.403,00	1.586,00	2.232,60

Large comfort DC Inverter

SRK-ZR-WF

Stenska klimatska naprava s serijsko integriranim **WiFi**-jem.



SRK 63~100 ZR - WF



Daljski upravljalac s tedenskim timerjem vključen



- 3D in 3D AUTO ventilacija
- Fotokatalitski filter
- Allergen Clear System: funkcija za odstranjevanje alergenov
- zadrži in nevtralizira cvetni prah, pršice in bakterije

Notranja enota			SRK 63 ZR-WF	SRK 71 ZR-WF	SRK 80 ZR-WF	SRK 100 ZR-WF
Zunanja enota			SRC 63 ZR-W	SRC 71 ZR-W	SRC 80 ZR-W	FDC 100 VNP-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	6.3 (1.2~7.4)	7.1 (2.3~7.8)	8.0 (2.3~9.7)	9,6 (2,1-9,6)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	1,63	1,93	2,09	3,10
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	8,10	7,40	7,00	6,11
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	3.87	3,68	3,83	3,10
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	7.1 (0.8~9.3)	8.0 (2.0~10.8)	9.0 (2.1~11.2)	10,0 (1,7-10,4)3,10
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1.64	1,95	2,27	2,80
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A++	A+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,70	4,50	4,40	4,14
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,33	4,10	3,96	3,57
Napajanje		Ph - V - H z	1 - 220 - 240V - 50 Hz			
Napajalni kabel / Varovalka		mm2/A	3X2,5 / 20A			
Premer bakrenih cevi		mm (inch.)	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") - 15,88 (5/8")		
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto		m	30			
Lastnosti notranje enote/območje delovanja		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +24°C			
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni/Najn.)- Zvočni tlak	Hlajenje	dB (A)	44/39/35/25	44/41/37/25	47/44/39/26	48/45/40/27
Dimenzije (VxŠxG)		mm	339 x 1197 x 262	339 x 1197 x 262	339 x 1197 x 262	339 x 1197 x 262
Lastnosti zunanje enote						
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	510/460	580/550	580/550	580/550
Največja glasnost na razdalji 1 m (Zvočni tlak)	Hlajenje/ Gretje	dB (A)	54 / 54	53 /51	56 /55	56/54
Dimenzije (VxŠxG)		mm	640 x 800 (+71) x 290	750 x 880 (+88) x 340		
Notranja enota	R: MC	€	860,00	960,00	1.050,00	1.130,00
Zunanja enota		€	1.190,00	1.360,00	1.550,00	2.120,00
Komplet brez 22% DDV		€	2.050,00	2.320,00	2.600,00	3.250,00
Komplet z 22% DDV		€	2.501,00	2.830,40	3.172,00	3.965,00

Koda	Dodatna oprema			Cena brez DDV (€)	Cena z 22% DDV
SC-BIKN2-E	Vmesnik za centralni nadzor	Oprema za uporabo skupaj z modulom SC-BIKN2-E	R: MB	170,00	207,40
RC-E5	Žični krmilnik (2 žilni)		R: MC	90,00	109,80
RC-EX3A	Žični krmilnik na dotik - funkcija za tehnične prostore		R: MC	170,00	207,40
RCH-E3	Osnovni žični krmilnik (2 žilni)		R: MC	90,00	109,80
INKNXMH1001R000	BMS KNX vmesnik		R: MB	420,00	512,40
INBBSMH1001R000	BMS Modbus vmesnik		R: MC	410,00	500,20
INBACMH1001R000	BACnet vmesnik IP in MSI/TP		R: MC	500,00	610,00
INBACMH1001R100	BACnet vmesnik MS/TP		R: MC	450,00	549,00
SC-ADNA-E	SUPERLINK II vmesnik za centralni nadzor		R: MC	150,00	183,00

Monosplit STANDARD PLUS

SRK-ZTL-W

Stenska klimatska naprava s serijsko vgrajenim **WiFi**-jem.



- Brezčasen, eleganten dizajn
- Tiho delovanje zunanje enote: izbira dveh nivojev glasnosti
- Energijska učinkovitost **A++**
- Enostavna montaža: lahka in majhna zunanja enota omogoča hitrjšo in enostavnejšo montažo

NOVO


SRK 15~50 ZTL-W



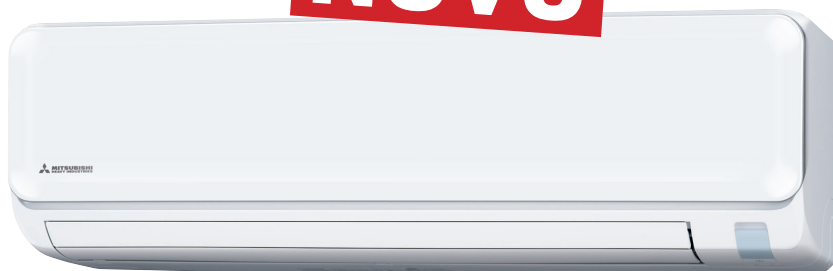
SRC 15~35 ZTL-W

NOVO!


Vključen
NOV daljinski upravljalnik
z **osvetlitvijo zaslona**, dnevnim timerjem in natančnostjo **0,5°C**.

Notranja enota			SRK 15 ZTL-W	SRK 20 ZTL-W	SRK 25 ZTL-W	SRK 35 ZTL-W
Zunanja enota			SRC 15 ZTL-W	SRC 20 ZTL-W	SRC 25 ZTL-W	SRC 35 ZTL-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	1.5 (0.7 ~ 2.5)	2.0 (0.7 ~ 2.8)	2.5 (0.8 ~ 3.2)	3.5 (0.8 ~ 5.2)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,35	0,51	0,58	1,05
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹				
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²				
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	4,29	3,92	4,31	3,33
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	2,0 (0,9-4,1)	2,7 (0,9-4,2)	3,0 (1,0-4,8)	3,8 (1,0-4,9)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	0,42	0,64	0,66	0,90
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹				
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²				
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,76	4,22	4,55	4,22
Napajanje		Ph - V - Hz	1 Ph - 220-240 V - 50 Hz			
Napajalni kabel / Varovalka		mm ² /A	3x1,5 / 9,0			
Premer bakrenih cevi		mm (inch.)	6,35 (1/4")/9,52 (3/8")			
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto		m	20			
Lastnosti notranje enote/območje delovanja		°C	Hlajenje -15°C ~ +46°C / Gretje -15°C ~ +24°C			
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni) - Zvočni tlak	Hlajenje	dB (A)	36/30/23/19	37/31/23/19	41/36/26/22	42/37/27/22
	Gretje		38/32/24/19	39/34/25/19	41/36/29/22	43/37/31/22
Dimenzije (VxŠxG)		mm	294 x 798 x 210			
Lastnosti zunanje enote						
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm				
Največja glasnost na razdalji 1 m	Hlajenje/ Gretje	dB (A)	43/44	45/46	47/46	50/50
Dimenzije (VxŠxG)		mm	540 x 645 (+57) x 275			
Notranja enota	R: MC	€	400,00	420,00	440,00	490,00
Zunanja enota		€	460,00	480,00	510,00	590,00
Komplet brez 22% DDV		€	860,00	900,00	950,00	1.080,00
Komplet z 22% DDV		€	1.049,20	1.098,00	1.159,00	1.317,60

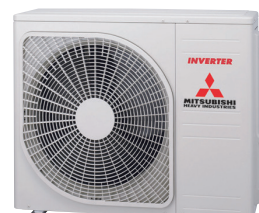
SRK-ZTL-W

NOVO

SRK 63ZTL-W, SRK71ZTL-W



SRC 50 ZTL-W



SRC 63~71 ZTL-W

Notranja enota			SRK 50 ZTL-W	SRK 63 ZTL-W	SRK 71 ZTL-W
Zunanja enota			SRC 50 ZTL-W	SRC 63 ZTL-W	SRC 71 ZTL-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	5,0 (1,3 ~ 5,3)	6,3 (1,2 ~ 7,1)	7,1 (1,2 ~ 7,3)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	1,59	1,84	2,45
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹			
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²			
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	3,14	3,42	2,90
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	5,8 (1,3 - 6,3)	7,1 (1,0-8,5)	8,0 (1,1 - 9,1)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1,62	2,01	2,37
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹			
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²			
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	3,58	3,53	3,38
Napajanje		Ph - V - Hz	1 Ph - 220-240 V - 50 Hz		
Napajalni kabel / Varovalka		mm ² /A	3 x 2,5 / 14,5	3 x 2,5 / 17,0	
Premmer bakrenih cevi		mm (inch.)	6,35 (1/4") / 12,7(1/2")		
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto		m	25	30	30
Lastnosti notranje enote/območje delovanja		°C	Hlajenje -15°C ~ + 45°C / Gretje -15°C ~ + 24°C		
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni) - Zvočni tlak	Hlajenje	dB (A)	47/40/32/25	46/43/38/30	48/44/39/31
	Gretje		47/40/33/25	47/43/39/32	47/44/40/33
Dimenzije (VxŠxG)		mm	294 x 798 x 210	297 x 998 x 230	
Lastnosti zunanje enote					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm			
Največja glasnost na razdalji 1 m	Hlajenje/Gretje	dB (A)	52/53	52/54	53/54
Dimenzije (VxŠxG)		mm	595 x 780 (+62) x 290	640 x 800 (+71) x 290	
Notranja enota	R: MC	€	680,00	780,00	860,00
Zunanja enota		€	900,00	1.180,00	1.250,00
Komplet brez 22% DDV		€	1.580,00	1.960,00	2.110,00
Komplet z 22% DDV		€	1.927,60	2.391,20	2.574,20

Koda	Dodatna oprema			Cena brez DDV (€)	Cena z 22% DDV
SC-BIKN2-E	Vmesnik za centralni nadzor	Oprema za uporabo skupaj z modulom SC-BIKN2-E	R: MB	170,00	207,40
RC-E5	Žični krmilnik (2 žilni)		R: MC	90,00	109,80
RC-EX3A	Žični krmilnik na dotik - funkcija za tehnične prostore		R: MC	170,00	207,40
RCH-E3	Osnovni žični krmilnik (2 žilni)		R: MC	90,00	109,80
INKNXMH1001R000	BMS KNX vmesnik		R: MB	420,00	512,40
INBMSMH1001R000	BMS Modbus vmesnik		R: MC	410,00	500,20
INBACMH1001R000	BACnet vmesnik IP in MSI/TP		R: MC	500,00	610,00
INBACMH1001R100	BACnet vmesnik MS/TP		R: MC	450,00	549,00
SC-ADNA-E	SUPERLINK II vmesnik za centralni nadzor		R: MC	150,00	183,00

Monosplit KIREIA SMART DC Inverter

SRK-ZSP-W

Stenska klimatska naprava brez vgrajenega WiFi-ja.



- Energijski razred A++
- Antibakterijska obdelava vpihovanega ventilatorja
- Funkcija samočiščenja
- Izredno tiha notranja enota
- WiFi ob nakupu dodatnega modula



SRK 25~50 ZSP-W



Daljinski upravljalac z dnevnim timerjem vključen



SRC 25~50 ZSP-W

Notranja enota			SRK 25 ZSP-W	SRK 35 ZSP-W	SRK 45 ZSP-W	SRK 50 ZSP-W
Zunanja enota			SRC 25 ZSP-W	SRC 35 ZSP-W	SRC 45 ZSP-W	SRC 50 ZSP-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	2.5(0.9~3.1)	3.2(0.9~3.7)	4.5(1.3~4.8)	5.0(1.3~5.2)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,71	0,91	1,35	1,74
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	6,80	7,30	6,30	6,20
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	3,52	3,52	3,33	2,87
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	2.8(1.0~4.1)	3.6(1.0~4.6)	5.0(1.2~5.8)	5.6(1.2~5.8)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	0,69	0,93	1,36	1,66
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A+	A+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,10	4,40	4,20	4,20
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,05	3,87	3,68	3,37
Napajanje		Ph - V - H z	1 - 220 - 240V - 50 Hz			
Napajalni kabel / Varovalka		mm ² /A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A
Premjer bakrenih cevi		mm (inch.)	6,35 (1/4") - 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") - 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto		m	15	15	25	25
Lastnosti notranje enote/območje delovanja		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +24°C			
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni) - Zvočni tlak	Hlajenje	dB (A)	45 / 34 / 23	45 / 36 / 23	44 / 39 / 24	46 / 39 / 24
	Gretje		43 / 34 / 26	44 / 36 / 28	48 / 41 / 30	48 / 41 / 30
Dimenzije (VxŠxG)		mm	267 x 783 x 210	267 x 783 x 210	267 x 783 x 210	267 x 783 x 210
Lastnosti zunanje enote						
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	480/420	480/420	480/420	480/420
Največja glasnost na razdalji 1 m	Hlajenje/ Gretje	dB (A)	47 / 45	48 / 48	51 / 51	52 / 52
Dimenzije (VxŠxG)		mm	540 x 645 (+57) x 275	540 x 645 (+57) x 275	595 x 780 (+62) x 290	595 x 780 (+62) x 290
Notranja enota	R: MC	€	260,00	300,00	440,00	470,00
Zunanja enota		€	400,00	460,00	690,00	710,00
Komplet brez 22% DDV		€	660,00	760,00	1.130,00	1.180,00
Komplet z 22% DDV		€	805,20	927,20	1.378,60	1.439,60

Koda	Dodatna oprema		Cena brez DDV (€)	Cena z 22% DDV
INWFIUNI001I000	Wi-Fi modul	R: MB	210,00	256,20

FDTC KASETNA 60x60

Ultra KOMPAKTNA OBLIKA

FDTC tehta le 14 kg. Višina ohišja in tanke meske je le 248 mm, za zelo preprosto montažo. Dimenzije zmanjšane na 620 mm, idealne za montažo v evropski modularni strop.

DEBELINA LE 10 MM

Maska FDTC se odlično prilega stropu, izstopa je 10 mm.

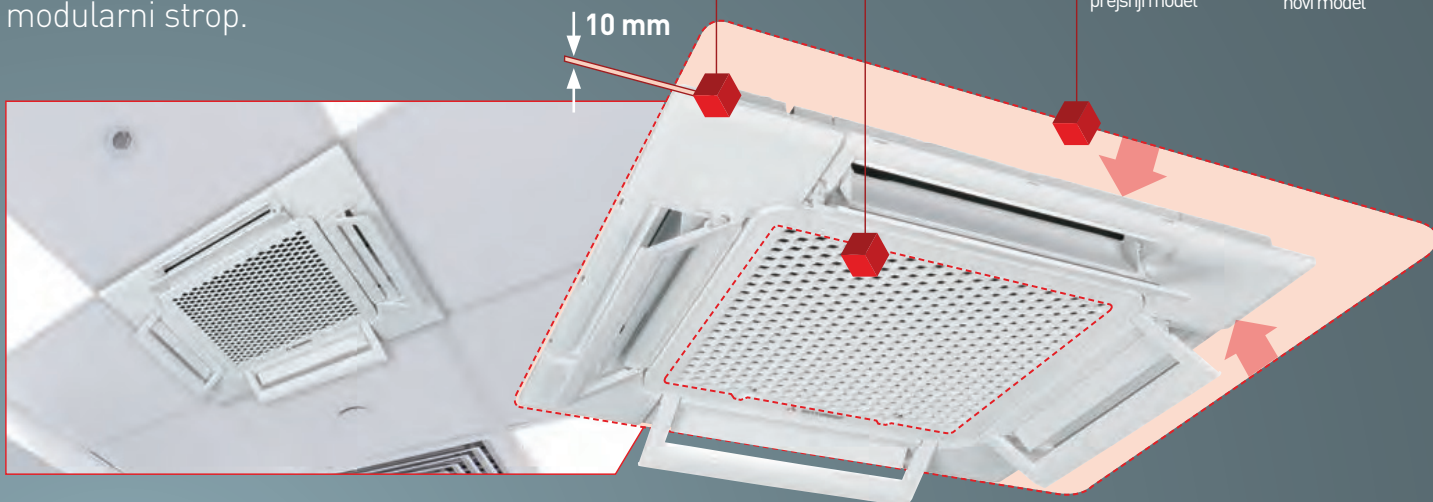
REŠETKA V OBLIKI SATOVJA

Nova oblika rešetke

ZELO KOMPAKTNA

Dimenzije maske prirejene za evropski modularni strop

700 mm → 620 mm
prejšnji model novi model



Standardna črtasta maska in v obliki satovja



Standardna črtasta maska



Standardna maska v obliki satovja

FDT KASETNA 84x84

Nova barva standardne maske in maske proti prepihu za večjo prilagodljivost v trgovinah, pisarnah in restavracijah.



Bela maska proti prepihu

Standardna črna maska

Monosplit kasetna 60x60 DC Inverter

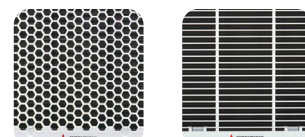
FDTC-VH



- Odstranljiva maska za lažjo montažo.
- Kompakten model: 24,8 cm višine - idealna za montažo v spuščene stropove.
- Zelo tiho delovanje v načinu gretja ali hlajenja.
- Črpalka kondenza vključena v standardno opremo.
- Masko in daljinski upravljalnik se pobljebno izborea iz seznama dodatne opreme (str.34).

Standard panel
TC-PSA-5AW-E

FDTC 25~60 VH

Standard panel
TC-PSA-5AW-EPanel proti
prepihu - satovje

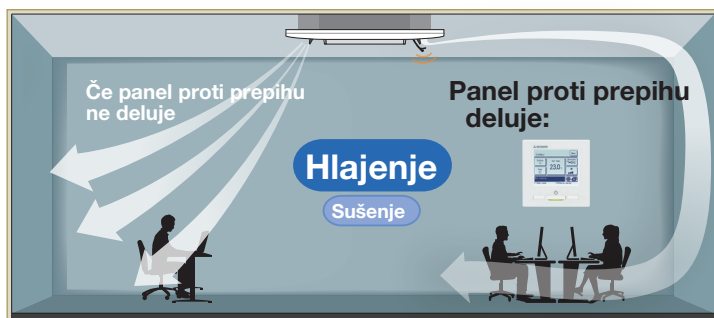
Dva vzorca: satovje in mreža



Ločena nastavitve lege za vsako loputo posebej.

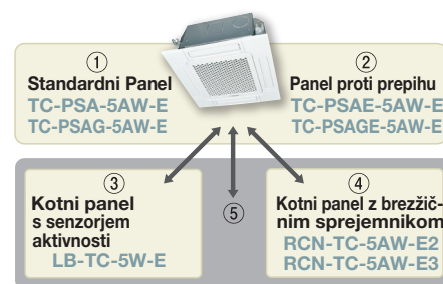
Panel proti prepihu

Panel proti prepihu preprečuje pihanje hladnega/vročega zraka neposredno na ljudi. Vsako loputo je mogoče nastaviti ddrugače.



Uporabniki lahko lopute panela po želji nastavijo le z daljinskim upravljalnikom (RC-EX3A, RCN-TC-5AW-E2, -E3).

Izbira panela



Na voljo je 8 sestav panela:

①	Samo sstandardni panel
①+③	Standardni panel s kotnim senzorjem aktivnosti
①+④	Standardni panel s kotnim brezžičnim sprejemnikom
①+⑤	Standardni panel s kotnim senzorjem aktivnosti in kotnim brezžičnim sprejemnikom
②	Samo panel z loputami proti prepihu
②+③	Panel z loputami proti prepihu in kotnim senzorjem aktivnosti
②+④	Panel z loputami proti prepihu in kotnim brezžičnim sprejemnikom
②+⑤	Panel z loputami proti prepihu in kotnim senzorjem aktivnosti in kotnim brezžičnim sprejemnikom

Notranja enota			FDTC 25 VH1	FDTC 35 VH1	FDTC 40 VH	FDTC 50 VH	FDTC 60 VH
Zunanja enota			SRC 25 ZS - W2	SRC 35 ZS - W2	SRC 40 ZSX - W1	SRC 50 ZSX - W2	SRC 60 ZSX - W1
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	2.5 (0.9~ 3.2)	3.5 (0.9 ~ 4.3)	4,00 (1,10~4,70)	5,00 (1,10~5,60)	5,60 (1,10~6,30)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0.61	0.91	0,98	1,40	1,73
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A++	A++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	6,80	7,10	6.94	6.52	6.45
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	4,10	3,85	4,08	3,58	3,23
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	2.9 (0.9 ~ 4.0)	4.25 (0.9 ~ 4.6)	4,50 (0,60~5,40)	5,40 (0,60~6,30)	6,70 (0,60~6,70)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	0.71	1.15	1,13	1,53	2,14
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A+	A++	A+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,00	4,60	4,37	4,30	4,10
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,08	3,70	3,98	3,53	3,13
Napajanje		Ph-V-Hz	1F ~230 V 50 Hz				
Napajalni kabel / Varovalka		mm2/A	3X1,5 / 10A	3X2,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X2,5 / 20A	3X2,5 / 20A
Premmer bakrenih cevi		mm (inch.)	6.35(1/4") / 9.52(3/8")	6.35(1/4") / 9.52(3/8")	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2)	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")
Največja razdalja/visina med zunanjo in notranjo enoto		m	20/10	20/10	30/20	30/20	30/20
Lastnosti notranje enote/območje delovanja		°C	Hlajenje: -15~46	Gretje: -15~24	Hlajenje: -15~46 Gretje: -20~24		
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni/Najn.)		dB (A)	38 / 34 / 30 / 27	39 / 36 / 32 / 29	44 / 40 / 35 / 27	44 / 40 / 35 / 27	46 / 42 / 38 / 31
Dimenzije (VxSxG)		mm	Naprava: 248 x 570 x 570 Panel: 10 x 620 x 620				
Lastnosti zunanje enote							
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	510/460	510/460	510/460	510/460	510/460
Največja glasnost na razdalji 1 m Hl/Gr		dB (A)	47/47	50/50	52/50	52/50	53/54
Največja glasnost Hl/Gr		dB (A)	58/59	62/62	63/62	63/62	65/65
Dimenzije (VxSxG)		mm	540 x 780(+62) x 290	540 x 780(+62) x 290	640 x 800 (+71) x 290	640 x 800 (+71) x 290	640x800 (+71)x 290
Notranja enota	R: MC	€	560,00	710,00	720,00	730,00	920,00
Zunanja enota		€	540,00	630,00	1.210,00	1.320,00	1.500,00
Panel TC - PSAG - 5AW - E*		€	190,00	190,00	190,00	190,00	190,00
Daljinski upravljalnik RCN-TC-5AW-E3*		€	170,00	170,00	170,00	170,00	170,00
Komplet brez 22% DDV		€	1.460,00	1.700,00	2.290,00	2.410,00	2.780,00
Komplet z 22% DDV		€	1.781,20	2.074,00	2.793,80	2.940,20	3.391,60

*primer maske in daljinskega upravljalnika

Koda	Dodatna oprema		Cena brez DDV (€)	Cena z 22% DDV
TC-PSA-5AW-E	Maska standardna za FDTC (vzorec satovje)	R: MC	190,00	231,80
TC-PSAG-5AW-E	Maska standardna za FDTC (vzorec mreža)	R: MC	190,00	231,80
TC-PSAE-5AW-E	Maska za boljše usmerjanje zraka - satovje - v kombinaciji z RC-EX3A, RCN-T-5AW-E2	R: MC	350,00	427,00
TC-PSAGE-5AW-E	Maska za boljše usmerjanje zraka - mreža - v kombinaciji z RC-EX3A, RCN-T-5AW-E2	R: MC	350,00	427,00
INWFIMHI001R000	Wi-Fi modul	R: MB	199,00	242,78
RC-E5	Žični krmilnik (2 žilni)	R: MC	90,00	109,80
RC-EX3A	Žični krmilnik na dotik - funkcija za tehnične prostore	R: MC	170,00	207,40
RCH-E3	Žični krmilnik na dotik - funkcija za tehnične prostore	R: MC	90,00	109,80
RCN-TC-5AW-E3	IR daljinski upravljalnik - vogalni komplet	R: MC	170,00	207,40
LB-TC-5W-E	Senzor aktivnosti v prostoru - vogalni komplet	R: MC	110,00	134,20
SC-ADNA-E	SUPERLINK vmesnikrak	R: MC	150,00	183,00

Nastavitev lopute



Panel proti prepihu (dodatna oprema)

4 dodatne lopatice so nastavljive posamezno v vsakem načinu delovanja. Spreminjajo smer zračnega toka in preprečujejo občutek prepiha. Nova funkcija, ki prinaša tudi bolj prilagodljivo regulacijo zračnega toka.

Senzor aktivnosti



Senzor aktivnosti (dodatna oprema)

Novi senzor aktivnosti (dodatna oprema) zaznava prisotnost in fizično dejavnost oseb v prostoru. Prilaganje izbrane temperature aktivnosti oseb v prostoru prinaša pomembne prihranke energije.

Monosplit kasetna 84x84 DC Inverter

FDT - VH



- SC BIKN-E vmesnik vgrajen.
- Brez daljinskega upravljalnika.
- Odstranljiva maska za lažjo montažo.
- Enostavna kontrola stanja kondenzne posode.
- Črpalka kondenza vključena v standardno opremo.
- Masko in daljinski upravljalnik se poblježno izborea iz seznama dodatne opreme (str.34).



Maska proti
prepihu
T-PSAE-5BW-E*

(opcija)
RCH - E3



(opcija)
RC - EX3A



(opcija)
RC - E5



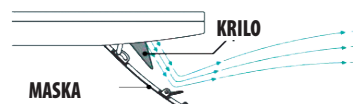
Standardna maska
T-PSA-5BW-E



T-PSAE-5BB-E
(Črna)

(opcija)

MASKA ZA BOLJŠE USMERJANJE ZRAKA

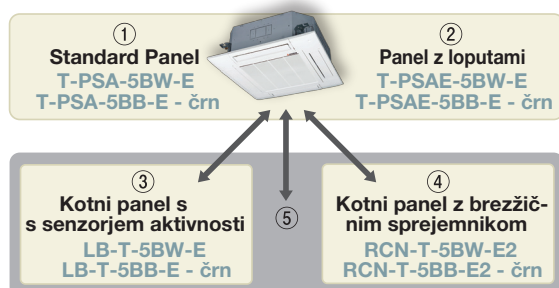


(opcija)

SENZOR AKTIVNOSTI



Izbira panela



Lege za montažo brezžičnega kompleksa in senzorja aktivnosti



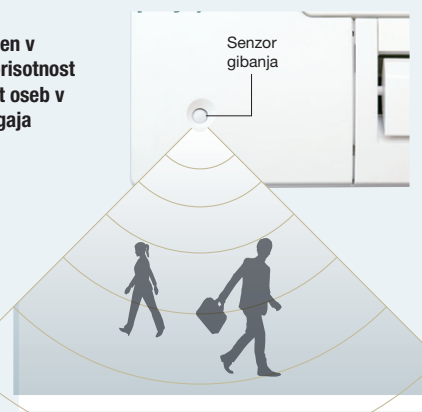
① Samo standardni panel	② Panel z loputami proti prepihu
①+③ Standardni panel s kotnim senzorjem aktivnosti	②+③ Panel z loputami proti prepihu s kotnim senzorjem aktivnosti
①+④ Standardni panel s kotnim brezžičnim sprejemnikom	②+④ Panel z loputami proti prepihu s kotnim brezžičnim sprejemnikom
①+⑤ Standardni panel s kotnim senzorjem aktivnosti in kotnim brezžičnim sprejemnikom	②+⑤ Panel z loputami proti prepihu s kotnim senzorjem aktivnosti in kotnim brezžičnim sprejemnikom

Senzor gibanja

Senzor gibanja je vgrajen v kotmaske in zaznava prisotnost /odsotnost in dejavnost oseb v prostoru, in temu prilagaja delovanje za udobje in prihranek energije.

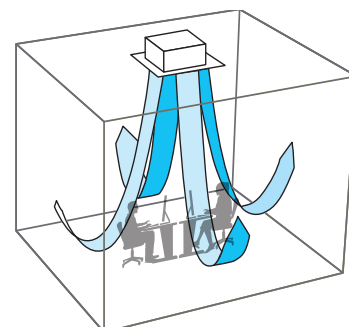


LB-T-5BW-E(Bel)
LB-T-5BB-E(Črn)



Visoki prostori

Močan zračni tok s širokim pretokom zraka po vsem prostoru seže do tal tudi v visokih prostorih. To je idealno za različne poslovne prostore kot so visoke pisarne, trgovine, galerije, ipd.



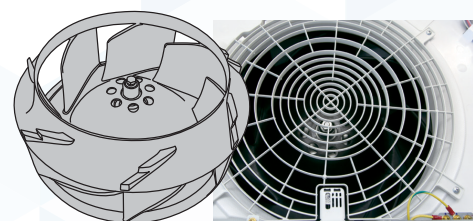
Notranja enota			FDT 40 VH	FDT 50 VH	FDT 60 VH	FDT 71 VH	FDT 100 VH	FDT 100 VH
Zunanja enota			SRC 40 ZSX - W1	SRC 50 ZSX - W2	SRC 60 ZSX - W1	FDC 71 VNP - W	FDC 90 VNP-W	FDC 100 VNP-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	4,00 (1,10~4,70)	5,00 (1,10~5,60)	5,60 (1,10~6,30)	7,10 (1,50~7,3)	9,00 (2,1~9,50)	10,00 (2,10~10,20)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,89	1,29	1,33	2,31	2,48	2,84
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A+++	A++	A+++	A++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	8,63	7,93	8,74	7,60	7,10	7,08
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	4,49	3,88	4,21	3,07	3,63	3,52
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	4,50 (0,60~5,40)	5,40 (0,60~6,30)	6,70 (0,60~6,7)	7,01 (1,1~7,3)	9,00 (1,7~9,50)	10,00 (1,7~10,4)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1,03	1,31	1,56	1,73	1,90	2,33
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A++	A++	A++	A++	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,62	4,63	5,00	4,61	4,56	4,53
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,37	4,12	4,29	4,1	4,74	4,29
Napajanje	Ph - V - Hz		1 - 220~240V - 50 Hz / 220V, 60 Hz					
Napajalni kabel / Varovalka	mm ² /A		3X1,5 / 16A	3X2,5 / 20A	3X2,5 / 20A	3X4 / 20A	3X4 / 20A	3X4 / 20A
Premer bakrenih cevi	mm (inch.)		6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")	9,52 (3/8") - 15,88 (5/8")	
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto	m		30	30	30	30	30	30
Lastnosti notranje enote/območje delovanja	°C		Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -20°C / +24°C			Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +20°C		
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni/Najn.)	dB (A)		36 / 33 / 28 / 20	42 / 33 / 28 / 20	44 / 34 / 30 / 23	46 / 34 / 31 / 26	47 / 39 / 36 / 30	47 / 39 / 36 / 30
D i menzije (DxŠxG)	mm		840 x 840 x 246	840 x 840 x 246	840 x 840 x 246	840x840x236	750 x 880(+88) x 340	
Lastnosti zunanje enote								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev	mm		510/460	510/460	510/460	580/380	580/380	580/380
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		50	54	54	54	55	56
Največja glasnost	dB (A)		63	63	65	67	67	68
Dimenzije (VxŠxG)	mm		640 x 800 (+71)x 290	640x800 (+71)x 290	640 x 800 (+71)x 290	800(+71)x290x640	800(+71)x340x750	880(+88)x340x750
Notranja enota	R: MC	€	850,00	960,00	1.080,00	1.080,00	1.260,00	1.260,00
Zunanja enota		€	1.210,00	1.320,00	1.500,00	1.510,0	1.960,00	2.120,00
Panel T - PSA - 5BW - E*		€	220,00	220,00	220,00	220,00	220,00	220,00
Daljinjski upravljalnik RCN-T-5BW-E2*		€	170,00	170,00	170,00	170,00	170,00	170,00
Komplet brez 22% DDV		€	2.450,00	2.670,00	2.970,00	2.980,00	3.610,00	3.770,00
Komplet z 22% DDV			2.989,00	3.257,40	3.623,40	3.635,60	4.404,20	4.599,40

*primer maske in daljinskega upravljalnika

Koda	Dodatna oprema		Cena brez DDV (€)	Cena z 22% DDV
T-PSA-5BW-E	Maska standardna za FDT bela	R: MC	220,00	268,40
T-PSAE-5BW-E	Maska za boljše usmerjanje zraka-v kombinaciji z RC-EX3A, RCN-T-SAW-E2, bela	R: MC	500,00	610,00
T-PSAE-5BB-E	Maska za boljše usmerjanje zraka-v kombinaciji z RC-EX3A, RCN-T-SAW-E2, črna	R: MC	540,00	658,80
INWFIMHI001R000	Wi-Fi modul	R: MB	199,00	242,78
RC-E5	Žični krmlilnik (2 žilni)	R: MC	90,00	109,80
RC-EX3A	Žični krmlilnik na dotik - funkcija za tehnične prostore	R: MC	170,00	207,40
RCH-E3	Žični krmlilnik na dotik - funkcija za tehnične prostore	R: MC	90,00	109,80
SC-ADNA-E	SUPERLINK II vmesnik za centralni nadzor	R: MC	150,00	183,00
RCN-T-5BW-E2	IR daljinjski upravljalnik - vogalni komplet, bel	R: MC	170,00	207,40
RCN-T-5BB-E2	IR daljinjski upravljalnik - vogalni komplet, črn	R: MC	170,00	207,40
LB-T-5BW-E2	Senzor aktivnosti, vogalni komplet, bel	R: MC	120,00	146,40
LB-T-5BB-E2	Senzor aktivnosti, vogalni komplet, črn	R: MC	120,00	146,40

Tišje delovanje in izboljšana aerodinamična učinkovitost naprave

Nova tehnologija zmanjšuje glasnost, ohranja pa pretoke in udobje. Tišje delovanje dosežemo z zmanjšanjem nihanja tlaka v notranji enoti. Zaščitna rešetka prispeva k varnosti in tišjemu pretoku zraka.





Monterju in serviserju v pomoč

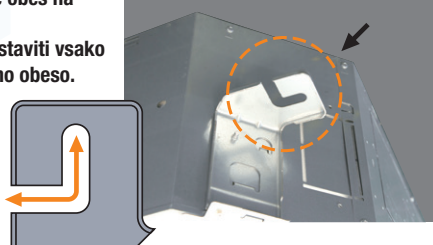
**Hitro
nameščanje!**

Notranja enota se hitro namesti in vgradi

1 Preprostejše nastavljivo nameščanje naprave z novimi vodili. FDT

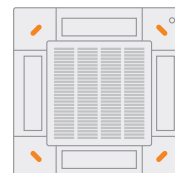
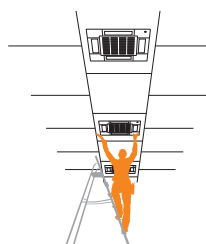
Nova oblika vodil za olajšano in bolj prilagodljivo namestitev in montažo glede na številne oblike obes na mestu montaže. V to vodilo je mogoče vstaviti vsako pravokotno ali kvadratno obeso.

Združljivo z vijaki okroglega in kvadratnega preseka



2 Novo vodilo v maski omogoča lažjo montažo in poravnavo. FDT FDTC

Prilagodljiva pritrditev, ki omogoča namestitev maske poravnano s črtami ali vzorci na stropu.



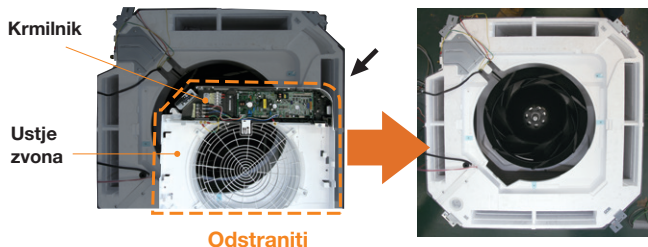
4 dolga vodila.

Za hitro montažo in vzdrževanje

1 Olajšan dostop do sestavnih delov za preprostejše vzdrževanje. FDT

1. Krmilnik in ustje zvona se odstranita sočasno in obenem.

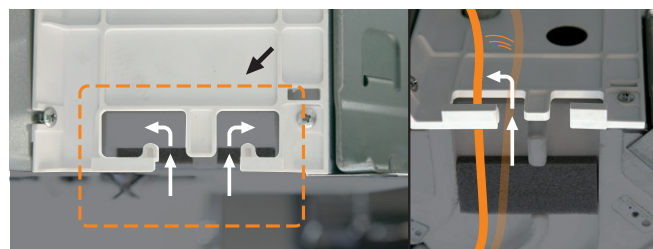
2. Olajšan dostop do elise in motorja ventilatorja.



Odstraniti

2 Nova oblika prehoda za kable. FDT

Nova oblika prehodov za kable za olajšano izdelavo električne napeljave.



Olajšana izdelava ožičenja

3 Za odpiranje pokrova krmilnika ni več treba odstranjevati vijakov. FDT

Pokrov je mogoče sprostiti in odpreti s potegom brez odstranjevanja vijakov. Pokrov, ki se odpira kot vrata, ne more pasti in povzročiti škode.



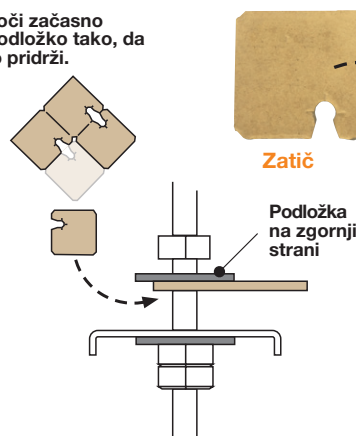
Ni treba odstranjevati vijakov.



4 Varnejša montaža z zatičem ali podložko FDT FDTC

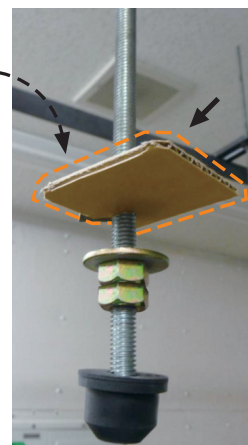
Ko je naprava vgrajena s kljukco med podložkami, ta zatič pomaga pri varni montaži brez nastavljanja podložke.

Loči začasno podložko tako, da jo pridrži.



Zatič

Podložka na zgornji strani



Za preprosto delo
brez zastojev

Pomoč pri montaži in vzdrževanju

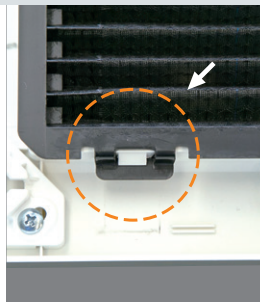
1

Preprosta in gibka
vponka za odstranitev
filtra

FDT
FDTC

Vponka iz mehkega
materiala pri
odsstranjevanju
filtra pomaga
preprečiti razsipanje
prahu.

Vponko filtra
pritisnite navzven in
filter odstranite.



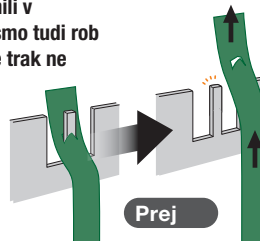
Mehek material

2

Zanesljiva pritrditev kotnega
elementa s trakom

FDT

Smer zatiča za trak smo iz
vzdolžnega spremenili v
stranskega. Dodali smo tudi rob
na koncu trna, da se trak ne
sname.



Zdaj
Zlahka se namesti,
a stežka odstrani.

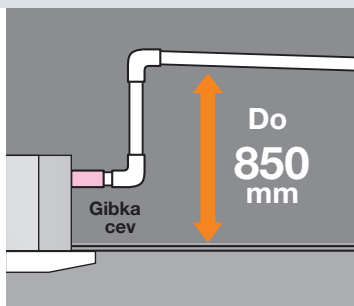
3

Povečana višina odtoka kondenzata

FDT
FDTC

Odtok lahko dvignemo do
850 mm nad slepi strop.

	Prej	Novo
FDT	700	850
FDTC	600	850

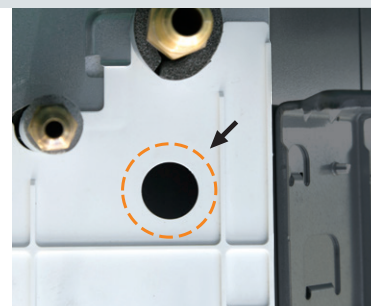


4

Nov priključek za preverjanje odtekanja
drenažne vode

FDT

Priključek za vodo je bil dodan
v nepljavi pladnja za lažje
preizkušanje odtekanja
drenažne vode.
(Priključek je običajno zaprt z
gumijastim pokrovčkom)

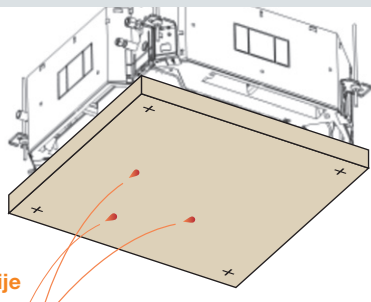


5

Ponovna uporaba embalaže
med montažo

FDT
FDTC

Embalažni material
(karton) med montažo
napravo pomaga zaščititi
pred brizgom umazanije
ali prahom.



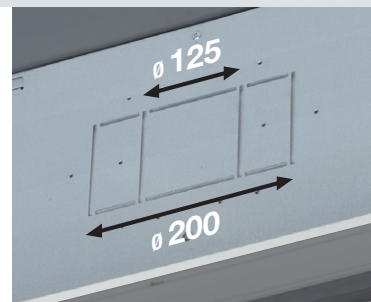
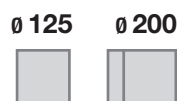
Brizg umazanije

6

Prilagodljiv izhod za kanal

FDT
FDTC

Izhoda za kanal Ø 125 in
Ø 200 (ovalen).



7

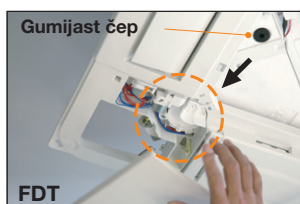
Preprost pregled drenažnega pladnja

FDT
FDTC

Preprost pregled
drenažnega pladnja,
odstraniti je treba le
kotni element.



Odstranite kotni element. Odstranite drenažni čep in preglejte stanje. Če je potrebno čiščenje, najprej odstranite gumijasti čep, da voda izteče, šele nato odstranite drenažni pokrovček.



Očistite območje okrog
vhoda drenažne črpalke.



Monosplit talna DC Inverter

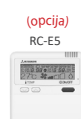
SRF ZS/ZSX-W

Daljinski upravljalnik s tedenskim tajmerjem vključen.



Če potrebujemo široko in enakomerno ogrevanje prostora, je najbolj primerna serija talnih klimatskih naprav PRIMARY HEATING. Zgornje in spodnje lopute omogočajo distribucijo zraka, kar je pomembno za zagotavljanje enakomerne temperature v prostoru.

- Funkcija samočiščenja: preprečevanje plesni
- Fotokatalitski filter
- Naravni encim filter
- Avtomatska izbira lopute izpiha
- Protialergeni filter serijsko vgrajen



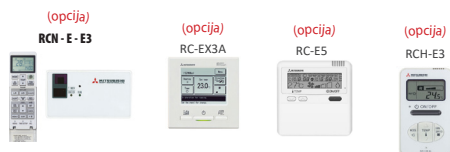
Notranja enota			SRF 25 ZS - W	SRF 35 ZS - W	SRF 50 ZSX - W
Zunanja enota			SRC 25 ZS - W2	SRC 35 ZS - W2	SRC 50 ZSX - W2
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	2,5 (0,9 - 3,1)	3,5 (0,9 - 4,1)	5,00 (1,1 - 5,6)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,59	0,82	1,32
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	7,40	8,10	7,50
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	4,24	4,27	3,79
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	2,9 (0,8 - 3,7)	4,5 (0,8 - 5,2)	6,0 (0,8 - 7,4)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	0,66	1,12	1,58
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A+	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,00	4,70	4,60
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,39	4,02	3,80
Napajanje		Ph - V - H z	1 - 220~240V - 50 Hz		
Napajalni kabel / Varovalka		mm ² /A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X2,5 / 20A
Premier cevi		mm (inch.)	6,35 (1/4") - 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") - 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")
Največja razdalja/višina med zunanjo in notranjo enoto		m	20/10	20/10	30/20
Lastnosti notranje enote/območje delovanja		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +24°C		HL.-15°C/+46°C/Gr. -20°C/+24°C
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni, Najn.)		dB (A)	38 / 32 / 29 / 25	40 / 35 / 33 / 29	46 / 38 / 33 / 28
Dimenzije (VxŠxG)		mm	600 x 860 x 238	600 x 860 x 238	600 x 860 x 238
Lastnosti zunanje enote					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	510/460	510/460	510/460
Največja glasnost na razdalji 1 m (Hlaj./Gretje)		dB (A)	45/47	50/51	51/51
Največja glasnost (Hlaj./Gretje)		dB (A)	59/60	63/64	63/62
Dimenzije (VxŠxG)		mm	540 x 780(+62) x 290		640 x 800(+71) x 290
Notranja enota	R: MC	€	760,00	830,00	950,00
Zunanja enota		€	540,00	630,00	1.320,00
Komplet brez 22% DDV		€	1.300,00	1.460,00	2.270,00
Komplet z 22% DDV		€	1.586,00	1.781,20	2.769,40

Koda	Dodatna oprema			Cena brez DDV (€)	Cena z 22% DDV
WFRAC	Wi-Fi modul	Oprema za uporabo skupaj z modulom SC-BIKN2-E	R: MB	90,00	109,80
SC-BIKN2-E	Vmesnik za centralni nadzor		R: MB	170,00	207,40
RC-E5	Žični krmilnik (2 žilni)		R: MC	90,00	109,80
RC-EX3A	Žični krmilnik na dotik - funkcija za teh. prostore		R: MC	170,00	207,40
RCH-E3	Osnovni žični krmilnik (2 žilni)		R: MC	90,00	109,80
INKNXMH1001R000	BMS KNX vmesnik		R: MB	420,00	512,40
INBBSMH1001R000	BMS Modbus vmesnik		R: MC	410,00	549,00
INBACMH1001R000	BACnet vmesnik IP in MSI/TP		R: MC	500,00	610,00
INBACMH1001R100	BACnet vmesnik MS/TP		R: MC	450,00	549,00
SC-ADNA-E	SUPERLINK II vmesnik za centralni nadzor		R: MC	150,00	183,00

Monosplit stropna DC Inverter

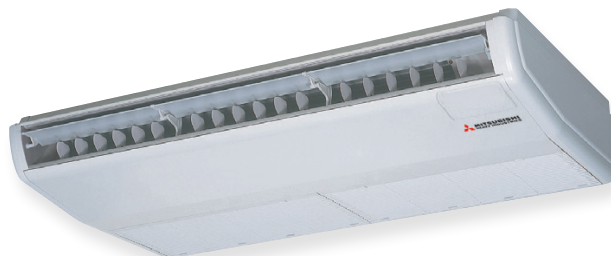
FDE - VH

SC BIKN-E vmesnik vključen.
Brez daljinskega upravljalca.



Navpično nihanje loput izstopnega zraka zagotavlja široko in homogeno porazdelitev zraka.
Izjemno zmanjšana debelina naprave (samo 21 cm) zagotavlja enostavno in hitro montažo.

- Primerna za večje prostore zaradi večjega zračnega pretoka
- Enostavna ter hitra namestitve s samo 21 cm višine in 28 kg teže



Notranja enota			FDE 40 VH	FDE 50 VH	FDE 60 VH	FDE 71 VH	FDE 100 VH	FDE 100 VH
Zunanja enota			SRC 40 ZSX - W1	SRC 50 ZSX - W2	SRC 60 ZSX - W1	FDC 71 VNP-W	FDC 90 VNP-W	FDC 100 VNP-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	4,00 (1,10~4,70)	5,00 (1,10~5,60)	5,60 (1,10~6,30)	7,10 (1,50~7,30)	9,00 (2,10~9,50)	10,00 (2,10~10,20)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	1,02	1,43	1,51	2,41	2,38	3,00
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	6,46	6,15	6,72	6,44	6,78	6,63
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	3,92	3,49	3,71	2,95	3,78	3,33
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	4,50 (0,60~5,40)	5,40 (0,60~6,30)	6,70 (0,60~7,10)	7,10 (1,10~7,30)	9,00 (1,70~9,50)	10,00 (1,70~10,40)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1,1	1,46	1,86	1,96	1,99	2,36
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,02	4,07	4,41	4,32	4,46	4,24
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,09	3,70	3,60	3,62	4,52	4,24
Napajanje		Ph - V - Hz	1 - 220~240V - 50 Hz					
Napajalni kabel / Varovalka		mm ² /A	3X1,5 / 16A	3X2,5 / 20A	3X2,5 / 20A	3 x 4 / 20A	3 x 4 / 20A	3 x 4 / 20A
Premer bakrenih cevi		mm (inch.)	6,35 (1/4")-12,7 (1/2")	6,35 (1/4")-12,7 (1/2")	6,35 (1/4")-12,7 (1/2")	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") - 15,88 (5/8")	6,35 (1/4") - 15,88 (5/8")
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto		m	30	30	30	30	30	30
Lastnosti notranje enote/območje delovanja			Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -20°C / +20°C			Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +20°C		
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi/Sr/Ni)-Hlaj.		dB (A)	46/38/36/31	46/38/36/31	47/41/37/32	47/41/37/32	48/43/38/34	48/43/38/34
Dimenzije (VxŠxG)		mm	210 x 1070 x 690	210 x 1070 x 690	210 x 1320 x 690	210x1320x690	250x1620x690	250x1620x690
Lastnosti zunanje enote								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	510/460	510/460	510/460	580/380	580/380	580/380
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	52	52	53	54	55	56
Največja glasnost		dB (A)	63	63	65	60	64	64
Dimenzije (VxŠxG)		mm	640x800 (+71)x 290	640 x 800 (+71)x 290	640x800 (+71)x 290	800(+71)x290x640	800(+71)x340x750	880(+88)x340x750
Notranja enota	R: MC	€	900,00	970,00	990,00	1.050,00	1.450,00	1.450,00
Zunanja enota		€	1.210,00	1.320,00	1.500,00	1.510,00	1.960,00	2.120,00
Komplet brez 22% DDV		€	2.110,00	2.290,00	2.490,00	2.560,00	3.410,00	3.570,00
Komplet z 22% DDV		€	2.574,20	2.793,80	3.037,80	3.123,20	4.160,20	4.355,40

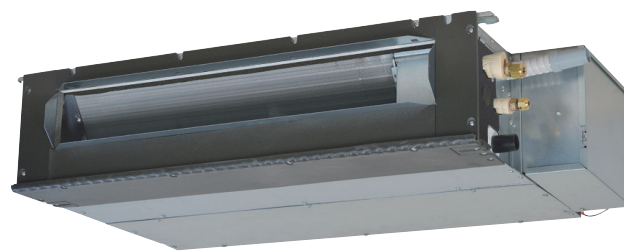
Koda	Dodatna oprema		R:	Cena brez DDV (€)	Cena z 22% DDV
INWFIMH1001R000	Wi-Fi modul		R: MB	199,00	242,78
RCH-E3	Žični krmilnik, osnovna izvedba		R: MC	90,00	109,80
RC-E5	Žični krmilnik (2 žilni)		R: MC	90,00	109,80
RC-EX3A	Žični krmilnik na dotik - funkcija za tehnične prostore		R: MC	170,00	207,40
RCN-E-E3	Brezžični daljinski upravljalca (FDE)		R: MC	130,00	158,60
SC-ADNA-E	SUPERLINK II vmesnik za centralni nadzor		R: MC	150,00	183,00
LB-E	Senzor aktivnosti		R: MC	110,00	134,20

Monosplit kanalska DC Inverter

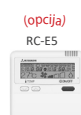
SRR ZS - W

Kanalska klimatska naprava - **NIZKI TLAK.**

Daljinski upravljalnik s tedenskim tajmerjem vključen.



- Izjemno zmanjšana debelina naprave zagotavlja enostavno in hitro montažo.
- Kompakten model: samo 20 cm višine
- Priložen filter na zajemu zraka
- Vgrajena črpalka za kondenz
- Tiho delovanje



Notranja enota			SRR 25 ZS - W	SRR 35 ZS - W
Zunanja enota			SRC 25 ZS - W2	SRC 35 ZS - W2
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	2.5 (0.9 ~ 3.2)	3.5 (0.9 ~ 4.1)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,62	0,93
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	6,60	6,80
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	4,03	3,76
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	2.9 (0.9 ~ 4.4)	4.2 (1.0 ~ 5.2)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	0,65	1,01
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,10	4,50
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,46	4,16
Napajanje		Ph - V - H z	1 - 220~240V - 50 Hz	
Napajalni kabel / Varovalka		mm/A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A
Premjer bakrenih cevi		mm (inch.)	6,35 (1/4") - 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") - 9,52 (3/8")
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto		m	20	20
Lastnosti notranje enote/območje delovanja		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +24°C	
Glasnost na razdalji 1 m (Najv/Vi/Sr/Ni)	Hlajenje	dB (A)	37 / 33 / 30 / 24	38 / 34 / 31 / 25
	Gretje	dB (A)	40 / 37 / 34 / 28	42 / 38 / 35 / 29
Zunanji statični tlak	Pa		35 (začetni statični tlak s filtrom: 5 Pa)	
Dimenzije (VxŠxG)		mm	200 x 750 x 500	200 x 750 x 500
Lastnosti zunanje enote				
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	510/456	510/456
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	47	50
Največja glasnost		dB (A)	58	62
Dimenzije (VxŠxG)		mm	595 x 780 (+62) x 290	595 x 780 (+62) x 290
Notranja enota	R: MC	€	750,00	820,00
Zunanja enota		€	540,00	630,00
Komplet brez 22% DDV		€	1.290,00	1.450,00
Komplet z 22% DDV		€	1.573,80	1.769,00

Koda	Dodatna oprema		Cena brez DDV (€)	Cena z 22% DDV
WFRAC	Wi-Fi modul	Oprema za uporabo skupaj z modulom SC-BIKN2-E	R: MB 90,00	109,80
SC-BIKN2-E	Vmesnik za centralni nadzor		R: MB 170,00	207,40
RC-E5	Žični krmilnik (2 žilni)		R: MC 90,00	109,80
RC-EX3A	Žični krmilnik na dotik - funkcija za tehnične prostore		R: MC 170,00	207,40
INKNXMH1001R000	BMS KNX vmesnik		R: MB 420,00	512,40
INBMSMH1001R000	BMS Modbus vmesnik		R: MC 410,00	549,00
INBACMH1001R000	BACnet vmesnik IP in MSI/TP		R: MC 500,00	610,00
INBACMH1001R100	BACnet vmesnik MS/TP		R: MC 450,00	549,00
SC-ADNA-E	SUPERLINK II vmesnik za centralni nadzor		R: MC 150,00	183,00

Monosplit kanalska DC Inverter

FDUM - VH

Kanalska klimatska naprava - **SREDNJI TLAK**.
Brez daljinskega upravljalnika.



- SC BIKN - E vmesnik vgrajen.
- ESP funkcija zagotavlja konstanten pretok zraka v primeru zmanjšanja tlaka.

Črpalka kondenza je vključena v standardno opremo.

- Primerna za manjše/srednje velike prostore
- Filter kit (opcija): UM - FL1EF (FDUM40, 50VH), UM - FL2EF (FDUM 60, 71VH), UM-FL3EF (FDUM 100 VH)



Notranja enota			FDUM 40 VH	FDUM 50 VH	FDUM 60 VH	FDUM 71 VH	FDUM 100 VH	FDUM 100 VH
Zunanja enota			SRC 40 ZSX - W1	SRC 50 ZSX - W2	SRC 60 ZSX - W1	FDC 71 VNP-W	FDC 90 VNP-W	FDC 100 VNP-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	4,00 (1,10 - 4,70)	5,00 (1,10 - 5,60)	5,60 (1,10 - 6,30)	7,10 (1,50~7,30)	9,00 (2,10~9,50)	10,00 (2,10~10,20)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	1,10	1,51	1,54	2,60	2,62	3,08
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A+	A++	A+	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	6,11	5,82	6,43	5,86	6,56	6,11
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	3,62	3,31	3,64	2,73	3,44	3,25
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	4,50 (0,60 - 5,40)	5,40 (0,60 - 6,30)	6,70 (0,60 - 7,10)	7,10 (1,10~7,30)	9,00 (1,70~9,50)	10,00 (1,70~10,40)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1,10	1,59	1,75	1,89	1,98	2,45
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A	A	A+	A+	A	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	3,81	3,39	4,37	4,12	3,98	4,13
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,09	3,39	3,83	3,76	4,55	4,08
Napajanje		Ph - V - Hz	1 - 220 - 240V - 50 Hz					
Napajalni kabel / Varovalka		mm ² /A	3X1,5 I 16A	3X2,5 I 20A	3X2,5 I 20A	3X4 I 20A	3X4 I 20A	3X4 I 20A
Premer bakrenih cevi		mm (inch.)	6,35 (1/4")-12,7 (1/2")	6,35 (1/4")-12,7 (1/2")	6,35 (1/4")-12,7 (1/2")	6,35 (1/4")-12,7 (1/2")	6,35 (1/4") - 15,88 (5/8")	6,35 (1/4") - 15,88 (5/8")
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto		m	30	30	30	30	30	30
Lastnosti notranje enote/območje delovanja		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -20°C / +20°C			Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +20°C		
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi/Sr/Ni)		dB (A)	37 / 32 / 29 / 26	37 / 32 / 29 / 26	36 / 31 / 28 / 25	38/33/29/25	44/38/36/30	44/38/36/30
Zunanji statični tlak		Pa	Standardno: 35 Največ: 100			Standardno: 60 Največ: 100		
Dimenzije (VxŠxG)		mm	280 x 750 x 635	280 x 750 x 635	280 x 950 x 635	280x950x635	280x1370x740	280x1370x740
Lastnosti zunanje enote								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	510/460	510/460	510/460	580/380	580/380	580/380
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	52	52	54	54	55	56
Največja glasnost		dB (A)	63	63	64	67	67	68
Dimenzije (VxŠxG)		mm	640 x 800 (+71)x 290	640x800 (+71)x 290	640x800 (+71)x 290	640x800(+71)x290	750x800(+71)x340	750x880(+88)x340
Notranja enota	R: MC	€	820,00	840,00	880,00	950,00	1.120,00	1.120,00
Zunanja enota		€	1.210,00	1.320,00	1.500,00	1.510,00	1.960,00	2.120,00
Komplet brez 22% DDV		€	2.030,00	2.160,00	2.380,00	2.460,00	3.080,00	3.240,00
Komplet z 22% DDV		€	2.476,60	2.635,20	2.903,60	3.001,20	3.757,60	3.952,80

Koda	Dodatna oprema		Cena brez DDV (€)	Cena z 22% DDV
INWFIMHI001R000	Wi-Fi modul	R: MB	199,00	242,78
RCH-E3	Žični krmilnik, osnovna izvedba	R: MC	90,00	109,80
RC-E5	Žični krmilnik (2 žilni)	R: MC	90,00	109,80
RC-EX3A	Žični krmilnik na dotik - funkcija za tehnične prostore	R: MC	170,00	207,40
RC-EXZ3A	Žični krmilnik na dotik za consko regulacijo	R: MC	170,00	207,40
RCN-KIT4-E2	Brezžični komplet	R: MC	290,00	353,80
UM-FL1EF	Filter (kpl) za 40 in 50	R: MC	90,00	109,80
UM-FL2EF	Filter (kpl) za 60, 71, 80	R: MC	100,00	122,00
UM-FL3EF	Filter (kpl) za 100	R: MC	100,00	122,00
SC-ADNA-E	SUPERLINK II vmesnik za centralni nadzor	R: MC	150,00	183,00
LB-KIT2	Senzor aktivnosti (komplet)	R: MC	110,00	134,20

Multisplit DC Inverter

MULTISPLIT

ZUNANJE ENOTE

SCM30ZS-W
SCM40ZS-W
SCM45ZS-WSCM50ZS-W
SCM60ZS-WSCM71ZS-W
SCM80ZS-WSCM100ZS-W
SCM125ZM-S

Model			SCM 30 ZS - W	SCM 40 ZS - W	SCM 45 ZS - W	SCM 41 ZS - W	SCM 50 ZS - W	SCM 60 ZS - W
Število povezanih notranjih enot (MIN - MAX)		n°	1 - 2	1 - 2	1 - 2	2-3	2 - 3	2 - 3
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	3,00 (1,40~5,00)	4,00 (1,50~5,90)	4,50 (1,50~6,40)	4,00 (1,40~6,30)	5,00 (1,70~7,10)	6,00 (1,70~7,50)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,52 (0,32~1,60)	0,84 (0,59~2,13)	1,04 (0,59~2,30)	0,72 (0,32~1,65)	1,05 (0,60~ 2,15)	1,43 (0,50~2,39)
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A+++	A+++	A+++		A+++	A+++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²		9,10	9,10		8,80	8,80
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	5,77	5,00	4,69	5,56	4,90	4,55
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	4,0 (1,0~5,7)	4,50 (1,00~6,30)	5,30 (1,00~6,50)	4,50 (1,00~6,90)	6,00 (1,00~7,50)	6,80 (1,00~7,80)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	0,74 (0,25~1,49)	0,90 (0,54~1,70)	1,15 (0,54~1,92)	0,84 (0,25~1,58)	1,24 (0,55~2,58)	1,51 (0,60~3,00)
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A++	A++	A++		A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²		4,70	4,70		4,60	4,60
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	5,41	5,42	5,00	5,56	5,17	4,86
Napajanje		Ph - V - Hz	1 - 220~230V - 50 Hz					
Napajalni kabel / Varovalka		mm2/A	3x1,5/16A 3x2,5/25A					
Premer bakrenih cevi		mm (inch.)	3x6,35 (1/4") - 3x9,52 (3/8")					
Skupna dolžina cevi / maks. dolžina do posamezne notranje enote		m	30/25	30/25	30/25	40/25	40/25	40/25
Največja višinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m	25	25	25	25	25	25
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	49	50	51	49	51	52
Največja glasnost		dB (A)	64	64	64	64	64	63
Dimenzije (VxŠxG)		mm	595x780 (+90) x290			640x850x290		
Razdalja med nosilci/priporočena dolž. nosilcev			510/460					
Zunanja enota brez 22% DDV	R: MC	€	1.080,00	1.100,00	1.290,00	1.490,00	1.570,00	2.040,00
Zunanja enota z 22% DDV		€	1.317,60	1.342,00	1.573,80	1.817,80	1.915,40	2.488,80

Model		R 32	SCM 71 ZS - W	SCM 80 ZS - W	SCM 100 ZS - W
Število povezanih notranjih enot (MIN - MAX)		n°	2 - 4	2 - 4	4 - 5
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	7,10 (1,80 - 8,80)	8,00 (1,80~9,20)	10,00 (1,7~11,50)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	1,74 (0,48~2,75)	2,16 (0,48~2,83)	2,70 (0,48~3,65)
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A++	A
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	8,30	8,20	5,10
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	5,00	4,71	3,70
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	8,60 (1,10~9,40)	9,30 (1,10~9,80)	10,05(0,9~11,5)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	2,00 (0,60~3,35)	2,26 (0,60~3,43)	3,38 (0,37~2,90)
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A++	A++	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,60	4,60	4,02
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,91	4,77	4,41
Napajanje		Ph - V - Hz	1 - 220~230V - 50 Hz		
Napajalni kabel / Varovalka		mm ² /A	3x2,5/25A 3x2,5/32A		3x4/35
Premer bakrenih cevi Tekočina/plin		mm (inch.)	4 x 6,35 (1/4") - 4 x 9,52 (3/8")		5 x 6,35 (1/4") / 9.523/8")x5
Skupna dolžina cevi / maks. dolžina do posamezne notranje enote		m	70/25	70/25	75/25
Največja višinska razlika med zunanjo in notranjo enoto	notranja pod zunanjo (A)		20	20	20
	notranja nad zunanjo (B)		20	20	20
	med notranjimi (C)		20	20	25
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	52	54	56
Največja glasnost		dB (A)	65	66	71
Dimenzije (VxŠxG)		mm	750x880x340	750x880x340	945x970 (+73) x370
Razdalja med nosilci/priporočena dolž. nosilcev			580/550	580/550	580/560
Zunanja enota brez 22% DDV	R: MC	€	2.470,00	2.860,00	3.780,00
Zunanja enota z 22% DDV		€	3.013,40	3.489,20	4.611,60

MULTISPLIT

Multisplit DC Inverter

Kompatibilne enote



	Notranje enote																												
	SRK ZSX-WF(T)						SRK ZS-WF(T)						SKM ZSP-W*			SRK ZR-W	SRR ZS-W		SRR ZS-W*		FDM VH	FDE VH	FDTCVH				SRF-ZS-W		
Zunanje enote	15	20	25	35	50	60	15	20	25	35	50	20	25	35	71	25	35	50	60	50	50	25*	35*	50	60	20	35	50	
SCM 40 ZS-W	●	●	●	●			●	●	●	●		●	●	●		●	●					●	●			●	●		
SCM 45 ZS-W	●	●	●	●			●	●	●	●		●	●	●		●	●					●	●			●	●		
SCM 50 ZS-W	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●		●	●	●	●	●		●	●	●	
SCM 60 ZS-W	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SCM 71 ZS-W	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SCM 80 ZS-W	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SCM 100 ZM-S	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SCM 125 ZM-S	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

*

Notranja enota samo za multisplit

**

Enote v pripravi

NOTRANJE ENOTE

SRK 20~60 ZSX - WF(T)

STENSKA (Daljinski upravljalac s tedenskim timerjem vključen)



Model	Bela		SRK 20 ZSX-WF	SRK 25 ZSX-WF	SRK 35 ZSX-WF	SRK 50 ZSX-WF	SRK 60 ZSX-WF
	TITANIUM		SRK 20 ZSX-WF-T	SRK 25 ZSX-WF-T	SRK 35 ZSX-WF-T	SRK 50 ZSX-WF-T	SRK 60 ZSX-WF-T
Moč	Hlajenje	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,10
	Gretje	kW	3,00	3,40	4,50	5,80	6,80
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi./Sr./Ni)		dB (A)	38 / 33 / 25 / 19	43 / 35 / 26 / 19	43 / 35 / 26 / 19	44 / 39 / 31 / 22	46 / 41 / 33 / 22
Največja glasnost		dB (A)	55	56	58	62	63
Dimenzije		mm					
Notranja enota brez 22% DDV	R: MC	€	640,00	650,00	760,00	840,00	980,00
Notranja enota z 22% DDV		€	780,80	793,00	927,20	1.024,80	1.195,60
Notranja enota TITANIUM brez 22% DDV	R: MC	€	770,00	780,00	870,00	960,00	1.070,00
Notranja enota TITANIUM z 22% DDV		€	939,40	951,60	1.061,40	1.171,20	1.305,40

Cenik dodatne opreme na strani 34.

SRK 15~50 ZS - WF(T)

STENSKA (Daljinski upravljalac s tedenskim timerjem vključen)



Model			SRK 15 ZS-WF	SRK 20 ZS-WF	SRK 25 ZS-WF	SRK 35 ZS-WF	SRK 50 ZS-W
			SRK 15 ZS-WFT	SRK 20 ZS-WFT	SRK 25 ZS-WFT	SRK 35 ZS-WFT	SRK 50 ZS-WT
Moč	Hlajenje	kW	1,5	2,00	2,50	3,50	5,00
	Gretje	kW	2,0	3,00	3,40	4,50	5,80
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi./Sr./Ni)		dB (A)	34/25/22/19	34 / 25 / 22 / 19	36 / 28 / 23 / 19	40 / 30 / 26 / 19	46 / 36 / 29 / 22
Največja glasnost		dB (A)	50	50	53	56	60
Dimenzije		mm	290 x 870 x 230				
Notranja enota brez 22% DDV	R: MC	€	470,00	480,00	490,00	560,00	780,00
Notranja enota z 22% DDV		€	573,40	585,60	597,80	683,20	951,60
Notranja enota TITANIUM brez 22% DDV	R: MC	€	580,00	590,00	610,00	670,00	880,00
Notranja enota TITANIUM z 22% DDV		€	707,60	719,80	744,20	817,40	1.073,60

Cenik dodatne opreme na strani 34.

Multisplit DC Inverter

MULTISPLIT

SRK 71 ZR - WF

stenska (daljinski upravljalac s tedenskim timerjem vključen)

Model			SRK 71 ZR-WF
Moč	Hlajenje	kW	7,1
	Gretje	kW	8,00
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi/Sr/Ni)		dB (A)	44 / 41 / 37 / 25
Največja glasnost		dB (A)	60
Dimenzije		mm	339 x 1197 x 262
Notranja enota brez 22% DDV	R: MC	€	960,00
Notranja enota z 22% DDV		€	1.171,20

Cenik dodatne opreme na strani 34



SKM 20~35 ZSP - W

stenska (daljinski upravljalac s tedenskim timerjem vključen)

Model			SKM 20 ZSP - W	SKM 25 ZSP - W	SKM 35 ZSP - W
Moč	Hlajenje	kW	2,00	2,50	3,50
	Gretje	kW	3,00	3,40	4,50
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	42 / 35 / 22	43 / 36 / 23	44 / 37 / 25
Največja glasnost		dB (A)	58	58	59
Dimenzije		mm	267 x 783 x 210		
Notranja enota brez 22% DDV	R: MC	€	280,00	290,00	340,00
Notranja enota z 22% DDV		€	341,60	353,80	414,80

Cenik dodatne opreme na strani 34



FDTC 25~60 VH

KASETNA 60x60 (brez daljinskega upravljalca)

Model			FDTC 25 VH1	FDTC 35 VH1	FDTC 40 VH	FDTC 50 VH	FDTC 60 VH
Moč	Hlajenje	kW	2,50	3,50	4,0	5,00	6,00
	Gretje	kW	3,40	4,50	4,50	5,80	6,80
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni/Najn.)		dB (A)	38 / 34 / 30 / 27	39 / 36 / 32 / 29	44 / 40 / 35 / 27	44 / 40 / 35 / 27	46 / 42 / 38 / 31
Največja glasnost		dB (A)	50	50	63	63	65
Panel			TC - PSA - SAW - E	TC - PSA - SAW - E	TC - PSA - SAW - E	TC - PSA - SAW - E	TC - PSA - SAW - E
Dimenzije		mm	570 x 570 x 280				
Notranja enota	R: MC	€	560,00	710,00	720,00	730,00	920,00
Panel TC - PSAG - SAW - E		€	190,00	190,00	190,00	190,00	190,00
1Komplet brez 22% DDV		€	750,00	900,00	910,00	920,00	1.110,00
Komplet z 22% DDV		€	915,00	1.098,00	1.110,20	1.122,40	1.354,20

Cenik dodatne opreme na strani 34



FDE 50 VH

STROPNA (brez daljinskega upravljalca)

Model			FDE 50 VH
Moč	Hlajenje	kW	5,00
	Gretje	kW	5,80
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi/Sr/Ni)		dB (A)	46 / 38 / 36 / 31
Največja glasnost		dB (A)	60
Dimenzije		mm	210 x 1070 x 690
Notranja enota brez 22% DDV	R: MC	€	970,00
Notranja enota z 22% DDV		€	1.183,40

Cenik dodatne opreme na strani 34



FDUM 50 VH

KANALSKA - SREDNJI TLAK (brez upravljalca in filtra)



Model			FDUM 50 VH
Moč	Hlajenje	kW	5,00
	Gretje	kW	5,80
Napajanje	Ph - V - Hz		1 - 220~240V - 50 Hz
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi./Sr./Ni)		dB (A)	37 / 32 / 29 / 26
Največja glasnost		dB (A)	60
Zunanji statični tlak		Pa	Standardno: 35 Največ: 100
Dimenzije		mm	280 x 750 x 635
Notranja enota brez 22% DDV	R: MC	€	840,00
Notranja enota z 22% DDV		€	1.024,80

Cenik dodatne opreme na strani 34

SRR 25~60 ZS - W

KANALSKA - NIZKI TLAK

(Daljinski upravljalca in filter vključena)



Model			SRR 25 ZS - W	SRR 35 ZS - W	SRR 50 ZS - W	SRR 60 ZS - W
Moč	Hlajenje	kW	2,50	3,50	5,00	6,00
	Gretje	kW	3,40	4,50	5,80	6,80
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi./Sr./Ni)		dB (A)	37 / 33 / 30 / 24	38 / 34 / 31 / 25	41 / 37 / 34 / 29	44 / 38 / 35 / 30
Največja glasnost		dB (A)	56	57	59	60
Zunanji statični tlak	Pa		35 (začetni statični tlak s filtrom: 5 Pa)		50 (začetni statični tlak s filtrom: 5 Pa)	
Dimenzije		mm	200 x 750 x 500		200 x 950 x 500	
Notranja enota brez 22% DDV	R: MC	€	750,00	820,00	940,00	1.080,00
Notranja enota z 22% DDV		€	915,00	1.000,40	1.146,80	1.317,60

Cenik dodatne opreme na strani 34

SRF 25-35 ZS-W, SRF 50 ZSX-W

TALNA (Daljinski upravljalca s tedenskim timerjem vključen)



Notranja enota			SRF 25 ZS - W	SRF 35 ZS - W	SRF 50 ZSX - W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	2,5	3,5	5,00
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	3,40	4,50	5,80
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi./Sr./Ni)		dB (A)	40 / 32 / 29 / 26	41 / 34 / 32 / 28	46 / 42 / 35 / 32
Dimenzije (VxŠxG)		mm	600 x 860 x 238	600 x 860 x 238	600 x 860 x 238
Lastnosti zunanje enote					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	510/460	510/460	510/460
Največja glasnost		dB (A)	60	63	63
Dimenzije (VxŠxG)		mm	595 x 780 (+62) x 290	595 x 780 (+62) x 290	640 x 800 (+71) x 290
Notranja enota	R: MC	€	760,00	830,00	950,00
Komplet z 22% DDV		€	927,20	1.012,60	1.159,00

Cenik dodatne opreme na strani 34

Zunanja enota	Notranje enote	Velikost		
SCM 30 ZS - W, DUO		1. veja	2. veja	
Kombinacija 1	2 enoti	15	15	
Kombinacija 2		15	20	
Kombinacija 3		15	25	
Kombinacija 4		20	20	
Kombinacija 5		20	25	
Kombinacija 6		25	25	
SCM 40 ZS - W, DUO		1. veja	2. veja	
Kombinacija 1	2 enoti	20	20	
Kombinacija 2		20	25	
Kombinacija 3		20	35	
Kombinacija 4		25	25	
Kombinacija 5		25	35	
SCM 45 ZS - W, DUO		1. veja	2. veja	
Kombinacija 1	2 enoti	vse kombinacije od SCM 40 ZS - W		
Kombinacija 2		35	35	
SCM 41 ZS - W, TRIO		1. veja	2. veja	3. veja
Kombinacija 1	najmanj 2 enoti , največ 3 enote	vse kombinacije od SCM 30 ZS - W		
Kombinacija 2		20	35	
Kombinacija 3		35	35	
Kombinacija 4		15	15	15
Kombinacija 5		15	15	20
Kombinacija 6		15	15	35
Kombinacija 7		15	20	20
Kombinacija 8		15	20	25
Kombinacija 9		15	20	35
Kombinacija 10		20	20	20
Kombinacija 11		20	20	25
Kombinacija 12		20	25	25
SCM 50 ZS - W, TRIO		1. veja	2. veja	3. veja
Kombinacija 1	najmanj 2 enoti , največ 3 enote	vse kombinacije od SCM 45 ZS - W		
Kombinacija 2		20	50	
Kombinacija 3		25	50	
Kombinacija 4		35	50	
Kombinacija 5		20	20	20
Kombinacija 6		20	20	25
Kombinacija 7		20	20	35
Kombinacija 8		20	25	25
Kombinacija 9		20	25	35
Kombinacija 10		25	25	25
Kombinacija 11		25	25	35
SCM 60 ZS - W, TRIO		1. veja	2. veja	3. veja
Kombinacija 1	najmanj 2 enoti , največ 3 enote	vse kombinacije od SCM 45 ZS - W in SCM 50 ZS - W		
Kombinacija 2		20	60	
Kombinacija 3		25	60	
Kombinacija 4		35	60	
Kombinacija 5		50	50	
Kombinacija 6		50	60	
Kombinacija 7		20	20	50
Kombinacija 8		20	20	60
Kombinacija 9		20	25	50
Kombinacija 10		20	25	60
Kombinacija 11		20	35	35
Kombinacija 12		20	35	50
Kombinacija 13		25	25	50
Kombinacija 14		25	25	60
Kombinacija 15		25	35	35
Kombinacija 16		25	35	50
Kombinacija 17		35	35	35

MULTISPLIT

Zunanja enota	Notranje enote	Velikost			
SCM 71 ZS - W1 - QUATTRO		1. veja	2. veja	3. veja	4. veja
Kombinacija 1	najmanj 2 enoti , največ 4 enote	vse kombinacije od SCM 45 ZS - W, SCM 50 ZS - W in SCM 60 ZS - W			
Kombinacija 2		60	60		
Kombinacija 3		25	35	60	
Kombinacija 4		25	50	50	
Kombinacija 5		35	35	35	
Kombinacija 6		35	35	50	
Kombinacija 7		20	20	20	20
Kombinacija 8		20	20	20	25
Kombinacija 9		20	20	20	35
Kombinacija 10		20	20	20	50
Kombinacija 11		20	20	20	60
Kombinacija 12		20	20	25	25
Kombinacija 13		20	20	25	35
Kombinacija 14		20	20	25	50
Kombinacija 15		20	20	25	60
Kombinacija 16		20	20	35	35
Kombinacija 17		20	20	35	50
Kombinacija 18		20	25	25	25
Kombinacija 19		20	25	25	35
Kombinacija 20		20	25	25	50
Kombinacija 21		20	25	35	35
Kombinacija 22		20	35	35	35
Kombinacija 23		25	25	25	25
Kombinacija 24		25	25	25	35
Kombinacija 25		25	25	25	50
Kombinacija 26		25	25	35	35
SCM 80 ZS - W1 - QUATTRO		1. veja	2. veja	3. veja	4. veja
Kombinacija 1	najmanj 2 enoti , največ 4 enote	vse kombinacije od SCM 45 ZS - W, SCM 50 ZS - W, SCM 60 ZS - W in SCM 71 ZS - W			
Kombinacija 2		25	50	60	
Kombinacija 3		35	35	60	
Kombinacija 4		35	50	50	
Kombinacija 5		20	20	35	60
Kombinacija 6		20	25	25	60
Kombinacija 7		25	25	25	60
Kombinacija 8		25	25	35	50
Kombinacija 9		25	35	35	35

Zunanja enota	Notranje enote	Velikost				
SCM 100 ZS-W/125 ZM - W - PETORČEK		1. veja	2. veja	3. veja	4. veja	5. veja
Kombinacija 1	najmanj 4 enoti , največ 5 enot	vse kombinacije od SCM 45 ZS - W, SCM 50 ZS - W, SCM 60 ZS - W in SCM 71 ZS - W, SCM 80 ZS - W1				
Kombinacija 2		20	20	20	20	20
Kombinacija 3		20	20	20	20	25
Kombinacija 4		20	20	20	20	35
Kombinacija 5		20	20	20	20	50
Kombinacija 6		20	20	20	20	60
Kombinacija 7		20	20	20	25	25
Kombinacija 8		20	20	20	25	35
Kombinacija 9		20	20	20	25	50
Kombinacija 10		20	20	20	25	60
Kombinacija 11		20	20	20	35	35
Kombinacija 12		20	20	20	35	50
Kombinacija 13		20	20	20	35	60
Kombinacija 14		20	20	25	25	25
Kombinacija 15		20	20	25	25	35
Kombinacija 16		20	20	25	25	50
Kombinacija 17		20	20	25	25	60
Kombinacija 18		20	20	25	35	35
Kombinacija 19		20	20	25	35	50
Kombinacija 20		20	20	25	35	60
Kombinacija 21		20	20	35	35	35
Kombinacija 22		20	20	35	35	50
Kombinacija 23		20	25	25	25	25
Kombinacija 24		20	25	25	25	35
Kombinacija 25		20	25	25	25	50
Kombinacija 26		20	25	25	25	60
Kombinacija 27		20	25	25	35	35
Kombinacija 28		20	25	25	35	50
Kombinacija 29		20	25	35	35	35
Kombinacija 30		20	35	35	35	35
Kombinacija 31		25	25	25	25	25
Kombinacija 32		25	25	25	25	35
Kombinacija 33		25	25	25	25	50
Kombinacija 34		25	25	25	25	60
Kombinacija 35		25	25	25	35	35
Kombinacija 36		25	25	25	35	50
Kombinacija 37		25	25	35	35	35

DALJINSKI UPRAVLJALCI, FUNKCIJE IN DODATKI

Dodatek		Cena brez 22% DDV	Cena z 22% DDV
WFRAC Wi-Fi modul	R: MB	90,00	109,80
INWFIMHI001R000 Wi-Fi modul	R: MB	199,00	242,78
INWFIUNI001I000 Wi-Fi modul	R: MB	149,00	181,78
ŽIČNI UPRAVLJALCI			
RC - E5 Žični upravljalac	R: MC	90,00	109,80
RC - EX3A Žični upravljalac z zaslonom na dotik	R: MC	170,00	207,40
RC-EXZ3A Žični krmilnik na dotik za consko regulacijo	R: MC	170,00	207,40
SC - BIKN2 - E Žični RC vmesnik (za vse stenske razen za modele DX Z6-W in ZSP - W) Daljinski vklop/izklop, signal za alarm, signal za delovanje in režim obratovanja, komunikacija z žičnimi krmilniki	R: MC	170,00	207,40
RCH - E3 Enostaven žični upravljalac (2 žilni kabel) (razen za modele DX Z6-W in ZSP - W)	R: MC	90,00	109,80
BREŽŽIČNI UPRAVLJALCI			
RCN-TC-5AW-E3 IR Vogalni IR komplet za FDTC	R: MC	170,00	207,40
RCN-T-5BW-E2 IR vogalni IR kpl za FDT, bel	R: MC	170,00	207,40
RCN-T-5BB-E2 IR vogalni IR kpl za FDT, črn	R: MC	170,00	207,40
RCN - E - E3 Brežžični daljinski upravljalac (FDE)	R: MC	130,00	158,60
RCN - KIT4 - E2 Kit za brezžični daljinski upravljalac (FDUM VF)	R: MC	290,00	353,80
CENTRALNI KRMILNI SISTEMI			
SC-ADNA-E Superlink II vmesnik	R: MC	150,00	183,00
SC-BIKN2-E Povezava za centralni nadzor	R: MC	170,00	207,40
SC-GIFN-E Povezava za Superlink II vmesnik	R: MC	1.010,00	1.232,20
INKNXMHI001R000 BMS KNX vmesnik	R: MC	420,00	512,40
INBMSMHI001R000 BMS Modbus vmesnik	R: MC	410,00	500,20
INBACMHI001R000 BACnet vmesnik IP in MSI/TP	R: MC	500,00	610,00
INBACMHI001R100 BACnet vmesnik MS/TP	R: MC	450,00	549,00
DODATKI ZA KASETNE ENOTE			
TC-PSA-5AW-E Maska standardna za FDTC (vzorec satovje)	R: MC	190,00	231,80
TC-PSAG-5AW-E Maska standardna za FDTC (vzorec mreža)	R: MC	190,00	231,80
TC-PSAE-5AW-E Maska za boljše usmerjanje zraka - satovje - v kombinaciji z RC-EX3A, RCN-T-5AW-E2	R: MC	350,00	427,00
TC-PSAGE-5AW-E Maska za boljše usmerjanje zraka - mreža - v kombinaciji z RC-EX3A, RCN-T-5AW-E2	R: MC	350,00	427,00
T-PSA-5BW-E Maska standardna za FDT bela	R: MC	220,00	268,40
T-PSAE-5BW-E Maska za boljše usmerjanje zraka-v kombinaciji z RC-EX3A, RCN-T-5AW-E2, bela	R: MC	500,00	610,00
T-PSAE-5BB-E Maska za boljše usmerjanje zraka-v kombinaciji z RC-EX3A, RCN-T-5AW-E2, črna	R: MC	540,00	658,80
LB-T-5BB-E2 Senzor aktivnosti za FDT, vogalni komplet, črn	R: MC	120,00	146,40
LB-E Senzor aktivnosti	R: MC	110,00	134,20
LB-TC-5W-E Senzor aktivnosti za FDTC VH	R: MC	110,00	134,20
LB-KIT2 Senzor aktivnosti (komplet) za FDUM	R: MC	110,00	134,20
DODATKI ZA KANALSKKE ENOTE			
UM-FL1EF Filter (FDUM 40÷50 VH)	R: MC	90,00	109,80
UM-FL2EF Filter (FDUM 60÷80 VH)	R: MC	100,00	122,00
UM-FL3EF Filter (FDUM 100 VH)	R: MC	100,00	122,00

upravljalac s tedenskim timerjem



upravljalac s 24 urnim timerjem



RCH-E3



RC-E5



RC-EX3A

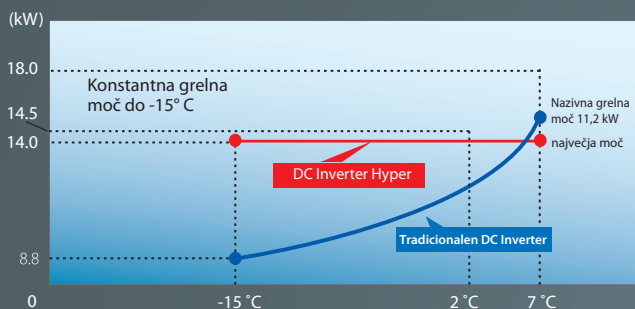


SC BIKNE



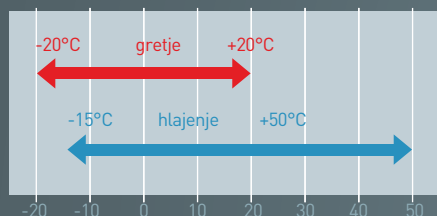
FDC100 VSX-W (4HP) - TRIFAZNA

Konstantna grelna moč do -15° C



OBMOČJE DELOVANJA

HYPER VSX-W



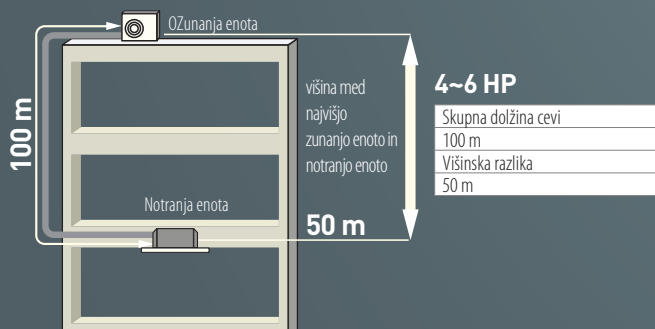
Nova napredna tehnologija v napravah z R32 omogoča širše območje delovanja v načinu hlajenja, kot z R410A, kar omogoča vgradnjo naprave tudi v okoljih z ostrejšimi klimatskimi razmerami.

HLADILNE NAPELJAVE DO 100 M, VELIKA MONTAŽNA PRILAGODLJIVOST

Dolžina cevi za hladivo lahko doseže 100 m. Višina med notranjimi enotami pa je lahko do 15m. Vsaka enota vsebuje količino hladiva, ki zadošča za ddolžine cevi do 30 m.

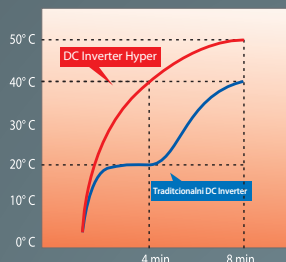
Prilagodljivost številnim rešitvam je povečana s centralnim sistemom s Superlink mrežo z uporabo adapterja SC-ADNA-E v vsaki notranji enoti, ki jo želimo krmiliti.

modeli 4-5-6KS VSX modeli (trifazni)		
Serija	Dolžina cevi	Višinska razlika
Hyper 4~6	100 m	50 m
Super 4~6	50 m	50 m
Smart 3~4	30 m	20 m



SUPER GRETJE: ZAGON PRI VISOKI TEMPERATUR

Ob zagonu naprava temperaturo 40° C doseže že po 4 minutah - pri notranji in zunanji temperaturi 2° C - in lahko doseže 50° C v naslednjih 8 minutah.



Glej tehnične podatke glede pogojev delovanja, območja delovanja in grelne/hladilne moči.

MANJ KOROZIJE Z MODRIMI LISTI

Poseben premaz plošč prenosnika toplote Blue Fin (Moder list) zagotavlja odlično odpornost proti koroziji in razkroju zaradi snovi v atmosferi.



ENOSMERNI TWIN ROTARY KOMPRESOR

Manjši in močnejši (modeli 4~6KS). Enosmerni Twin Rotary kompresor doseže hitrost vrtenja 120 v/min. Inverter Vector regulacija pa skrbi za večjo zmogljivost in manj tresljajev.



PROFESIONALNA LINIJA

VISOKA ZMOGLJIVOST
s hladilnim sredstvom R 32



MHI hladivo R32 zdaj uporablja v celotni profesionalni liniji klimatskih naprav. Nova, okolju prijaznejša tehnologija prinaša prihranke energije v napravah vseh velikosti.

Zanesljiva, inovativna, okolju prijazna: profesionalna linija klimatskih naprav ima vse lastnosti, ki znajo odgovoriti zahtevam vsakega projekta.

PROFESIONALNA LINIJA klimatskih naprav 2023/24

PROFESIONALNE	<i>Hyper inverter</i>	37
	<i>Super Inverter</i>	40
	<i>Micro Inverter</i>	44
Multi split naprave		48
Rekuperator toplote		49
Dodatna oprema		50

R32

NOVO

HyperInverter

HyperInverter

4 modeli za 4 moči

- 1 Enofazna = 7,10 kW
- 3 Trifazne = 10,0~14,0 kW

- Najnižja zunanja temperatura
- Super Gretje ob zagonu
- Moč ohranja tudi, ko se zunaj ohladi
- 100 m dolžina cevi
- Twin Rotary kompresorji: manjši in močnejši

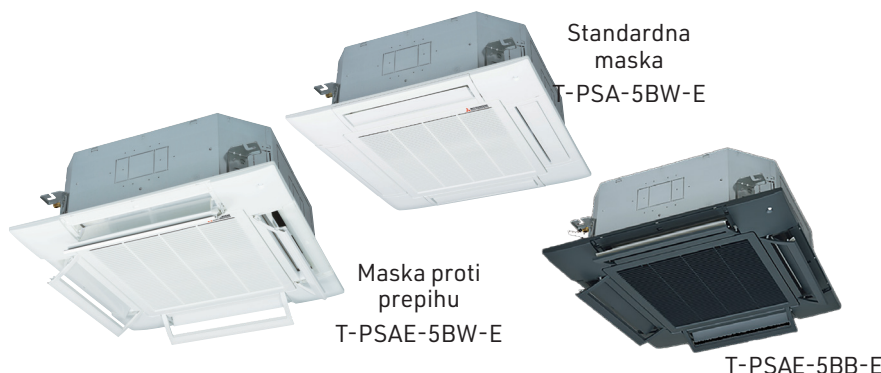
FDC100 VSX-W
FDC125 VSX-W
FDC140 VSX-W

Klima ohrani moč tudi pri zelo nizki zunanji temperaturi



FDT - VH

KASETNA 84x84
(brez daljinskega upravljalca)



Notranja enota			FDT 71 VH	FDT 100 VH	FDT 125 VH	FDT 140 VH	FDT 100 VH	FDT 125 VH	FDT 140 VH
Zunanja enota			FDC 71 VNX-W	FDC 100 VNX-W	FDC 125 VNX-W	FDC 140 VNX-W	FDC 100 VSX-W	FDC 125 VSX-W	FDC 140 VSX-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	7,1 (3,2~8,0)	10,0 (3,5~11,2)	12,5 (3,5~14,0)	140, (3,5~16,0)	10,00 (4,00~11,20)	12,50 (5,00~14,00)	14,00 (5~16,00)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	1,69	2,28	3,21	3,87	2,28	3,21	3,78
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A++			A+	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	7,6	8,0	7,64	7,20	5,90	6,18	6,11
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	3,07	4,38	3,89	3,62	4,00	3,65	3,06
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	5,8	11,2 (2,7 - 12,5)	14,0 (2,7 - 17,0)	16,0 (2,7 - 18,0)	11,20 (4,00 - 16,00)	14,00 (4,00 - 18,00)	16,00 (2,7 - 18,0)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1,75	2,48	3,43	4,20	2,48	3,43	4,20
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A++	A+			A+	A+	A
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,7	4,5	4,44	4,35	4,32	4,03	3,99
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,10	4,52	4,08	3,81	4,34	4,08	3,81
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220-240V, 50 Hz / 220V, 60 Hz				3 - 380 - 400V - 50 Hz		
Premer bakrenih cevi		mm/ (inch)	9.52(3/8") / 15.88(5/8")						
Največja razdalja/višinska razlika med zunanjo in notr. en.		m	Dolžina do 100, zunanja enota do 50 m nad notranjo, do 15 pod notranjo						
Lastnosti notranje enote - območjedelovanja		°C	Hlajenje -15°C /+46°C / Gretje -20°C /+20°C						
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni/Najn.)		dB (A)	46 / 34 / 31 / 26	47 / 39 / 36 / 29	48 / 41 / 38 / 31	48 / 41 / 38 / 31	47 / 39 / 36 / 29	48 / 41 / 38 / 31	48 / 41 / 38 / 31
Največja glasnost		dB (A)	60	62	64	64	62	64	64
Lastnosti zunanje enote									
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	580/580	580/620					
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	66	67	70	71	48	48	49
Največja glasnost		dB (A)	66	67	68	69	70	70	72
Panel		-	T-PSA-5AB-E, T-PSAE-5BW-E, T-PSAE-5BB-E						
Notranja enota		€	1.080,00	1.260,00	1.490,00	1.620,00	1.260,00	1.490,00	1.620,00
Zunanja enota		€	2.340,00				3.340,00	3.890,00	4.470,00
Osnovni panel T-PSA-5BW-E		€	220,00				220,00	220,00	220,00
Komplet brez 22% DDV		€	3.640,00				4.820,00	5.600,00	6.310,00
Komplet z 22% DDV		€	4.440.80				5.880.40	6.832.00	7.698.20

Cenik dodatne opreme na strani 50

FDU - VH

KANALSKA - VISOK/SREDNJI TLAK
(brez upravljalca in filtra)



Notranja enota			FDU 71 VH	FDU 100 VH	FDU 125 VH	FDU 140 VH	FDU 100 VH	FDU 125 VH	FDU 140 VH
Zunanja enota			FDC 71 VNX-W	FDC 100 VNX-W	FDC 125 VNX-W	FDC 140 VNX-W	FDC 100 VSX-W	FDC 125 VSX-W	FDC 140 VSX-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	7,1 (3,2~8,0)	10,0 (3,5~11,2)	12,50 (3,5~14,0)	14,0 (3,5~16,0)	10,0 (3,5~11,2)	12,5 (3,5~14,0)	14,0 (3,5~16,0)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	1,77	2,59	3,49	4,22	2,59	3,49	4,22
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A++	A++	A++	A++		
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	6,89	6,29	6,10	5,79	6,29	6,10	5,79
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	4,01	3,86	3,58	3,32	3,86	3,58	3,32
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	8,0 (3,6~9,0)	11,2 (2,7~12,5)	14,0 (2,7~17,0)	16,0 (2,7~18,0)	11,2 (2,7~16,0)	14,0 (2,7~18,0)	16,0 (2,7~20,0)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1,78	2,63	3,61	4,22	2,63	3,61	4,22
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A+	A+	A+	A+	A+		
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,47	4,13	4,13	3,99	4,13	3,92	3,88
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,49	4,26	3,88	3,79	4,26	3,88	3,79
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220-240 V, 50 Hz / 220 V, 60 Hz				3 - 380 - 415 V - 50 Hz / 380 V, 60 Hz		
Premer bakrenih cevi		mm/ (inch)	9,52 (3/8") / 15,88 (5/8")						
Največja razdalja/višinska razlika med zun. in not. en.		m	Max 50 / Max 15						
Lastnosti notranje enote - območje delovanja		°C	Hlajenje -15°C /+46°C / Gretje -20°C /+20°C						
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni, Najn.)		dB (A)	28/33/29/25	36/28/ 25 / 19	39 / 32 / 26 / 20	48 / 35 / 28 / 22	44/38/36/30	45/40/34/29	47/40/35/30
Največja glasnost		dB (A)	65	65	67	70	65	67	70
Zunanji in statični tlak		Pa	Standardni: 60 / Najvišji: 200						
Lastnosti zunanje enote									
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosil.		mm	580/550		580/620				
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	51	53	53	54	54	54	54
Največja glasnost		dB (A)	51	51	54	54	53	53	54
Notranja enota		€	1.010,00	1.180,00	1.330,00	1.650,00	1.180,00	1.330,00	1.650,00
Zunanja enota		€	2.340,00				3.340,00	3.890,00	4.470,00
Komplet brez 22% DDV		€	3.350,00				4.520,00	5.220,00	6.120,00
Komplet z 22% DDV		€	4.087,00				5.514,40	6.368,40	7.466,40

Možnost dodatne opreme: RC-EX3, RC-E5, RCH-E3, RCN-KIT4-E2 ... Cenik dodatne opreme na strani 50.

FDUM - VH

KANALSKA - SREDNJI/NIZEK TLAK
(brez upravljalca in filtra)



Notranja enota			FDUM 71 VH	FDUM 100 VH	FDUM 125 VH	FDUM 140 VH	FDUM 100 VH	FDUM 125 VH	FDUM 140 VH
Zunanja enota			FDC 71 VNX-W	FDC 100 VNX-W	FDC 125 VNX-W	FDC 140 VNX-W	FDC 100 VSX-W	FDC 125 VSX-W	FDC 140 VSX-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	7,1 (3,2~8,0)	10,0 (3,5~11,2)	12,5 (3,5~14,0)	14,0 (3,5~16,0)	10,00 (4,00~11,20)	12,50 (5,00~14,00)	14,00 (5,00~16,00)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	1,77	2,59	3,49	4,22	2,68	3,49	4,28
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A++	-	-	A	A	A
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	6,89	6,29	6,10	5,79	5,19	5,49	5,36
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	4,01	3,86	3,58	3,32	3,73	3,58	3,27
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	8,0 (3,6~9,0)	11,2 (2,7~12,5)	14,0 (2,7~17,0)	16,0 (2,7~18,0)	11,20 (4,00~12,50)	14,00 (4,00~16,00)	16,00 (4,00~18,00)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1,78	2,63	3,61	4,22	3,02	3,77	4,42
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A+	A+	-	-	A+	A	A
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,45	4,13	4,06	3,99	4,10	3,91	3,88
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,49	4,26	3,88	3,79	3,71	3,71	3,62
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220-240V, 50 Hz / 220V, 60 Hz					3 - 380 - 400V - 50 Hz	
Premer bakrenih cevi		mm / (inch)	9.52(3/8") / 15.88(5/8")						
Največja razdalja/višinska razlika med zun. in not. en.		m	Dolžina do 100, zunanja enota do 50 m nad notranjo, do 15 pod notranjo						
Lastnosti notranje enote - območje delovanja		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -20°C / +20°C						
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni, Najn.)		dB (A)	38/33/29/25	44/38/36/30	45/40/34/29	47/40/35/30	44 / 38 / 36 / 30	45 / 40 / 34 / 29	47 / 40 / 35 / 30
Največja glasnost		dB (A)	65	65	67	69	65	67	70
Zunanji in statični tlak		Pa	Standardno: 60 Najvišji: 100						
Lastnosti zunanje enote									
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosil.		mm	580/580	580/620					
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	51	53	53	54	48	48	49
Največja glasnost		dB (A)	66	67	68	69	70	70	72
Notranja enota		€	950,00	1.120,00	1.260,00	1.580,00	1.120,00	1.260,00	1.580,00
Zunanja enota		€	2.340,00				3.340,00	3.890,00	4.470,00
Komplet brez 22% DDV		€	3.290,00				4.460,00	5.150,00	6.050,00
Komplet z 22% DDV		€	4.013,80				5.441,20	6.283,00	7.381,00

Možnost dodatne opreme: RC-EX3, RC-E5, RCH-E3, RCN-KIT4-E2 ... Cenik dodatne opreme na strani 50.

FDE - VH

STROPNA
(brez daljinskega upravljalca)



Notranja enota			FDE 71 VH	FDE 100 VH	FDE 125 VH	FDE 140 VH	FDE 100 VH	FDE 125 VH	FDE 140 VH
Zunanja enota			FDC 71 VNX-W	FDC 100 VNX-W	FDC 125VNX-W	FDC 140 VNX-W	FDC 100 VSX-W	FDC 125 VSX-W	FDC 140 VSX-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	7,18 (3,2~8,0)	10,0 (3,5~11,2)	12,5 (3,5~4,0)	14,0 (3,5~16,0)	10,00 (4,00~11,20)	12,50 (5,00~14,00)	14,00 (5,00~16,00)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	1,87	2,33	3,34	4,08	2,55	3,50	4,40
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A++	-	-	A	A+	A
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	6,58	7,00	-	-	5,12	5,74	5,56
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	3,80	4,29	3,75	3,43	3,92	3,57	3,18
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	1,87	2,52	3,74	4,41	11,20 (4,00~16,00)	14,00 (4,00~18,00)	16,00 (4,00~20,00)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	8,0 (3,6~9,0)	11,2 (2,7~12,5)	14,0 (2,7~17,0)	16,0 (2,7~18,0)	2,68	3,77	4,69
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A+	A+	-	-	A	A	A
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,45	4,24	-	-	3,80	3,66	3,62
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,28	4,45	3,74	3,63	4,18	3,71	3,41
Napajanje, Priključna enota	Ph - V - Hz		1-Ph 220-240V, 50 Kz / 220V, 60 Hz				3 - 380 - 400V - 50 Hz		
Premier bakrenih cevi	mm/ (inch)		9.52(3/8") / 15.88(5/8")						
Največja razdalja/višinska razlika zun. in notr.	m		Dolžina do 100, zunanja enota do 50 m nad notranjo, do 15 pod notranjo						
Lastnosti notranje enote - območje delovanja		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -20°C / +20°C						
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni, Najn.)		dB (A)	47 / 41 / 37 / 32	48 / 43 / 38 / 34	48 / 45 / 40 / 35	49 / 45 / 40 / 36	48 / 43 / 38 / 34	48 / 45 / 40 / 35	49 / 45 / 40 / 36
Največja glasnost		dB (A)	60	64	64	65	64	64	65
Lastnosti zunanje enote									
Razdalja med nosilci/pripor. dolž. nosil.		mm	580/580		580/620				
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	51	53	54	54	48	48	49
Največja glasnost		dB (A)	66	67	68	69	70	70	72
Notranja enota		€	1.050,00	1.450,00	1.520,00	1.630,00	1.450,00	1.520,00	1.630,00
Zunanja enota		€	2.340,00				3.340,00	3.890,00	4.470,00
Komplet brez 22% DDV		€	3.390,00				4.790,00	5.410,00	6.100,00
Komplet z 22% DDV		€	4.135,80				5.843,80	6.600,20	7.442,00

Možnost dodatne opreme: RC-EX3, RC-E5, RCH-E3, RCN-E-E ... Cenik dodatne opreme na strani 50.

NOVO

FDF - VH

SAMOSTOJEČA TALNA
(brez daljinskega upravljalca)



Notranja enota			FDF 100 VH	FDF 125 VH	FDF 140 VH	FDF 100 VH	FDF 125 VH	FDF 140 VH
Zunanja enota			FDC 100 VNX-W	FDC 125 VNX-W	FDC 140 VNX-W	FDC 100 VSX-W	FDC 125 VSX-W	FDC 140 VSX-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,0 (3,5~11,2)	12,5 (3,5~14,0)	14,0 (3,5~16,0)	10,0 (3,5~11,2)	12,5(3,5~14,0)	14,0 (3,5~16,0)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	2,66	3,74	4,62	2,66	3,74	4,62
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹						
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²						
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	3,76	3,34	3,03	3,76	3,34	3,03
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	11,2 (2,7~12,5)	14,0 (2,7~17,0)	16,0 (2,7~18,0)	11,2 (2,7~16,0)	14,0 (2,7~18,0)	16,0 (2,7~20,0)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	2,94	3,88	4,69	2,95	3,88	4,70
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹						
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²						
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	3,81	3,61	3,41	3,80	3,61	3,41
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1-Ph 220-240V, 50 Kz / 220V, 60 Hz				3 - 380 - 400V - 50 Hz	
Premier bakrenih cevi		mm/ (inch)	9,52 (3/8'')/15,88(5/8'')					
Največja razdalja/višinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m	50/15					
Lastnosti notranje enote								
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi/Sr/Ni)		dB (A)	53/51/49/44	55/51/49/44	55/51/49/44	53/51/49/44	55/51/49/44	55/51/49/44
Največja glasnost (Hlajenje/Gretje)		dB (A)	65	67	67	65	67	67
Lastnosti zunanje enote								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev								
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	53	54	54	53	54	54
Največja glasnost (Hlajenje/Gretje)		dB (A)	67	70	71	67	70	71
Notranja enota		€						
Zunanja enota		€						
Komplet brez 22% DDV		€						
Komplet z 22% DDV		€						

Enote so v prihodu,
cene bodo znane naknadno.

Cenik dodatne opreme na strani 50

Rešitve za majhne in srednje
velike poslovne prostore
in industrijska okolja.

SuperInverter

SEER do 7.13

- Izboljšan sezonski izkoristek
- SCOP do 4.60**
- Izboljšan sezonski izkoristek
- Kompaktne dimenzije do velikosti 140
- Višina med zunanjo in notranjo enoto do 50 m
- Številne notranje enote
- Nov hladilni sistem PCB: veja hladiva je speljana pod PCB, da preprečuje prekomerno segrevanje

FDC 100 VNA-W/VSA-W
FDC 125 VNA-W/VSA-W
FDC 140 VNA-W/VSA-W

VNA-W = ENOFAZNA;
VSA-W = TRIFAZNA

FDC 200 VSA-W
FDC 280 VSA-W

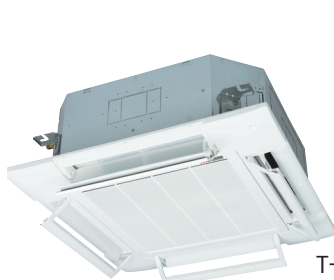
Blue
Fin

Blue
Fin

NOVO

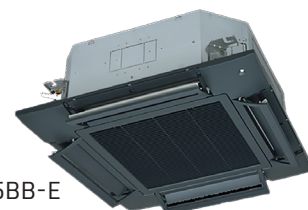
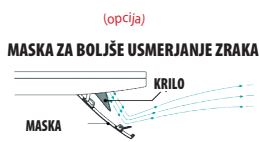
FDT - VH

KASETNA 84x84
(brez daljinskega upravljalca)



Standardna
maska
T-PSA-5BW-E

Maska proti
prepihu
T-PSAE-5BW-E



T-PSAE-5BB-E

Notranja enota			FDT 100 VH	FDT 125 VH	FDT 140VH	FDT 100 VH	FDT 125VH	FDT 140 VH
Zunanja enota			FDC 100 VNA-W	FDC 125 VNA-W	FDC 140 VNA-W	FDC 100 VSA-W	FDC 125 VSA-W	FDC 140 VSA-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,00 (4,00 - 11,20)	12,50 (5,00 - 14,00)	14,00 (5,00 - 14,50)	10,00 (4,00 - 11,20)	12,50 (5,00 - 14,00)	14,00 (5,00 - 14,50)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	2,76	4,05	4,98	2,76	4,05	4,98
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A+	A++	A++	A	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	5,61	6,53	6,17	5,57	6,53	6,17
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	3,62	3,09	2,81	3,62	3,09	2,81
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	11,20 (4,00 - 12,50)	14,00 (4,00 - 16,00)	16,00 (4,00 - 16,50)	11,20 (4,00 - 12,50)	14,00 (4,00 - 16,00)	16,00 (4,00 - 16,50)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	2,74	3,77	4,57	2,74	3,77	4,57
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A	A+	A+	A	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	3,92	4,38	4,42	3,91	4,38	4,42
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,09	3,71	3,50	4,09	3,71	3,50
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220~240V - 50 Hz			3 - 380 - 400V - 50 Hz		
Premier bakrenih cevi		mm/ (inch)	9,52 (3/8") - 15,88 (5/8")					
Največja razdalja/višinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m	50	50	50	50	50	50
Lastnosti notranje enote								
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi/Sr/Ni)		dB (A)	47 / 39 / 36 / 29	48 / 41 / 38 / 31	48 / 41 / 38 / 31	47 / 39 / 36 / 29	48 / 41 / 38 / 31	48 / 41 / 38 / 31
Največja glasnost		dB (A)	65	-	-	65	-	-
Lastnosti zunanje enote								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	580/620					
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	49	50	51	49	50	51
Največja glasnost		dB (A)	70	-	-	70	-	-
Panel		-	T-PSA-5AB-E, T-PSAE-5BW-E, T-PSAE-5BB-E					
Notranja enota		€	1.260,00	1.490,00	1.620,00	1.260,00	1.490,00	1.620,00
Zunanja enota		€	2.570,00	2.870,00	3.280,00	2.710,00	3.010,00	3.450,00
Osnovni panel T - PSA - 5BW - E		€	220,00	220,00	220,00	220,00	220,00	220,00
Komplet brez 22% DDV		€	4.050,00	4.580,00	5.120,00	4.190,00	4.720,00	5.290,00
Komplet z 22% DDV		€	4.941,00	5.587,60	6.246,40	5.111,80	5.758,40	6.453,80

Možnost dodatne opreme: RC - EX3A, RC-E5, RCH-E3, RCN-T-5BW-E2, RCN-T-5BB-E2... Cenik dodatne opreme na strani 50.

FDUM - VH

KANALSKA - SREDNJI TLAK
(brez upravljalca in filtra)



Notranja enota			FDUM 100 VH	FDUM 125VH	FDUM 140VH	FDUM 100 VH	FDUM 125VH	FDUM 140VH
Zunanja enota			FDC 100 VNA-W	FDC 125 VNA-W	FDC 140 VNA-W	FDC 100 VSA-W	FDC 125 VSA-W	FDC 140 VSA-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,00 (4,00 - 11,20)	12,50 (5,00 - 14,00)	14,00 (5,00 - 14,50)	10,00 (4,00 - 11,20)	12,50 (5,00 - 14,00)	14,00 (5,00 - 14,50)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	2,80	3,90	4,95	2,80	3,90	4,95
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	B	A	A	B	A	A
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	5,06	5,57	5,30	5,03	5,57	5,30
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	3,57	3,21	2,83	3,57	3,21	2,83
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	11,20 (4,00 - 12,50)	14,00 (4,00 - 16,00)	16,00 (4,00 - 16,50)	11,20 (4,00 - 12,50)	14,00 (4,00 - 16,00)	16,00 (4,00 - 16,50)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	3,02	3,88	4,69	3,02	3,88	4,69
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A	A+	A+	A	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	3,94	4,13	4,01	3,94	4,13	4,01
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	3,71	3,61	3,41	3,71	3,61	3,41
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220 - 240V - 50 Hz			3 - 380 - 400V - 50 Hz		
Premmer bakrenih cevi		mm / (inch)	9,52 (3/8") - 15,88 (5/8")					
Največja razdalja/višinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m	50	50	50	50	50	50
Lastnosti notranje enote								
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi/Sr/Ni)		dB (A)	44 / 38 / 36 / 30	45 / 40 / 34 / 29	47 / 40 / 35 / 30	44 / 38 / 36 / 30	45 / 40 / 34 / 29	47 / 40 / 35 / 30
Največja glasnost		dB (A)	65	-	-	65	-	-
Zunanji i statični tlak		Pa	Standardno: 60 Najvišji: 100					
Lastnosti zunanje enote								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	580/620					
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	49	50	51	49	50	51
Največja glasnost		dB (A)	70	-	-	70	-	-
Notranja enota		€	1.120,00	1.260,00	1.580,00	1.120,00	1.260,00	1.580,00
Zunanja enota		€	2.570,00	2.870,00	3.280,00	2.710,00	3.010,00	3.450,00
Komplet brez 22% DDV		€	3.690,0	4.130,00	4.860,00	3.830,00	4.270,00	5.030,00
Komplet z 22% DDV		€	4.501.80	5.038.60	5.929.20	4.672.60	5.209.40	6.136.60

Možnost dodatne opreme: RC-EX3A, RC-E5, RCH-E3, RCN-KIT4-E2... Cenik dodatne opreme na strani 50.

FDU - VH

KANALSKA - VISOKI TLAK
(brez upravljalca in filtra)

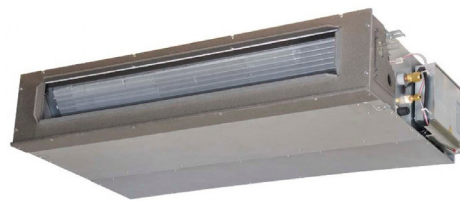


Notranja enota			FDU 100 VH	FDU 125 VH	FDU 140 VH	FDU 100 VH	FDU 125 VH	FDU 140 VH
Zunanja enota			FDC 100 VNA-W	FDC 125 VNA-W	FDC 140 VNA-W	FDC 100 VSA-W	FDC 125 VSA-W	FDC 140 VSA-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,00 (4,00~11,20)	12,50 (5,00~14,00)	14,00 (5,00 - 14,50)	10,00 (4,00 - 11,20)	12,50 (5,00 - 14,00)	14,00 (5,00 - 14,50)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	2,80	3,90	4,95	2,80	3,90	4,95
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	B	A	A	B	A	A
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	5,06	5,57	5,30	5,03	5,57	5,30
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	3,57	3,21	2,83	3,57	3,21	2,83
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	11,20 (4,00~12,50)	14,00 (4,00~16,00)	16,00 (4,00~16,50)	11,20 (4,00 - 12,50)	14,00 (4,00~16,00)	16,00 (4,00 - 16,50)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	3,02	3,88	4,69	3,02	3,88	4,69
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A	A+	A+	A	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	3,94	4,13	4,01	3,94	4,13	4,01
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	3,71	3,61	3,41	3,70	3,61	3,41
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220~240V - 50 Hz			3 - 380~400V - 50 Hz		
Premmer bakrenih cevi		mm/ (inch)	9,52 (3/8") - 15,88 (5/8")					
Največja razdalja/visinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m	50	50	50	50	50	50
Lastnosti notranje enote								
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi/Sr/Ni)		dB (A)	44 / 38 / 36 / 30	45 / 40 / 34 / 29	47 / 40 / 35 / 30	44 / 38 / 36 / 30	45 / 40 / 34 / 29	47 / 40 / 35 / 30
Največja glasnost		dB (A)	65	-	-	65	-	-
Zunanji i statični tlak		Pa	Standardno: 60 Najvišji: 200					
Lastnosti zunanje enote								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	580/620					
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	49	50	51	49	50	51
Največja glasnost		dB (A)	70	-	-	70	-	-
Notranja enota		€	1.180,00	1.330,00	1.650,00	1.180,00	1.330,00	1.650,00
Zunanja enota		€	2.570,00	2.870,00	3.280,00	2.710,00	3.010,00	3.450,00
Komplet brez 22% DDV		€	3.750,00	4.200,00	4.930,00	3.890,00	4.340,00	5.100,00
Komplet z 22% DDV		€	4.575.00	5.124.00	6.014.60	4.745.80	5.294.80	6.222.00

Možnost dodatne opreme: RC-EX3A, RC-E5, RCH-E3, RCN-KIT4-E2... Cenik dodatne opreme na strani 50.

FDU - VH

KANALSKA - VISOKI TLAK
(brez upravljalca in filtra)



Notranja enota			FDU 200 VH	FDU 250 VH	FDU 280 VH
Zunanja enota			FDC 200 VSA-W	FDC 250 VSA-W	FDC 280 VSA-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	20,0 (7,20~22,40)	25,0 (7,20~28,00)	27,0 (6,90~31,50)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	6,15	8,25	9,15
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹			
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	5,10	4,88	4,92
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	3,25	3,03	2,95
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	22,4 (6,50 - 25,00)	28,0 (6,70 - 31,50)	30,0 (6,9~33,5)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	5,67	7,55	9,12
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹			
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	3,55	3,54	3,70
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	3,95	3,75	3,29
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	3 - 380~400V - 50 Hz		
Premer bakrenih cevi		mm/ (inch)	9,52 (3/8") - 22,22 (7/8")	12,7 (1/2") - 22,22 (7/8")	
Največja razdalja/visinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m	70	70	70
Lastnosti notranje enote					
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi/Sr/Ni)		dB (A)	52 / 50 / 47 / 45	52 / 50 / 47 / 45	52 / 50 / 47 / 45
Največja glasnost		dB (A)	78	78	78
Lastnosti zunanje enote					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	580/620	580/620	580/620
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	58	58	61
Največja glasnost		dB (A)	59	62	63
Notranja enota		€	2.960,00	3.070,00	3.270,00
Zunanja enota		€	5.380,00	5.620,00	5.860,00
Komplet brez 22% DDV		€	8.340,00	8.690,00	9.130,00
Komplet z 22% DDV		€	10.174,80	10.601,80	11.138,60

Možnost dodatne opreme: RC-EX3A, RC-E5, RCH-E3, RCN-KIT4-E2... Cenik dodatne opreme na strani 50.

FDE - VH

STROPNA
(brez daljinskega upravljalca)



Notranja enota			FDE 100 VH	FDE 125 VH	FDE 140 VH	FDE 100 VH	FDE 125 VH	FDE 140 VH
Zunanja enota			FDC 100 VNA-W	FDC 125 VNA-W	FDC 140 VNA-W	FDC 100 VSA-W	FDC 125 VSA-W	FDC 140 VSA-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,00 (4,00~11,20)	12,50 (5,00~14,00)	14,00 (5,00~14,50)	10,00 (4,00~11,20)	12,50 (5,00~14,00)	14,00 (5,00~14,50)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	2,85	4,45	5,80	2,85	4,45	5,80
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A+	A+	A++	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	6,67	6,03	5,76	6,67	6,03	5,76
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	3,51	2,81	2,41	3,51	2,81	2,41
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	11,20 (4,00~12,50)	14,00 (4,00~16,00)	16,00 (4,00~16,50)	11,20 (4,00~12,50)	14,00 (4,00~16,00)	16,00 (4,00~16,50)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	2,97	4,08	4,92	2,97	4,08	4,92
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,31	4,30	4,24	4,31	4,30	4,24
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	3,77	3,43	3,25	3,77	3,43	3,25
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220~240V - 50 Hz			3 - 380~400V - 50 Hz		
Premer bakrenih cevi		mm/ (inch)	9,52 (3/8") - 15,88 (5/8")					
Največja razdalja/visinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m	50	50	50	50	50	50
Lastnosti notranje enote								
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi/Sr/Ni)		dB (A)	43 / 38 / 34	45 / 40 / 35	45 / 40 / 36	43 / 38 / 34	45 / 40 / 35	45 / 40 / 36
Največja glasnost		dB (A)	64	-	-	64	-	-
Lastnosti zunanje enote								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	580/465	580/465	580/465	580/465	580/465	580/465
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	49	50	51	49	50	51
Največja glasnost		dB (A)	70	-	-	70	-	-
Notranja enota		€	1.450,00	1.520,00	1.630,00	1.450,00	1.520,00	1.630,00
Zunanja enota		€	2.570,00	2.870,00	3.280,00	2.710,00	3.010,00	3.450,00
Komplet brez 22% DDV		€	4.020,00	4.390,00	4.910,00	4.160,00	4.530,00	5.080,00
Komplet z 22% DDV		€	4.904.40	5.355.80	5.990.20	5.075.20	5.526.60	6.197.60

Možnost dodatne opreme: RC-EX3A, RC-E5, RCH-E3, RCN-E-E3... Cenik dodatne opreme na strani 50.

SRK ZR - WF

STENSKA
(Daljinski upravljalec s tedenskim timerjem vključen)



Notranja enota			SRK 71 ZR-WF	SRK 100 ZR-WF	SRK 100 ZR-WF
Zunanja enota			FDC 71 VNX-W	FDC 100 VNA-W	FDC 100 VSA-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	7,1	10,00 (4,00~10,50)	10,00 (4,00~10,50)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW		3,09	3,09
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	6,75	6,13	6,13
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³		3,13	3,13
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW		11,20 (4,00 - 12,50)	11,20 (4,00 - 12,50)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW			
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,55	4,33	4,33
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³		4,03	4,03
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220~240V - 50 Hz		3 - 380~400V - 50 Hz
Premer bakrenih cevi		mm/ (inch)	6,35 (1/4") / 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") - 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") - 15,88 (5/8")
Največja razdalja/visinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m		30	30
Lastnosti notranje enote					
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi./Sr/Ni)		dB (A)	44 / 41 / 37 / 25	48 / 45 / 27	48 / 45 / 27
Največja glasnost		dB (A)	60	64	64
Lastnosti zunanje enote					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev					
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	51	49	49
Največja glasnost		dB (A)		70	70
Notranja enota		€	960,00	1.130,00	1.130,00
Zunanja enota		€	2.340,00	2.570,00	2.710,00
Komplet brez 22% DDV		€	3.300,00	3.700,00	3.840,00
Komplet z 22% DDV		€	4.026,00	4.514,00	4.684,80

Možnost dodatne opreme: RC-EX3A, RC-E5, RCH-E3, SC BIKNE... Cenik dodatne opreme na strani 50.

NOVO

FDF - VH

SAMOSTOJEČA TALNA
(brez daljinskega upravljalca)



Notranja enota			FDF 100 VH	FDF 125 VH	FDF 140 VH	FDF 100 VH	FDF 125 VH	FDF 140 VH
Zunanja enota			FDC 100 VNA-W	FDC 125 VNA-W	FDC 140 VNA-W	FDC 100 VSA-W	FDC 125 VSA-W	FDC 140 VSA-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,0 (4,0~11,2)	12,5 (5,0~14,0)	13,6 (5,0~14,5)	10,0 (4,0~11,2)	12,5 (5,0~14,0)	13,6 (5,0~14,5)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	3,08	4,65	5,35	3,09	4,65	5,42
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹						
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²						
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	3,25	2,69	2,54	3,25	2,69	2,51
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	11,2 (4,0~12,5)	14,0 (4,0~16,0)	15,5 (4,0~16,5)	11,2 (4,0~12,5)	14,0 (4,0~16,0)	15,5 (4,0~16,5)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	2,94	4,10	4,98	2,94	4,09	4,98
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹						
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²						
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	3,81	3,42	3,11	3,81	3,42	3,11
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1-Ph 220-240V, 50 Kz / 220V, 60 Hz			3 - 380 - 400V - 50 Hz		
Premer bakrenih cevi		mm/ (inch)	9,52 (3/8") / 15,88 (5/8")					
Največja razdalja/visinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m	50/15					
Lastnosti notranje enote								
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi/Sr/Ni)		dB (A)	53/51/49/44	55/51/49/44	55/51/49/44	53/51/49/44	55/51/49/44	55/51/49/44
Največja glasnost (Hlajenje/Gretje)		dB (A)	65	67	67	65	67	67
Lastnosti zunanje enote								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev								
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	55	56	58	55	56	58
Največja glasnost (Hlajenje/Gretje)		dB (A)	70	71	73	70	71	73
Notranja enota		€						
Zunanja enota		€						
Komplet brez 22% DDV		€						
Komplet z 22% DDV		€						

Enote so v prihodu,
cene bodo znane naknadno.

Enote so v prihodu,
cene bodo znane naknadno.

NOVO

Zmogljivost in inteligenca
v kompaktnem ohišju

SMART LINIJA

Smart linijo predstavljajo zunanje enote moči 7,1 kW, 9 kW in 10 kW. Premer cevi, masa naprav in skupne dimenzije naprav so izjemno zmanjšane v primerjavi z zunanjimi enotami komercialne linije.

VNP= ENOFAZNA

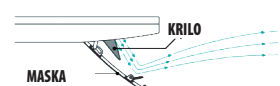
FDC 90 VNP-W
FDC 100 VNP-W

FDT - VH

KASETNA 84x84
(brez daljinskega upravljalca)



MASKA ZA BOLJŠE USMERJANJE ZRAKA



Standardna maska
T-PSA-5BW-E

Maska proti prepihu
T-PSAE-5BW-E



T-PSAE-5BB-E

Notranja enota			FDT 71 VH	FDT 100 VH	FDT 100 VH
Zunanja enota			FDC 71 VNP-W	FDC 90 VNP-W	FDC 100 VNP-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	7,10 (1,40 - 7,10)	9,00 (1,90 - 9,00)	10,00 (2,80 - 11,20)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	2,50	2,67	2,76
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	6,34	7,10	7,08
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	2,84	3,37	3,62
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	7,10 (1,00 - 7,10)	9,00 (1,50 - 9,00)	11,20 (2,50 - 12,50)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1,90	2,19	2,84
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,38	4,56	4,53
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	3,74	4,11	4,52
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220~240V - 50 Hz		
Premer bakrenih cevi		mm/ (inch)	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") - 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") - 15,88 (5/8")
Največja razdalja/visinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m	50	50	50
Lastnosti notranje enote					
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi./Sr/Ni)		dB (A)	35 / 33 / 31	40 / 37 / 35	40 / 37 / 35
Največja glasnost		dB (A)	64	65	65
Lastnosti zunanje enote					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	580/465	580/465	580/465
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	54	57	57
Največja glasnost		dB (A)	67	69	70
Panel		-	T-PSA-5AB-E, T-PSAE-5BW-E, T-PSAE-5BB-E		
Notranja enota		€	1.080,00	1.260,00	1.260,00
Zunanja enota		€	1.510,00	1.960,00	2.120,00
Panel T-PSA-5BW-E		€	220,00	220,00	220,00
Komplet brez 22% DDV		€	2.810,00	3.440,00	3.600,00
Komplet z 22% DDV		€	3.428,20	4.196,80	4.392,00

Možnost dodatne opreme: RC-EX3A, RC-E5, RCH-E3, RCN-T-5BW-E2, RCN-T-5BB-E2. Cenik dodatne opreme na strani 50.

FDE - VH

STROPNA, brez daljinskega upravljalca.

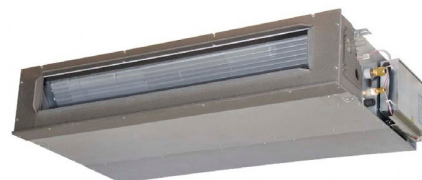


Notranja enota			FDE 71 VH	FDE 100 VH	FDE 100 VH
Zunanja enota			FDC 71 VNP-W	FDC 90 VNP-W	FDC 100 VNP-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	7,10 (1,40 - 7,10)	9,00 (1,90 - 9,00)	10,00 (2,80 - 11,20)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	2,50	2,75	2,76
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	6,44	6,78	6,63
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	2,84	3,27	3,76
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	7,10 (1,00 - 7,10)	9,00 (1,50 - 9,00)	11,20 (2,50 - 12,50)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1,96	2,25	2,94
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,32	4,46	4,24
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	5,62	4,00	3,81
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220 - 240V - 50 Hz		
Premer bakrenih cevi		mm/ (inch)	6,55 (1/4") - 12,7 (1/2")	6,55 (1/4") - 15,88 (5/8")	6,55 (1/4") - 15,88 (5/8")
Največja razdalja/višinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m	30	30	30
Lastnosti notranje enote					
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi./Sr/Ni)		dB (A)	41 / 37 / 32	43 / 38 / 34	43 / 38 / 34
Največja glasnost		dB (A)	60	64	64
Lastnosti zunanje enote					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	580/465	580/465	580/465
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	54	57	57
Največja glasnost		dB (A)	67	69	70
Notranja enota		€	1.050,00	1.450,00	1.450,00
Zunanja enota		€	1.510,00	1.960,00	2.120,00
Komplet brez 22% DDV		€	2.560,00	3.410,00	3.570,00
Komplet z 22% DDV		€	3.123,20	4.160,20	4.355,40

Možnost dodatne opreme: RC-EX3, RC-E5, RCH-E3, RCN-E-E3, ... Cenik dodatne opreme na strani 50.

FDUM - VH

KANALSKA - SREDNJI TLAK
(brez upravljalca in filtra)



Notranja enota			FDUM 71 VH	FDUM 100 VH	FDUM 100 VH
Zunanja enota			FDC 71 VNP-W	FDC 90 VNP-W	FDC 100 VNP-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	7,10 (1,40~7,10)	9,00 (1,90~9,00)	10,00 (2,80 ~ 11,20)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	2,63	2,65	3,00
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A+	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	5,86	6,65	6,11
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	2,70	3,40	3,33
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	7,10 (1,00~7,10)	9,00 (1,50~9,00)	11,26 (2,50~12,50)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1,96	2,25	2,93
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,12	4,22	4,13
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	3,62	4,00	3,82
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220~240V - 50 Hz		
Premer bakrenih cevi		mm/ (inch)	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") - 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") - 15,88 (5/8")
Največja razdalja/višinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m	30	30	30
Lastnosti notranje enote					
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	33 / 29 / 25	38 / 36 / 30	38 / 36 / 30
Največja glasnost		dB (A)	65	65	65
Zunanji statični tlak		Pa	Standardno: 35 Največ: 100	Standardno: 60 Največ: 100	
Lastnosti zunanje enote					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	580/465	58/465	58/465
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	54	57	57
Največja glasnost		dB (A)	67	69	70
Notranja enota		€	950,00	1.120,00	1.120,00
Zunanja enota		€	1.510,00	1.960,00	2.120,00
Komplet brez 22% DDV		€	2.460,00	3.080,00	3.240,00
Komplet z 22% DDV		€	3.001,20	3.757,60	3.952,80

Možnost dodatne opreme: RC-EX3, RC-E5, RCH-E3, RCN-KIT4-E2. Cenik dodatne opreme na strani 50.

SRK ZR-WF

STENSKA (Daljinski upravljalac s tedenskim timerjem vključen)



Notranja enota			SRK 71 ZR-WF FDC 71 VNP-W	SRK 100 ZR-WF FDC 90 VNP-W	SRK 100 ZR-WF FDC 100 VNP-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	7,10	9,6	10,00
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	1,93	2,67	2,76
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	A++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	6,75	6,11	6,60
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	2,84	3,37	3,62
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	8,0	6,0	7,2
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1,95	2,80	2,80
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	A+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	4,55	4,14	4,40
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	4,10	3,57	3,57
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220~240V - 50 Hz		
Premjer bakrenih cevi		mm/ (inch)	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") - 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") - 15,88 (5/8")
Največja razdalja/visinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m	30	30	30
Lastnosti notranje enote					
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi/Sr/Ni)		dB (A)	44/41/37/25	48/43/38/30	48/43/38/30
Največja glasnost		dB (A)	64	65	65
Lastnosti zunanje enote					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	580/550		
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	54	57	57
Največja glasnost		dB (A)	67	69	70
Notranja enota		€	960,00	1.130,00	1.130,00
Zunanja enota		€	1.510,00	1.960,00	2.120,00
Komplet brez 22% DDV		€	2.470,00	3.090,00	3.250,00
Komplet z 22% DDV		€	3.013,40	3.769,80	3.965,00

Cenik dodatne opreme na strani 50

NOVO

FDF - VH

SAMOSTOJEČA TALNA
(brez daljinskega upravljalca)



Notranja enota			FDF 100 VH
Zunanja enota			FDC 100 VNP-W
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,2 (2,1-10,2)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	3,39
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 ¹	
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER ²	
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER ³	2,95
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	10,0 (1,7-10,4)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	2,71
Energijski razred	Gretje	626/2011 ¹	
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP ²	
Energijska učinkovitost	Gretje	COP ³	3,69
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1-Ph 220-240V, 50 Kz / 220V, 60 Hz
Premjer bakrenih cevi		mm/ (inch)	6,35 (1/4") / 15,88 (5/8")
Največja razdalja/visinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m	20/20
Lastnosti notranje enote			
Glasnost na razdalji 1 m (Najv./Vi/Sr/Ni)		dB (A)	53/51/49/44
Največja glasnost (Hlajenje/Gretje)		dB (A)	65
Lastnosti zunanje enote			
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev			
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	56
Največja glasnost (Hlajenje/Gretje)		dB (A)	67
Notranja enota		€	
Zunanja enota		€	
Komplet brez 22% DDV		€	
Komplet z 22% DDV		€	

Enote so v prihodu,
cene bodo znane naknadno.

NOVO



PRO MULTISPLIT

ZUNANJE ENOTE

ZUNANJE ENOTE

HyperInverter



Model			FDC 100VSX-W	FDC 125VSX-W	FDC 140VSX-W
Moč	Hlajenje	kW	10,00 (4,00~11,20)	12,50 (5,00 - 14,00)	14,00 (5 - 16,00)
	Gretje	kW	11,20 (4,00 - 16,00)	14,00 (4,00 - 18,00)	16,00 (2,7 - 18,0)
Napajanje		Ph - V - Hz	3-380-400V-50Hz	3-380-400V-50Hz	3-380-400V-50Hz
Glasnost na razdalji 1 m)		dB (A)	48	48	49
Največja glasnost		dB (A)	70	70	72
Zunanja enota brez DDV		€	3.340,00	3.890,00	4.470,00
Zunanja enota z 22% DDV		€	4.074,80	4.745,80	5.453,40



FDC 100~140 VSX

ZUNANJE ENOTE

SuperInverter



FDC 100~140VN/VSA



FDC200VSA



FDC250VSA

Model			FDC 100 VNA-W	FDC 100 VSA-W	FDC 125 VNA-W	FDC 125 VSA-W	FDC 140 VNA-W	FDC 140 VSA-W	FDC 200 VSA-W	FDC 250 VSA-W	FDC 280 VSA-W
Moč	Hlajenje	kW	10 (4~11,2)	10 (4~11,2)	12,5 (5~14)	12,5 (5~14)	14 (5~14,5)	14 (5~14,5)	19 (5,2~22,4)	24 (6,9~28)	Podatki bodo
	Gretje	kW	11,2 (4~12,5)	11,2 (4~12,5)	14 (4~16)	14 (4~16)	16 (4~16)	16 (4~16,5)	22,4 (3,3~25)	27 (5,5~31,5)	objavljeni kasneje
Napajanje		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz	3-380~400V-50Hz	1-220~240V-50Hz	3-380~400V-50Hz	1-220~240V-50Hz	3-380~400V-50Hz	3-380~400V-50Hz	3-380~400V-50Hz	
Glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	50	50	50	50	50	50	72	73	
Največja glasnost		dB (A)	66			70					
Zunanja enota brez DDV		€	2.570,00	2.710,00	2.870,00	3.010,00	3.280,00	3.450,00	5.380,00	5.620,00	5.860,00
Zunanja enota z 22% DDV		€	3.135,40	3.306,20	3.501,40	3.672,20	4.001,60	4.209,00	6.563,60	6.856,40	7.149,20

NOTRANJE ENOTE

KASETNA 60x60

brez daljinskega upravljalca

Panel: TC-PSA-5AW-E, TC-PSAE-5AW-E



FDTC 50~60VH

Model			FDTC 50 VH	FDTC 60 VH
Moč	Hlajenje	kW	5,00	5,60
	Gretje	kW	5,40	6,70
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	42 / 36 / 30	46 / 39 / 30
Največja glasnost		dB (A)	50	60
Panel			TC-PSA-5AW-E	
Notranja enota		€	730,00	920,00
Panel TC - PSA - 5AW - E		€	190,00	190,00
Komplet brez 22% DDV		€	920,00	1.110,00
Komplet z 22% DDV		€	1.122,40	1.354,20

PRO MULTISPLIT

KASETNA 84x84

brez daljinskega upravljalca

Panel: T-PSA-5BB-E



Model			FDT 50 VH	FDT 60 VH	FDT 71 VH	FDT 100 VH	FDT 125 VH
Moč	Hlajenje	kW	5,00	5,60	7,10	10,00	12,50
	Gretje	kW	5,40	6,70	8,00	11,20	14,00
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	33 / 31 / 30	33 / 31 / 30	35 / 33 / 31	40 / 37 / 35	42 / 40 / 37
Največja glasnost		dB (A)	55	60	64	65	-
Panel			TC-PSA-5AW-E, T-PSA-5BB-E				
Notranja enota		€	960,00	1.080,00	1.080,00	1.260,00	1.490,00
Panel TC - PSA - 5AW - E		€	190,00	190,00	190,00	190,00	190,00
Komplet brez 22% DDV		€	1.150,00	1.270,00	1.270,00	1.450,00	1.680,00
Komplet z 22% DDV		€	1.403,00	1.549,40	1.549,40	1.769,00	2.049,60

Cenik dodatne opreme na strani 50

KANALSKA

SREDNJI TLAK

brez upravljalca in filtra



Model			FDUM 50 VH	FDUM 60 VH	FDUM 71 VH	FDUM 100 VH	FDUM 125 VH
Moč	Hlajenje	kW	5,00	5,60	7,10	10,00	12,50
	Gretje	kW	5,40	6,70	8,00	11,20	14,00
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	32 / 29 / 26	31 / 28 / 25	33 / 29 / 25	38 / 36 / 30	40 / 34 / 29
Največja glasnost		dB (A)	60		65		-
Zunanji statični tlak		Pa	Standardno: 35 Največ: 100			Standardno: 60 Največ: 100	
Notranja enota brez 22% DDV		€	840,00	880,00	950,00	1.120,00	1.260,00
Notranja enota z 22% DDV		€	1.024,80	1.073,60	1.159,00	1.366,40	1.537,20

Cenik dodatne opreme na strani 50

STROPNA

brez daljinskega upravljalca



Model			FDE 50 VH	FDE 60 VH	FDE 71 VH	FDE 100 VH	FDE 125 VH
Moč	Hlajenje	kW	5,00	5,60	7,10	10,00	12,50
	Gretje	kW	5,40	6,70	8,00	11,20	14,00
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	39 / 38 / 37	41 / 39 / 38	41 / 39 / 38	44 / 41 / 39	46 / 44 / 43
Največja glasnost		dB (A)	60		62	64	-
Notranja enota brez 22% DDV		€	970,00	990,00	1.050,00	1.450,00	1.520,00
Notranja enota z 22% DDV		€	1.183,40	1.207,80	1.281,00	1.769,00	1.854,40

Cenik dodatne opreme na strani 50

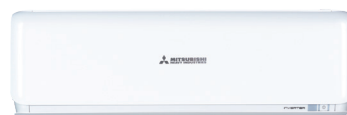
STENSKA

brez žičnega upravljalca



Model			SRK 50 ZSX - WF(T)	SRK 60 ZSX - WF(T)
Moč	Hlajenje	kW	5,00	6,10
	Gretje	kW	6,00	6,80
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	44 / 39 / 22	46 / 41 / 22
Največja glasnost		dB (A)	62	63
Notranja enota brez 22% DDV		€	840,00	980,00
Notranja enota z 22% DDV		€	1.024,80	1.195,60
Notranja enota TITANIUM brez 22% DDV		€	960,00	1.070,00
Notranja enota TITANIUM z 22% DDV		€	1.171,20	1.305,40

Cenik dodatne opreme na strani 50



PRO MULTISPLIT

DVOJNE/TROJNE/DVAKRAT DVOJNE

samo kombinacije enakih tipov in enakih moči

	DVOJNE	TROJNE	DVAKRAT DVOJNE
PROFESIONALNE			
FDC 100 VNX/FDC 100 VSX	50+50		
FDC12S VNX/FDC 12S VSX	60+60		
FDC 140 VNX/FDC 140 VSX	71+71	50+50+50	
KOMERCIALNE			
FDC 100VN/FDC 100 VSA	50+50		
FDC 12S VN/FDC 12S VSA	60+60		
FDC 140 VN/FDC 140 VSA	71+71	50+50+50	
FDC 200 VSA	100+100	71+71+71	50+50+50+50
FDC 250 VSA	125+125		60+60+60+60

FDT



FDTC



FDUM



FDE



SRK ZSX - WF(T)



Za vsako zunanjo enoto je potreben samo 1 daljinski upravljalac.

Zgornje notranje enote povezane na isto zunanjo enoto morajo biti enakega tipa in moči.

MULTI

možne kombinacije različnih tipov in različnih moči

PROFESIONALNE			
FDC 100 VNX/FDC 100 VSX	50+50		
FDC 12S VNX/FDC 12S VSX	60+60 50+71		
FDC 140 VNX/FDC 140 VSX	71+71	50+50+50	
KOMERCIALNE			
FDC 100 VN/FDC 100 VSA	50+50		
FDC 12S VN/FDC 12S VSA	60+60 50+71		
FDC 140 VN/FDC 140 VSA	71+71	50+50+50	
FDC 200 VSA	100+100 71+125	71+71+71	50+50+50+50
FDC 250 VSA	125+125	60+60+125 71+71+100	60+60+60+60

DALJINSKI UPRAVLJALCI, FUNKCIJE IN DODATKI

Dodatek	Cena brez 22% DDV	Cena z 22% DDV
ŽIČNI UPRAVLJALCI		
RC - E5 Žični daljinski upravljaliec	90,00	109,80
RC - EX3A Žični upravljaliec z zaslonom na dotik	170,00	207,40
RCH - E3 Enostaven žični upravljaliec (2 žilni kabel)	90,00	109,80
SC - BIKN2 - E Žični RC Vmesnik (SRKZSX - W)	170,00	207,40
BREŽŽIČNI UPRAVLJALCI		
RCN - E - E3 brezžični daljinski upravljaliec (FDE 50VH)	130,00	158,60
RCN - TC - 5AW - E3 Kit za brezžični daljinski upravljaliec (FDTCVH)	170,00	207,40
RCN - KIT4 - E2 Kit za brezžični daljinski upravljaliec (FDUM VH, FDF VD, FDU VH)	290,00	353,80
CENTRALNI KRMILNI SISTEMI		
SC - ADNA - E Superlink II vmesnik	150,00	183,00
SC - GIFN - E Povezava na Superlink II vmesnik	1.010,00	1.232,20
DODATKI ZA KASETNE ENOTE		
TC - PSA - 5AW - E Panel (FDTCVH)	190,00	231,80
T - PSAE - 5BW - E Bela maska za boljše usmerjanje zraka za FDT	500,00	610,00
LB- TC- 5W - E Senzor gibanja	110,00	134,20
DODATKI ZA KANALSKE ENOTE		
UM - FL2EF Filter (FDUM60 - 71VH)	100,00	122,00
UM - FL3EF Filter (FDUM100 - VD 140VH)	100,00	122,00
CENTRALNI KRMILNI SISTEMI		
SC - SL1N - E Centralizirana krmilna naprava	510,00	622,20
SC - SL2NA - E Centralizirana krmilna naprava	810,00	988,20
SC - SL4 - AE Centralizirana krmilna naprava z zaslonom na dotik	-	-
SC - SL4 - BE Centralizirana krmilna naprava z zaslonom na dotik (števec porabljene električne energije)	-	-
SC - LGWNA - A LONworks gateway CNS vmesnik	-	-
SC - BGWNA - A BAC net gateway	-	-
SC - BGWNA256 - B BAC net gateway	-	-
SC - WGWNA - A Web gateway	-	-
SC - WGWNB - B Web gateway	-	-

Za informacijo o manjkajočih cenah pošljite povpraševanje.

Razdelilni kosi V - Multi PAC (zunanje enote > 7 kW) Plin-Tekočina	Cena brez 22% DDV	Cena z 22% DDV
DIS - WA1 G - Razdelilni kos - 2 veji, modeli 71 - 140	100,00	122,00
DIS - WB1 G - Razdelilni kos - 2 veji, modeli 200~250	120,00	164,40
DIS - TA1 G - Razdelilni kos - 3 veje, modeli 140	150,00	183,00
DIS - TB1 G - Razdelilni kos - 3 veje, modeli 200~250	150,00	183,00

upravljaliec s tedenskim timerjem

upravljaliec s 24 urnim timerjem



RC-EX3A



RC-E5



RCH-E3



		SRK-ZSX	SRK-ZS	SRK-ZR	SRK-ZTL	SRK-ZSP	SRF-ZS	SRR-ZS	FDUM-VH ***	FDE-VH ***	FDTC-VH ***	FDT-VH
PRIHRAJEK ENERGIJE	Samodejno prilagajanje načina, nastavljene temperature in hitrosti kompresorja	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Prilagajanje temperature s senzorjem aktivnosti glede na število in dejavnost oseb v prostoru	✓			✓						✓	
	Varčno prilagajanje delovanja glede na temperaturo, vlažnost, število in dejavnost oseb v prostoru	✓			✓						✓	
	Samodejen izklop, ko v prostoru ni oseb	✓			✓						✓	
	Varčno delovanje z ohranjanjem toplotnega udobja		✓	✓	✓	✓	✓	✓				
ZRAČNI TOK	Letalska tehnologija pri izdelavi sistema za izpih zraka - velik domet zraka	✓	✓	✓	✓	✓						
	3D AUTO - kombinacije smeri in hitrosti izpihov zraka	✓	✓	✓	✓							
	Samodejna postavitev loput za izbrani način delovanja	✓	✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓
	Spomin za lego loput v izbranih načinih delovanja	✓	✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓
	Pomik loput gor-dol in zaustavitev loput gor-dol	✓	✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓
	Pomik loput levo-desno in zaustavitev v izbranem položaju	✓	✓	✓	✓							
	Funkcija proti neposrednemu pihanju v osebe, nastavi se z daljincem v ogrevanju in hlajenju										✓	
	Izbira lopute za izpih zraka zgoraj-spodaj-oboje						✓					
HIGIENA ZRAKA IN FILTRI	Alergeno čiščenje *	✓	✓	✓	✓							
	Funkcija samočiščenja	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
	Alergeni čistilni filter (za cvetni prah, pršice)	✓	✓	✓	✓		✓					
	Fotokatalitski pralni filter (proti vonjavam)	✓	✓	✓	✓		✓					
	Odstranljiva maska za lažje čiščenje	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
UDOBJE	Avtomatična izbira gretja ali hlajenja glede na sobno temperaturo	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Funkcija razvlaževanja	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Močnejše delovanje 15 minut za hitrejšo doseganje izbrane temperature	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Do 3 dB tišje delovanje zunanje enote **	✓	✓	✓	✓		✓	✓				
	Vzdrževanje temperature na 10 °C	✓	✓	✓	✓		✓	✓				
	Tedenski timer. Do 4 programi delovanja časovnika za vsak dan v tednu. Do 28 programov na teden.	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	
	Nastavljiv dnevni timer vklopa/izklopa 2 krat v 24 urah				✓	✓						✓
	Časovnik za spanje	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Časovnik za vklop/izklop 24 urni	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Predhlajenje - predgretje do želene temperature	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Prednastavljen način delovanja z le eno tipko	✓	✓									
	Zaščita otroka - zaklepanje upravljalca	✓	✓	✓	✓			✓				
	Nastavitev svetlosti zaslona	✓	✓		✓							
	Nastavljiv izhod zraka glede na prostor namestitve klimatske naprave	✓	✓	✓								
	Mikroprocesorska samodejna zaščita proti zmrzovanju	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OSTALO	Funkcija samodiagnostike	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Samodejen ponovni vklop pri nenadnem izpadu omrežja	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Upravljanje na napravi, če daljinec ne deluje	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓

* Ni na voljo za multi split sisteme.

** Ni na voljo za multi split sisteme. Lahko pa se uporabi, če so priključeni SCM50ZS-S1, SCM60-80ZM-S1.

*** Pri uporabi žičnega upravljalca.



MINERGIA d.o.o.

Tržaška 315

SI-1000 Ljubljana

www.minergia.si

trgovina.minergia.si

T: 01/200 99 90

T: 01/200 99 92

info@minergia.si

Opisi izdelkov in tehnični podatki

Pridružujemo si pravico do sprememb cen, tehničnih opisov in podatkov brez vnaprejšnjega opozorila. Prizadevamo si objavljati točne informacije, vendar si zaradi velike količine podatkov pridržujemo pravico do napak. Vse informacije lahko vedno preverite pri naši tehnični službi.

Slike so ponekod simbolične in ne odražajo vedno dejanskega stanja.