



**MITSUBISHI**  
**HEAVY INDUSTRIES**

**Cenik 2018**

**KLIMATSKE NAPRAVE**




































# Stanovanjske Klimatske naprave 2018

UDOBJE, VISOKA UČINKOVITOST  
IN PRIHRANEK ENERGJE

Monosplit	
stenske naprave	7
talne naprave	11
stropne naprave	11
kasetne naprave	12
kanalske naprave	13
Multisplit	14
Daljinski upravljalci in dodatki	18

# LASTNOSTI NAPRAV

		ZSX	ZR	ZMX	ZS	ZMP	DX	ZSP	SRF	SRR	FDTC <sup>3</sup>	ZSP	FDUM <sup>3</sup>	FDE <sup>3</sup>
Varčevanje z energijo	 Samodejni nadzor delovanja in nastavljene temperature	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	 Senzor zaznavanja ljudi v prostoru <b>NEW</b>	•												
	 Funkcija varčevanja z energijo <b>NEW</b>	•												
	 Ekonomično delovanje		•	•	•	•	•				•			
	 Samodejni izkop ko v prostoru ni ljudi <b>NEW</b>	•												
Pretok zraka	 Letalska tehnologija - dolg domet izpiha	•	•	•	•						•			
	 Različni načini izpiha zraka	•	•	•										
	 Samodejno premikanje loput	•	•	•	•	•				•	•			•
	 Povrnitev loput v postavljeno pozicijo	•	•	•	•	•				•	•			•
	 Premik loput dol/gor in zaustavitev loput gor/dol	•	•	•	•	•				•	•			•
	 Premik loput levo/desno, zaustavitev pri določenem kotu	•	•	•										
	 Izbira lopute za izpih zraka zgoraj/spodaj/oboje							•						
Filtracija	 Alergeno čiščenje	•	•	•										
	 Funkcija samočiščenja	•	•	•	•	•	•				•			
	 Alergeni čistilni filter (za cvetni prah/pršice)	•	•	•				•						
	 Fotokatalitski pralni filter (za vonjave)	•	•	•				•						
	 Odstranljiva maska za lažje čiščenje	•	•	•				•						
Udobje	 Funkcija razvlaževanja	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	 Močnejše delovanje 15 minut za hitrejšo doseganje željene temperature	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	 Tiho delovanje zunanje enote - do 3dB nižje od nominalne <sup>*1</sup>	•	•	•				•	•					
	 Vzdrževanje temperature na 10°C	•	•	•				•	•					
	 Tedenski timer. Do 4 programi delovanja časovnika so na voljo za vsak dan v tednu. Max. 28 programov na teden	•	•	•				•	•					
	 On/off timer - 24urni	•	•	•	•	•		•	• <sup>*2</sup>	•	•	•	•	•
	 Prilagoditev temperature v spalnih prostorih	•	•	•	•	•		•	•			•		
	 On/off časovnik	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•
	 Predhlajenje/predgretje do željene temperature	•	•	•	•	•		•	•			•		
	 Prednastavljen način delovanja z enim pritiskom gumba <b>NEW</b>	•		•										
	 Otroška zaščita/zaklepanje upravljalca	•	•	•				•	•					
	 Nastavitev svetlosti zaslona <b>NEW</b>	•		•										
	 Nastavitev mesta namestitve (naprimer v primeru bližine zidu)	•	•	•										
	Drugo	 Samodejna zaščita pred zmrzaljo	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
 Funkcija samo diagnostike		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
 Samodejni ponovni vklop pri nenadnem izpadu omrežja		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

\*1 ni na voljo za multisplite

\*2 pri uporabi žičnega upravljalca

\*3 pri uporabi brezžičnega upravljalca

# Varčevanje z energijo



## V delovanju hlajenja



Malo aktivnosti v prostoru  
zmerno delovanje

## V delovanju gretja



Več aktivnosti v prostoru  
povečano delovanje

## Eco Operation

Infra rdeči senzor vgrajen v napravi zaznava človeško aktivnost v prostoru in tem primerno prilagaja delovanje naprave.

Večja aktivnost - večje delovanje.  
Manjša aktivnost - manjše delovanje.

## Auto Off

Odsoten



"ZMerno DELOVANJE"  
varčevanje z energijo,  
ko ni nikogar v prostoru

Po 1 uri



"V PRIPRAVLJENOSTI"  
naprava ohranja pripravljenost,  
ko v prostoru ne zaznava aktivnosti

Prihod v prostor



"NAPRAVA SE VKLOPI V  
NORMALNO DELOVANJE"  
samodejni vklop ob  
prihodu v prostor

Naprava gre v pripravljenost potem, ko po 1 uri v prostoru ne zaznava aktivnosti. In se ponovno vklopi ko aktivnost zazna. Po 12 urni odsotnosti naprava ugasne.

# 3D AUTO funkcija



## Programi 3D AUTO

NAJVEČJA MOČ (hitro)

SVEŽ VETRIČ

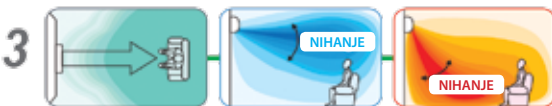
TALNO GRETJE



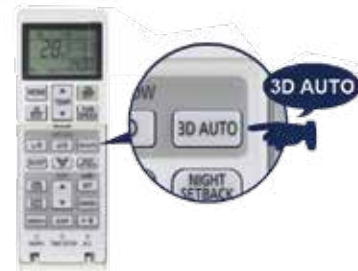
ŠIROKO NIHANJE (v vsaki kot)



CENTRALNO (dolgi doimet)



ŠIROKO (enakomerno)



Primerna za velike bivalne prostore in trgovine v katerih povečamo udobje bivanja.



Dvojna loputa in optimalen zračni pretok.



# WI - FI MITSUBISHI nadzor

## VSE GLAVNE NASTAVITVE KLIMATSKE NAPRAVE ZNOTRAJ PAMETNEGA TELEFONA

Kontrolirajte vašo napravo, tudi ko ste z doma. Ena in edina aplikacija, ki kontrolira več prostorov. Mitsubishi WI - FI modul omogoča daljinsko upravljanje klimatske naprave z aplikacijo ( Android, iOS), ki jo enostavno prenesete na vaš pametni telefon.

Z aplikacijo lahko upravljate in spreminjate glavne parametre klimatske naprave, s katero se preprosto povežete preko brezžičnega WI - FI omrežja ali podatkovne povezave, prav tako lahko upravljate eno ali več notranjih enot po več sobah.

**Z MHI - WI-FI** je mogoče zagnati ali ustaviti napravo, nastaviti želeno temperaturo, pretok zraka, spreminjati funkcije kot npr. hlajenje/gretje, in to le z nekaj dotiki na vašem pametnem telefonu.

Z nadzorom udobja preko aplikacije pripomorete k varčevanju z energijo, kar ima za posledico tudi pozitivni učinek na vašem mesečnem računu za elektriko.

## MH - WI-FI GLAVNE FUNKCIJE

- Zaščiten dostop do računa (Uporabniško ime / Geslo)
- Preprosta izbira notranje enote, ki se nadzira
- Vklon / Izklop naprave
- Izbira načina delovanja ( hlajenje/gretje)
- Nastavitev temperature
- Nastavitev hitrosti ventilatorja
- Nastavitev tedenskega časovnika
- Omogoči / Onemogoči uporabo daljinskega upravljalca



# Monosplit Full DC Inverter

## KIREIA PLUS STENSKA

(Daljinski upravljalca s tedenskim timerjem vključen)



- Gretje do -20°C zunanje temperature
- Elegantna oblika z zaobljenimi robovi
- Premični panel za zajem zraka za hitrejšo ustvarjanje ugodnih bivalnih pogojev
- Visoka učinkovitost  
A+++ / SEER 9,6 / SCOP 5,20
- Senzorji gibanja
- 3D in 3D avto ventilator
- Raven glasnosti od 19dB
- Funkcija samočiščenje
- Fotokatalitski in antibakterijski filter
- Barva bela in titanium

**NOVO**

Avto ventilator



(opcija)

**R-32**

HLADILNO

(opcija)



**R410A**

HLADILNO



A DESIGN AWARD  
WINNER 2017  
SILVER

Svetlost zaslona lahko prilagodite



Premični panel za zmanjševanje zračnega upora



Senzor gibanja zaznava aktivnosti v prostoru in prilagodi delovanje naprave

Notranja enota			SRK 20 ZSX - S(T)	SRK 25 ZSX - S(T)	SRK 35 ZSX - S(T)	SRK 50 ZSX - S(T)	SRK 60 ZSX - S(T)	
Zunanja enota			SRC 20 ZSX - S	SRC 25 ZSX - S	SRC 35 ZSX - S	SRC 50 ZSX - S	SRC 60 ZSX - S	
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	2,00 (0,90 - 3,20)	2,50 (0,90 - 3,70)	3,50 (0,90 - 4,30)	5,00 (1,00 - 5,80)	6,10 (1,00 - 6,80)	
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,32 (0,16 - 0,74)	0,44 (0,16 - 0,89)	0,78 (0,16 - 1,26)	1,30 (0,19 - 1,80)	1,81 (0,19 - 2,50)	
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A+++	A+++	A+++	A++	A++	
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	9,50	9,60	9,20	8,20	7,60	
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	6,25	5,68	4,49	3,85	3,37	
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	2,70 (0,8 - 5,30)	3,20 (0,80 - 5,80)	4,30 (0,80 - 6,60)	6,00 (0,60 - 8,10)	6,80 (0,60 - 8,70)	
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	0,47 (0,14 - 1,36)	0,59 (0,14 - 1,54)	0,90 (0,14 - 1,89)	1,36 (0,18 - 2,43)	1,67 (0,18 - 2,86)	
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A+++	A+++	A+++	A++	A++	
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	5,20	5,20	5,10	4,70	4,70	
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	5,74	5,42	4,78	4,41	4,07	
Napajanje		Ph - V - Hz	1 - 220 - 240V - 50HZ / 220V - 60 HZ					
Napajalni kabel / Varovalka		mm/A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	
Premer 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	
<b>Lastnosti notranje enote</b>								
Območje delovanja		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -20°C / +24°C					
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	38 / 31 / 19	39 / 33 / 19	43 / 35 / 19	44 / 39 / 22	46 / 41 / 22	
Največja glasnost		dB (A)	53	56	58	62	63	
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	
<b>Lastnosti zunanje enote</b>								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	510/520	510/520	510/520	510/520	510/520	
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	44	45	48	50	52	
Največja glasnost		dB (A)	58	58	62	63	65	
Dimenzije (VxŠxG)		mm	640 x 800 x 290	640 x 800 x 290	640 x 800 x 290	640 x 800 x 290	640 x 800 x 290	
<b>Notranja enota</b>		€	<b>410,00</b>	<b>440,00</b>	<b>540,00</b>	<b>610,00</b>	<b>650,00</b>	
<b>Zunanja enota</b>		€	<b>580,00</b>	<b>650,00</b>	<b>750,00</b>	<b>980,00</b>	<b>1.140,00</b>	
<b>Komplet brez 22% ddv</b>		€	<b>990,00</b>	<b>1.090,00</b>	<b>1.290,00</b>	<b>1.590,00</b>	<b>1.790,00</b>	
<b>Komplet z 22% ddv</b>		€	<b>1.207,80</b>	<b>1.329,80</b>	<b>1.573,80</b>	<b>1.939,80</b>	<b>2.183,80</b>	
<b>Notranja enota TITANIUM</b>		€	<b>510,00</b>	<b>540,00</b>	<b>640,00</b>	<b>710,00</b>	<b>750,00</b>	
<b>Komplet brez 22% ddv</b>		€	<b>1.090,00</b>	<b>1.190,00</b>	<b>1.390,00</b>	<b>1.690,00</b>	<b>1.890,00</b>	
<b>Komplet z 22% ddv</b>		€	<b>1.329,80</b>	<b>1.451,80</b>	<b>1.695,80</b>	<b>2.061,80</b>	<b>2.305,80</b>	

# Monosplit Full DC Inverter

## KIREIA STENSKA

(Daljinski upravljalca s tedenskim timerjem vključen)

Primerna za vsako okolje: najboljše ravnotežje med, OBLIKO, UDOBJEM in ZMOGLJIVOSTJO.

SRK 20~50 ZS- S

(opcija)



(opcija)

RCH-E3



(opcija)

RC-E5



(opcija)

RC-EX3



(opcija)

SC BIKNE



SRK 20~50 ZS- ST  
**TITANIUM**



- Primerna raven glasnosti: 19 dB (A) (20-35 ZS-S modeli)
- Energetski razred hlajenje/gretje do A++/A++ / SEER 7,8
- SCOP vrednost do 4.6 (20 - 35 ZS - S modeli)
- Barva Bela in Titanium

Notranja enota			SRK 20 ZS - S (T)	SRK 25 ZS - S (T)	SRK 35 ZS - S (T)	SRK 50 ZS - S (T)
<b>Zunanja enota</b>			<b>SRC 20 ZS - S</b>	<b>SRC 25 ZS - S</b>	<b>SRC 35 ZS - S</b>	<b>SRC 50 ZS - S</b>
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	2,00 (1,00 - 2,80)	2,50 (1,00 - 3,00)	3,50 (1,00 - 3,80)	5,00 (1,70 - 5,50)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	0,44 (0,21 - 0,77)	0,62 (0,21 - 0,88)	1,01 (0,21 - 1,24)	1,56 (0,40 - 2,30)
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A++	A++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	7,80	7,80	7,80	6,26
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	4,55	4,03	3,47	3,21
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	2,70 (0,90 - 4,20)	3,20 (0,90 - 4,40)	4,00 (0,90 - 4,80)	5,80 (1,60 - 6,60)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	0,62 (0,17 - 1,38)	0,80 (0,17 - 1,36)	1,00 (0,17 - 1,45)	1,59 (0,37 - 2,30)
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A++	A++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	4,60	4,60	4,60	4,20
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	4,35	4,00	4,0	3,65
Napajanje, Priključna enota	Ph - V - Hz		1 - 220 - 240V - 50HZ			
Napajalni kabel / Varovalka	mm/A		3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 20A
Premer bakrenih cevi	mm (inch)		6,35 (1/4") - 9,52 (3/8")	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/višinska razlika med zunanjo in notranjo enoto	m		20/10	20/10	20/10	25/15
<b>Lastnosti notranje enote</b>						
Območje delovanja	°C		Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +24°C			
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		34 / 25 / 19	36 / 28 / 19	40 / 30 / 19	45 / 36 / 22
Največja glasnost	dB (A)		52	55	58	59
Dimenzije (VxŠxG)	mm		290 x 870 x 230	290 x 870 x 230	290 x 870 x 230	290 x 870 x 230
<b>Lastnosti zunanje enote</b>						
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev	mm		510/520	510/520	510/520	510/520
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		45	46	50	53
Največja glasnost	dB (A)		57	58	62	63
Dimenzije (VxŠxG)	mm		540 x 780 (+62) x 290	540 x 780 (+62) x 290	540 x 780 (+62) x 290	540 x 780 (+62) x 290
<b>Notranja enota</b>	€		<b>300,00</b>	<b>310,00</b>	<b>360,00</b>	<b>520,00</b>
<b>Zunanja enota</b>	€		<b>400,00</b>	<b>430,00</b>	<b>490,00</b>	<b>730,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddd</b>	€		<b>700,00</b>	<b>740,00</b>	<b>850,00</b>	<b>1.250,00</b>
<b>Komplet z 22% ddd</b>	€		<b>854,00</b>	<b>902,80</b>	<b>1.037,00</b>	<b>1.525,00</b>
<b>Notranja enota TITANIUM</b>	€		<b>390,00</b>	<b>400,00</b>	<b>450,00</b>	<b>610,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddd</b>	€		<b>790,00</b>	<b>830,00</b>	<b>940,00</b>	<b>1.340,00</b>
<b>Komplet z 22% ddd</b>	€		<b>963,80</b>	<b>1.012,60</b>	<b>1.146,80</b>	<b>1.634,80</b>



## HEALTH STENSKA (Daljinski upravljalac s tedenskim timerjem vključen)

Zaradi kombiniranega delovanja antialergenskega in fotokatalitskega filtra (priložena) vam naprava zadrži in nevtralizira cvetni prah, pršice in bakterije. 3D prezračevanje in oblika loput izhodnega zraka zagotavlja homogeno porazdelitev zraka znotraj klimatiziranega prostora.

- 3D in 3D AUTO ventilacija
- Ionizator
- Premični zajemni panel

- Fotokatalitski filter
- Antialergeni filter

- Antibakterijska obdelava vpihovalnega ventilatorja

- Funkcija samočiščenja: preprečevanje plesni



Notranja enota			SRK 20 ZMX - S	SRK 25 ZMX - S	SRK 35 ZMX - S	SRK 50 ZMX - S	SRK 60 ZMX - S
<b>Zunanja enota</b>			<b>SRC 20 ZMX - S</b>	<b>SRC 25 ZMX - S</b>	<b>SRC 35 ZMX - S</b>	<b>SRC 50 ZMX - S</b>	<b>SRC 60 ZMX - S</b>
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	2,00 (0,90 - 3,10)	2,55 (0,90 - 3,20)	3,50 (0,90 - 4,10)	5,00 (1,10 - 5,80)	6,00 (1,10 - 6,80)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	0,35 (0,19 - 0,70)	0,49 (0,19 - 0,82)	0,845 (0,19 - 1,01)	1,30 (0,20 - 1,80)	1,87 (0,20 - 2,50)
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A++	A++	A++	A++	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	7,40	7,60	7,20	6,70	6,00
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	5,71	5,20	4,14	3,85	3,26
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	2,50 (0,90 - 4,30)	3,13 (0,90 - 4,70)	4,30 (0,90 - 5,10)	6,00 (0,60 - 7,70)	6,80 (0,60 - 8,20)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	0,45 (0,23 - 1,00)	0,595 (0,23 - 1,12)	0,96 (0,23 - 1,35)	1,36 (0,20 - 2,43)	1,67 (0,20 - 2,70)
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A+	A+	A+	A++	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	4,13	4,26	4,27	4,60	4,36
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	5,56	5,26	4,48	4,41	4,07
Napajanje, Priključna enota	Ph - V - Hz		1 - 220 - 240V - 50HZ, Zunanja				
Napajalni kabel / Varovalka	mm/A		3X1,5 / 16A	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") - 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")
Največja razdalja/visinska razlika med zunanjo in notranjo enoto	m		15/10	15/10	15/10	30/20	30/20
<b>Lastnosti notranje enote/območje delovanja</b>		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +24°C				
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		39 / 30 / 21	41 / 31 / 22	43 / 33 / 22	47 / 40 / 25	51 / 41 / 25
Največja glasnost	dB (A)		53	55	58	60	64
Dimenzije (VxSxG)	mm		309 x 890 x 220	309 x 890 x 220	309 x 890 x 220	309 x 890 x 220	309 x 890 x 220
<b>Lastnosti zunanje enote</b>							
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev	mm		510/520	510/520	510/520	510/520	510/520
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		47	47	50	54	54
Največja glasnost	dB (A)		60	60	63	63	65
Dimenzije (VxSxG)	mm		595 x 780 (+62) x 290	595 x 780 (+62) x 290	595 x 780 (+62) x 290	640x800 (+71)x 290	640x800 (+71)x 290
<b>Notranja enota</b>	€		<b>350,00</b>	<b>360,00</b>	<b>430,00</b>	<b>490,00</b>	<b>520,00</b>
<b>Zunanja enota</b>	€		<b>530,00</b>	<b>580,00</b>	<b>670,00</b>	<b>970,00</b>	<b>1.120,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddd</b>	€		<b>880,00</b>	<b>940,00</b>	<b>1.100,00</b>	<b>1.460,00</b>	<b>1.640,00</b>
<b>Komplet z 22% ddd</b>	€		<b>1.073,60</b>	<b>1.146,80</b>	<b>1.342,00</b>	<b>1.781,20</b>	<b>2.000,80</b>

# Monosplit COMFORT DC Inverter

## COMFORT STENSKA (Daljinski upravljalac s tedenskim timerjem vključen)

Zaradi kombiniranega delovanja antialergenskega in fotokatalitskega filtra (priložena) vam naprava zadrži in nevtralizira cvetni prah, pršice in bakterije.

- Antibakterijska obdelava vpihovalnega ventilatorja
- 3D in 3D AUTO ventilacija
- Fotokatalitski filter

- Antialergeni filter
- Allergen Clear System: funkcija za odstranjevanje alergenov



Notranja enota			SRK 63 ZR - S	SRK 71 ZR - S	SRK 80 ZR - S	SRK 100 ZR - S
<b>Zunanja enota</b>			<b>SRC 63 ZR - S</b>	<b>SRC 71 ZR - S</b>	<b>SRC 80 ZR - S</b>	<b>FDC 100 VNP</b>
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	6,30 (1,20 - 7,10)	7,10 (2,30 - 7,70)	8,00 (2,30 - 9,00)	10,00 (2,40 ~ 10,50)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	1,85 (0,20 - 2,50)	2,05 (0,50 - 2,70)	2,35 (0,50 - 3,20)	3,09
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A++	A++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	7,60	7,20	6,60	6,6
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	3,41	3,46	3,40	3,24
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	7,10 (0,80 - 9,0)	8,00 (2,00 - 10,00)	9,00 (2,10 - 10,50)	11,20 (3,20 - 11,50)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1,74 (0,20 - 2,80)	2,06 (0,40 - 3,40)	2,40 (0,40 - 3,50)	testing
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A++	A+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	4,70	4,50	4,40	4,4
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	4,08	3,88	3,75	3,41
Napajanje	Ph - V - Hz		1 - 220 - 240V - 50HZ			
Napajalni kabel / Varovalka	mm/A		3X2,5 / 16A	3X2,5 / 20A	3X2,5 / 20A	3X2,5 / 20A
Premjer bakrenih cevi	mm (inch.)		6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") - 15,88 (5/8")	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
<b>Lastnosti notranje enote/območje delovanja</b>		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +24°C			
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		44 / 39 / 25	44 / 41 / 25	47 / 44 / 26	48 / 45 / 27
Največja glasnost	dB (A)		58	60	62	63
Največja glasnost	dB (A)		67	65	68	70
Dimenzije (VxSxG)	mm		339 x 1197 x 262	339 x 1197 x 262	339 x 1197 x 262	339 x 1197 x 262
<b>Lastnosti zunanje enote</b>						
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev	mm		510/520	580/550	580/550	580/550
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		54	53	56	57
Največja glasnost	dB (A)		67	65	68	70
Dimenzije (VxSxG)	mm		640 x 800 (+71) x 290	750 x 880 (+88) x 340	750 x 880 (+88) x 340	845 x 970 x 370
<b>Notranja enota</b>	€		<b>630,00</b>	<b>660,00</b>	<b>730,00</b>	<b>800,00</b>
<b>Zunanja enota</b>	€		<b>950,00</b>	<b>1.030,00</b>	<b>1.120,00</b>	<b>1.660,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddd</b>	€		<b>1.580,00</b>	<b>1.690,00</b>	<b>1.850,00</b>	<b>2.460,00</b>
<b>Komplet z 22% ddd</b>	€		<b>1.927,60</b>	<b>2.061,80</b>	<b>2.257,00</b>	<b>3.001,20</b>

# Monosplit SMART DC Inverter

## SMART STENSKA (Daljinski upravljalca z dnevnim timerjem vključen)

Klimatske naprave, so tako tihe, da skoraj ne boste opazili, da naprava deluje.

- Antibakterijska obdelava vpihavalnega ventilatorja
- Funkcija samočiščenja: preprečevanje plesni



Notranja enota			SRK 25 ZMP - S	SRK 35 ZMP - S	SRK 45 ZMP - S
Zunanja enota			SRC 25 ZMP - S	SRC 35 ZMP - S	SRC 45 ZMP - S
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	2,50 (0,90 - 2,80)	3,20 (0,90 - 3,50)	4,50 (0,90 - 4,80)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,78 (0,25 - 1,01)	0,995 (0,23 - 1,32)	1,495 (0,22 - 1,98)
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A++	A
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,50	6,15	5,38
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	3,21	3,22	3,01
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	2,80 (0,80 - 3,90)	3,60 (0,90 - 4,30)	5,00 (0,80 - 5,80)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	0,75 (0,20 - 1,43)	0,995 (0,19 - 1,31)	1,385 (0,20 - 1,86)
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A+	A
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	3,82	4,00	3,81
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	3,71	3,62	3,61
Napajanje	Ph - V - H z		1 - 220 - 240V - 50HZ		
Napajalni kabel / Varovalka	mm/A		3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A
Premer 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")
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto	m		15	15	25
<b>Lastnosti notranje enote/območje delovanja</b>		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +24°C		
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		45 / 34 / 23	47 / 36 / 23	46 / 40 / 25
Največja glasnost	dB (A)		59	60	60
Dimenzije (VxSxG)	mm		262 x 769 x 210	262 x 769 x 210	262 x 769 x 210
<b>Lastnosti zunanje enote</b>					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev	mm		510/520	510/520	510/520
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		47	49	52
Največja glasnost	dB (A)		60	60	65
Dimenzije (VxSxG)	mm		540 x 645 (+57) x 275	540 x 645 (+57) x 275	595 x 780 (+62) x 290
<b>Notranja enota</b>	€		<b>220,00</b>	<b>260,00</b>	<b>360,00</b>
<b>Zunanja enota</b>	€		<b>340,00</b>	<b>390,00</b>	<b>550,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddv</b>	€		<b>560,00</b>	<b>650,00</b>	<b>910,00</b>
<b>Komplet z 22% ddv</b>	€		<b>683,20</b>	<b>793,00</b>	<b>1.110,20</b>

# Monosplit SMART PLUS DC Inverter

## SMART PLUS STENSKA (Daljinski upravljalca z dnevnim timerjem vključen)

- Antibakterijska obdelava vpihavalnega ventilatorja
- Funkcija samočiščenja: preprečevanje plesni
- Hlajenje in gretje do - 15°C



Notranja enota			DXK 9 Z5 - S	DXK 12 Z5 - S	DXK 15 Z5 - S
Zunanja enota			DXC 9 Z5 - S	DXC 12 Z5 - S	DXC 15 Z5 - S
Nazivna moč T=35t	Hlajenje	kW	2,50 (0,90~2,80)	3,20 (0,90~3,50)	4,50 (0,90~4,80)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,78 (0,25~1,01)	0,995 (0,23~1,32)	1,495 (0,22~1,98)
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A++	A
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,50	6,15	5,38
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	3,21	3,22	3,01
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	2,80 (0,80~3,90)	3,60 (0,90~4,30)	5,00 (0,80~5,80)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	0,75 (0,20~1,43)	0,995 (0,19~1,31)	1,385 (0,20~1,86)
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A+	A
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	3,82	4,00	3,81
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	3,71	3,62	3,61
Napajanje	Ph - V - H z		1 - 220~240V - 50HZ		
Napajalni kabel / Varovalka	mm/A		3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A
Premer 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")
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto	m		15	15	25
<b>Lastnosti notranje enote/območje delovanja</b>		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +24°C		
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		45 / 34 / 23	47 / 36 / 23	46 / 40 / 25
Največja glasnost	dB (A)		59	60	60
Dimenzije (VxSxG)	mm		262 x 769 x 210	262 x 769 x 210	262 x 769 x 210
<b>Lastnosti zunanje enote</b>					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev	mm		510/520	510/520	510/520
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		47	49	53
Največja glasnost	dB (A)		60	60	65
Dimenzije (VxSxG)	mm		540 x 645 (+57) x 275	540 x 645 (+57) x 275	595 x 780 (+62) x 290
<b>Notranja enota</b>	€		<b>210,00</b>	<b>240,00</b>	<b>330,00</b>
<b>Zunanja enota</b>	€		<b>320,00</b>	<b>370,00</b>	<b>510,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddv</b>	€		<b>530,00</b>	<b>610,00</b>	<b>840,00</b>
<b>Komplet z 22% ddv</b>	€		<b>646,60</b>	<b>744,20</b>	<b>1.024,80</b>

# Monosplit Full DC Inverter



## TALNA (Daljinski upravljalac s tedenskim timerjem 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.



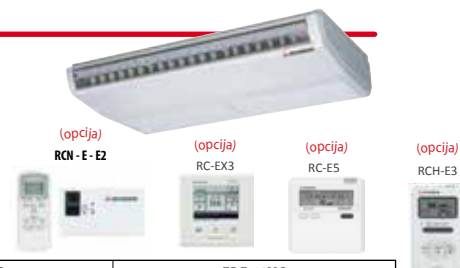
- Funkcija samočiščenja: preprečevanje plesni
- Naravni encim filter
- Fotokatalitski filter
- Avtomatska izbira lopute izpiha

Notranja enota			SRF 25 ZMX - S	SRF 35 ZMX - S	SRF 50 ZMX - S
Zunanja enota			SRC 25 ZSX - S	SRC 35 ZSX - S	SRC 50 ZSX - S
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	2,50 (0,90 - 3,20)	3,50 (0,90 - 4,10)	5,00 (1,10 - 5,20)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,521 (0,19 - 0,82)	0,890 (0,19 - 1,26)	1,390 (0,20 - 1,70)
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A++	A++	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	6,90	6,67	6,01
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	4,80	3,93	3,60
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	3,40 (0,90 - 4,70)	4,50 (0,90 - 5,10)	6,00 (0,60 - 6,90)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	0,723 (0,23 - 1,20)	1,124 (0,23 - 1,43)	1,540 (0,20 - 2,15)
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	4,12	4,25	4,19
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	4,70	4,00	3,90
Napajanje	Ph - V - H z		1 - 220~240V - 50HZ		
Napajalni kabel / Varovalka	mm/A		3X1,5 / 16A		
Premer cevi	mm (inch.)		6,35 (1/4") - 9,52 (3/8")		
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto	m		15		
<b>Lastnosti notranje enote/območje delovanja</b>	°C		Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +24°C		
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		40 / 32 / 26		
Največja glasnost	dB (A)		51		
Dimenzije (VxŠxG)	mm		600 x 860 x 238		
<b>Lastnosti zunanje enote</b>					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev	mm		510/520		
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		47		
Največja glasnost	dB (A)		60		
Dimenzije (VxŠxG)	mm		595 x 780 (+62) x 290		
<b>Notranja enota</b>	€		<b>570,00</b>		
<b>Zunanja enota</b>	€		<b>620,00</b>		
<b>Komplet brez 22% ddv</b>	€		<b>1.150,00</b>		
<b>Komplet z 22% ddv</b>	€		<b>1.403,00</b>		

# Monosplit Full DC Inverter

## STROPNA (SC BIKN - E vmesnik vgrajen, 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.



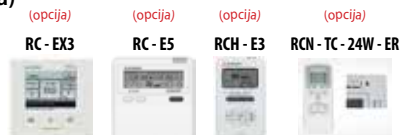
- Primerna za večje prostore zaradi večjega zračnega pretoka
- Enostavna ter hitra namestitve z samo 21 cm višine in 28 kg teže (4,0~5,0 kW)

Notranja enota			FDE 40VG	FDE 50VG	FDE 60VG
Zunanja enota			SRC 40 ZSX - S	SRC 50 ZSX - S	SRC 60 ZSX - S
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)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	1,02	1,53	1,78
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A++	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	6,14	5,83	5,72
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	3,92	3,27	3,15
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)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1,1	1,46	1,87
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A	A
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	3,81	3,81	3,80
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	4,70	4,00	3,90
Napajanje	Ph - V - H z		1 - 220~240V - 50HZ		
Napajalni kabel / Varovalka	mm/A		3X1,5 / 16A		
Premer bakrenih cevi	mm (inch.)		6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")		
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto	m		30		
<b>Lastnosti notranje enote/območje delovanja</b>	°C		Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +24°C		
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		39 / 38 / 37		
Največja glasnost	dB (A)		60		
Dimenzije (VxŠxG)	mm		210 x 1070 x 690		
<b>Lastnosti zunanje enote</b>					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev	mm		510/520		
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		50		
Največja glasnost	dB (A)		63		
Dimenzije (VxŠxG)	mm		640x800 (+71)x 290		
<b>Notranja enota</b>	€		<b>660,00</b>		
<b>Zunanja enota</b>	€		<b>720,00</b>		
<b>Komplet brez 22% ddv</b>	€		<b>1.380,00</b>		
<b>Komplet z 22% ddv</b>	€		<b>1.700,00</b>		

## KASETNA 60x60 (SC BIKN - E vmesnik vgrajen, brez daljinskega upravljalca)

Izjemno zmanjša debelina naprave zagotavlja enostavno namestitev enote v nizke in modularne stropove. Črpalka kondenza je vključena v standardno opremo.

- Odstranljiva maska za lažjo montažo.
- Ultra - kompaktni model: samo 24,8 cm višine, idealna za montažo v spuščene stropove.
- Zelo tiho delovanje v načinu gretja ali hlajenja. Dodatna oprema za zajem svežega zraka (opcija).

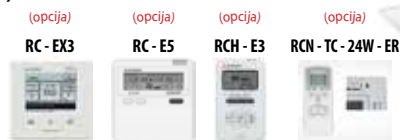


Notranja enota			FDTC 25VF	FDTC 35VF	FDTC 40VF	FDTC 50VF	FDTC 60VF
Zunanja enota			SRC 25 ZMX - S	SRC 35 ZMX - S	SRC 40 ZSX - S	SRC 50 ZSX - S	SRC 60 ZSX - S
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	2,55 (0,90~3,20)	3,60 (0,90~4,10)	4,00 (1,10~4,70)	5,00 (1,10~5,60)	5,60 (1,10~6,30)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,6	1,07	1,04	1,56	1,99
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A++	A++	A++	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	6,10	6,12	6,49	5,99	5,74
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	4,25	3,36	3,85	3,21	2,81
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	3,45 (0,90~4,70)	4,25 (0,90~5,10)	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	0,84	1,16	1,10	1,45	2,07
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A+	A+	A	A	A
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	4,13	4,15	3,96	3,85	3,81
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	4,11	3,66	4,09	3,72	3,24
Napajanje		Ph - V - Hz	1 - 220~240V - 50HZ				
Napajalni kabel / Varovalka		mm/A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A
Premer 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 med zunanjo in notranjo enoto		m	15	15	30	30	30
<b>Lastnosti notranje enote/območje delovanja</b>		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +24°C				
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	36 / 32 / 29	40 / 36 / 30	42 / 36 / 30	42 / 36 / 30	46 / 39 / 30
Največja glasnost		dB (A)	50	54	60	60	60
Dimenzije (DxŠxV)		mm	570 x 570 x 280	570 x 570 x 280	570 x 570 x 280	570 x 570 x 280	570 x 570 x 280
Panel			TC - PSA - 25W - E	TC - PSA - 25W - E	TC - PSA - 25W - E	TC - PSA - 25W - E	TC - PSA - 25W - E
<b>Lastnosti zunanje enote</b>							
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	510/520	510/520	510/520	510/520	510/520
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	47	50	50	54	54
Največja glasnost		dB (A)	60	62	63	63	65
Dimenzije (VxŠxG)		mm	595x780 (+62)x290	595 x 780 (+62) x 290	640 x 800 (+71) x 290	640 x 800 (+71) x 290	640x800 (+71)x 290
<b>Notranja enota</b>		€	<b>410,00</b>	<b>510,00</b>	<b>520,00</b>	<b>520,00</b>	<b>700,00</b>
<b>Zunanja enota</b>		€	<b>580,00</b>	<b>670,00</b>	<b>890,00</b>	<b>980,00</b>	<b>1.140,00</b>
<b>Panel TC - PSA - 25W - E</b>		€	<b>150,00</b>	<b>150,00</b>	<b>150,00</b>	<b>150,00</b>	<b>150,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddv</b>		€	<b>1.140,00</b>	<b>1.330,00</b>	<b>1.560,00</b>	<b>1.650,00</b>	<b>1.990,00</b>
<b>Komplet z 22% ddv</b>		€	<b>1.390,89</b>	<b>1.662,60</b>	<b>1.903,20</b>	<b>2.013,00</b>	<b>2.427,80</b>

## Monosplit Full DC Inverter

### KASETNA 84x84 (SC BIKN - E vmesnik vgrajen, brez daljinskega upravljalca)

- Odstranljiva maska za lažjo montažo.
- Enostavna kontrola stanja kondenzne posode.
- Črpalka kondenza je vključena.



Notranja enota			FDT 40VG	FDT 50VG	FDT 60VG
Zunanja enota			SRC 40ZSX - S	SRC 50 ZSX - S	SRC 60ZSX - S
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)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,93	1,29	1,52
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	7,57	6,91	7,69
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	4,30	3,88	3,68
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	4,50 (0,6~5,40)	5,40 (0,60~6,30)	6,70 (0,60~7,10)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1,06	1,29	1,7
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A+	A+	A
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	4,16	4,09	3,86
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	4,25	4,19	3,94
Napajanje		Ph - V - Hz	1 - 220~240V - 50HZ		
Napajalni kabel / Varovalka		mm/A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A	3X1,5 / 16A
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")
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto		m	30	30	30
<b>Lastnosti notranje enote/območje delovanja</b>		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +24°C		
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	33 / 31 / 30	33 / 31 / 30	33 / 31 / 30
Največja glasnost		dB (A)	55	55	60
D i menzije (DxŠxG)		mm	840 x 840 x 246	840 x 840 x 246	840 x 840 x 246
Panel			T - PSA - 5AW - E	T - PSA - 5AW - E	T - PSA - 5AW - E
<b>Lastnosti zunanje enote</b>					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	510/520	510/520	510/520
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	50	54	54
Največja glasnost		dB (A)	63	63	65
Dimenzije (VxŠxG)		mm	640 x 800 (+71)x 290	640x800 (+71)x 290	640 x 800 (+71)x 290
<b>Notranja enota</b>		€	<b>630,00</b>	<b>710,00</b>	<b>800,00</b>
<b>Zunanja enota</b>		€	<b>890,00</b>	<b>980,00</b>	<b>1.140,00</b>
<b>Panel T - PSA - 5AW - E</b>		€	<b>180,00</b>	<b>180,00</b>	<b>180,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddv</b>		€	<b>1.700,00</b>	<b>1.870,00</b>	<b>2.120,00</b>
<b>Komplet z 22% ddv</b>		€	<b>2.074,00</b>	<b>2.281,40</b>	<b>2.586,40</b>

## KANALSKA - NIZKI TLAK (Daljinski upravljalca s tedenskim timerjem vključen)

Izjemno zmanjšana debelina naprave zagotavlja enostavno in hitro montažo.

- Kompaktni model: samo 20 cm višine
- Priložen filter na zajemu zraka
- Vgrajena kondenčna črpalka



			SRR 25 ZM - S	SRR 35 ZM - S
Zunanja enota			SRC 25 ZMX - S	SRC 35 ZMX - S
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	2,50 (1,00~3,30)	3,50 (1,00~3,90)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,57	0,98
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	6,43	6,31
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	4,39	3,57
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	3,40 (1,40~4,80)	4,20 (1,50~5,20)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	0,75	1,10
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	4,08	4,02
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	4,02	4,08
Napajanje	Ph - V - H z		1 - 220~240V - 50HZ	
Napajalni kabel / Varovalka	mm/A		3X1,5 / 16A	
Premer bakrenih cevi	mm (inch.)		6,35 (1/4") - 9,52 (3/8")	
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto	m		15	
<b>Lastnosti notranje enote/območje delovanja</b>		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +24°C	
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	37 / 33 / 30	
Največja glasnost		dB (A)	56	
Dimenzije (VxŠxG)		mm	200 x 750 x 500	
<b>Lastnosti zunanje enote</b>				
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	510/520	
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	47	
Največja glasnost		dB (A)	60	
Dimenzije (VxŠxG)		mm	595 x 780 (+62) x 290	
<b>Notranja enota</b>		€	<b>550,00</b>	
<b>Zunanja enota</b>		€	<b>580,00</b>	
<b>Komplet brez 22% ddd</b>		€	<b>1.130,00</b>	
<b>Komplet z 22% ddd</b>		€	<b>1.378,60</b>	

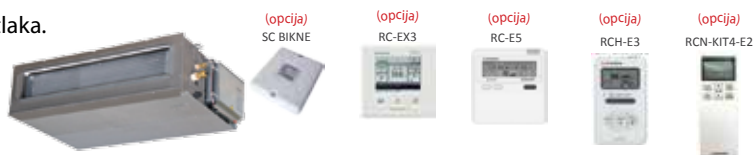
## Monosplit Full DC Inverter

### KANALSKA - SREDNJI TLAK (SC BIKN - E vmesnik vgrajen, brez daljinskega upravljalca in filtra)

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 (FDUM 40, 50VF), UM - FL2EF (FDUM 60VF)



			FDUM 40VF	FDUM 50VF	FDUM 60VF
Zunanja enota			SRC 40 ZSX - S	SRC 50 ZSX - S	SRC 60 ZSX - S
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)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,952	1,38	1,54
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A+	A+	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	6,01	5,68	6,42
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	4,20	3,62	3,64
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)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1,07	1,45	1,75
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	4,15	4,36	4,37
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	4,21	3,72	3,83
Napajanje	Ph - V - H z		1 - 220 - 240V - 50HZ		
Napajalni kabel / Varovalka	mm/A		3X1,5   16A		
Premer bakrenih cevi	mm (inch.)		6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")		
Največja razdalja med zunanjo in notranjo enoto	m		30		
<b>Lastnosti notranje enote/območje delovanja</b>		°C	Hlajenje -15°C / +46°C / Gretje -15°C / +24°C		
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	32 / 29 / 26		
Največja glasnost		dB (A)	60		
Dimenzije (VxŠxG)		mm	280 x 750 x 635		
<b>Lastnosti zunanje enote</b>					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev		mm	510/520		
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	50		
Največja glasnost		dB (A)	63		
Dimenzije (VxŠxG)		mm	640 x 800 (+71) x 290		
<b>Notranja enota</b>		€	<b>620,00</b>		
<b>Zunanja enota</b>		€	<b>890,00</b>		
<b>Komplet brez 22% ddd</b>		€	<b>1.510,00</b>		
<b>Komplet z 22% ddd</b>		€	<b>1.842,20</b>		

# Multisplit DC Inverter MULTI SMART in Hyper

## ZUNANJE ENOTE



SCM 40 ~ 45 ZS-S



SCM 50 ZS-S ~ 60 ZM-S



SCM 71~80 ZM-S



SCM 100~125 ZM-S

Model			SCM 40 ZS - S	SCM 45 ZS - S	SCM 50 ZS - S	SCM 60 ZM - S	SCM 71 ZM - S1	SCM 80 ZM - S1	SCM 100 ZM - S	SCM 125 ZM - S
Število povezanih notranjih enot (MIN - MAX)	n°		1 - 2	1 - 2	2 - 3	2 - 3	2 - 4	2 - 4	4 - 5	4 - 6
Nazivna moč (T=35t)	Hlajenje	kW	4,00 (1,50~5,90)	4,50 (1,50~6,40)	5,00 (1,80~7,10)	6,00 (1,80~7,50)	7,10 (1,80 - 8,80)	8,00 (1,80~9,20)	10,00 (180~12,00)	12,50 (1,80~14,00)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	0,84 (0,59~2,13)	1,04 (0,59~2,30)	1,05 (0,60~2,15)	1,43 (0,50~2,39)	1,74 (0,48~2,75)	2,16 (0,48~2,83)	2,86 (0,65~4,03)	3,80 (0,65~4,80)
Energijski razred	626/2011 <sup>1</sup>		A+	A+	A+	A++	A++	A++	A	
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,70	5,93	5,94	6,55	6,41	6,29	5,10	
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	4,76	4,33	4,76	4,20	4,08	3,70	3,50	3,28
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	4,50 (1,30~6,30)	5,30 (1,30~6,50)	6,00 (1,40~7,50)	6,80 (1,50~7,80)	8,60 (1,50~9,40)	9,30 (1,50~9,80)	12,00 (1,50~13,50)	13,50 (1,50~14,00)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	0,90 (0,54~1,70)	1,15 (0,54~1,92)	1,24 (0,55~2,58)	1,51 (0,60~3,00)	2,00 (0,60~3,35)	2,26 (0,60~3,43)	2,93 (0,70~3,40)	3,23 (0,70~3,42)
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A+	A+	A+	A+	A	A	A+	
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	4,05	4,03	3,95	4,01	3,81	3,81	4,02	
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	5,00	4,61	4,84	4,50	4,30	4,12	4,10	4,17
Napajanje	Ph - V - Hz		1 - 220~230V - 50HZ							
Napajalni kabel / Varovalka	mm/A		3x1,5/16A 3x2,5/25A			3x2,5/25A 3x2,5/32A			3x4,0/32A	
Premer bakrenih cevi	mm (inch.)		3x6,35 (1/4") - 3x9,52 (3/8")			4x6,35 (1/4") - 4x9,52 (3/8")			5x6,35 (1/4") - 5x9,52 (3/8") 6x6,35 (1/4") - 6x9,52 (3/8")	
Skupna dolžina cevi / maks. dolžina do posamezne notranje enote	m		30/25	30/25	40/25	40/25	70/25	70/25	90/25	90/25
Največja višinska razlika med zunanjo in notranjo enoto	m		15	15	15	15	20	20	20	20
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		50	51	51	52	52	54	56	57
Največja glasnost	dB (A)		64	64	64	63	65	66	68	
Dimenzije (VxŠxG)	mm		595x780 (+90) x290		640x850x290	640x850x290	750x880x340	750x880x340	945x970x370	945x970x370
Zunanja enota brez 22% ddd	€		820,00	970,00	1.190,00	1.490,00	1.800,00	2.090,00	2.770,00	3.160,00
Zunanja enota z 22% ddd	€		1.000,40	1.183,40	1.451,80	1.817,80	2.196,00	2.549,80	3.379,40	3.855,20

Kompatibilne enote

NOTRANJE ENOTE		ZUNANJE ENOTE							
		40ZS-S	45ZS-S	50ZS-S	60ZM-S	71ZM-S	80ZM-S	100ZM-S	125ZM-S
	SRK 20ZMX-S	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRK 25ZMX-S	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRK 35ZMX-S	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRK 50ZMX-S	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRK 60ZMX-S	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRK 20ZSX-S(T)	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRK 25ZSX-S(T)	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRK 35ZSX-S(T)	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRK 50ZSX-S(T)	—	—	●	●	●	●	●	●
	SRK 60ZSX-S(T)	—	—	—	●	●	●	●	●
	SRK 71ZR-S	—	—	—	—	—	—	●	●
	SRK 20ZS-S(T)	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRK 25ZS-S(T)	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRK 35ZS-S(T)	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRK 50ZS-S(T)	—	—	●	●	●	●	●	●
	SKM 20ZSP-S	●	●	●	—	—	—	—	—
	SKM 25ZSP-S	●	●	●	—	—	—	—	—
	SKM 35ZSP-S	●	●	●	—	—	—	—	—
	SRF 25MX-S	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRF 35MX-S	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRF 50MX-S	—	—	●	●	●	●	●	●
	FDTC 25VF	●	●	●	●	●	●	●	●
	FDTC 35VF	●	●	●	●	●	●	●	●
	FDTC 50VF	—	—	●	●	●	●	●	●
	FDTC 60VF	—	—	—	●	●	●	●	●
	SRR 25ZM-S	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRR 35ZM-S	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRR 50ZM-S	—	—	●	●	●	●	●	●
	SRR 60ZM-S	—	—	—	●	●	●	●	●
	FDUM 50VF	—	—	●	●	●	●	●	●
	FDE 50VG	—	—	●	●	●	●	●	●

# Kompatibilne enote

Zunanja enota	Notranje enote	Velikost			
		1. veja	2. veja	3. veja	4. veja
<b>SCM 40 ZS - S, DUO</b>		1. veja	2. veja		
Kombinacija 1	minimalno 2 enoti	20	20		
Kombinacija 2		20	25		
Kombinacija 3		20	35		
Kombinacija 4		25	25		
Kombinacija 5		25	35		
<b>SCM 45 ZS - S, DUO</b>		1. veja	2. veja		
Kombinacija 1	minimalno 2 enoti	20	20		
Kombinacija 2		20	25		
Kombinacija 3		20	35		
Kombinacija 4		25	25		
Kombinacija 5		25	35		
Kombinacija 6		35	35		
<b>SCM 50 ZS - S, TRIO</b>		1. veja	2. veja	3. veja	
Kombinacija 1	minimalno 2 enoti , maksimalno 3 enote	vse kombinacije od SCM 45 ZS - S			
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
<b>SCM 60 ZM - S - TRIO</b>		1. veja	2. veja	3. veja	
Kombinacija 1	minimalno 2 enoti , maksimalno 3 enote	vse kombinacije od SCM 45 ZS - S in SCM 50 ZS - S			
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
<b>SCM 71 ZM - S1 - QUATTRO</b>		1. veja	2. veja	3. veja	4. veja
Kombinacija 1	minimalno 2 enoti , maksimalno 4 enote	vse kombinacije od SCM 45 ZS - S, SCM 50 ZS - S in SCM 60 ZM - S			
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
<b>SCM 80 ZM - S1 - QUATTRO</b>		1. veja	2. veja	3. veja	4. veja
Kombinacija 1	minimalno 2 enoti , maksimalno 4 enote	vse kombinacije od SCM 45 ZS - S, SCM 50 ZS - S, SCM 60 ZM - S in SCM 71 ZM - S			
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	35	50
Kombinacija 8		25	25	35	50
Kombinacija 9		25	35	35	35
<b>SCM 100/125 ZM - S - PETORČEK - GLEJ GENERALNI KATALOG</b>		MINIMALNO 2 ENOTI - MAKSIMALNO 5 - 6 ENOT			

## SRK 20~60 ZSX - S

STENSKA (Daljinski upravljalac s tedenskim timerjem vključen)



Model			SRK 20ZSX-S(T)	SRK 25ZSX-S(T)	SRK 35 ZSX-S(T)	SRK 50ZSX-S(T)	SRK 60ZSX-S(T)
Moč	Hlajenje	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00
	Gretje	kW	3,00	3,40	4,50	5,80	6,80
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	38 / 31 / 19	39 / 33 / 19	43 / 35 / 19	44 / 39 / 22	46 / 41 / 22
Največja glasnost		dB (A)	53	56	58	62	63
Dimenzije		mm	305 x 920 x 220				
Notranja enota brez 22% ddd		€	410,00	440,00	540,00	610,00	650,00
Notranja enota z 22% ddd		€	500,20	536,80	658,80	744,20	793,00
Notranja enota TITANIUM brez 22% ddd		€	510,00	540,00	640,00	710,00	750,00
Notranja enota TITANIUM z 22% ddd		€	622,20	658,80	780,80	866,20	915,00

## SRK 20~50 ZS - S

STENSKA (Daljinski upravljalac s tedenskim timerjem vključen)



Model			SRK 20ZS - S (T)	SRK 25ZS - S (T)	SRK 35 ZS - S (T)	SRK 50ZS - S (T)
Moč	Hlajenje	kW	2,00	2,50	3,50	5,00
	Gretje	kW	3,00	3,40	4,50	5,80
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	34 / 25 / 19	36 / 28 / 19	40 / 30 / 19	45 / 36 / 22
Največja glasnost		dB (A)	52	55	58	59
Dimenzije		mm	290 x 870 x 230			
Notranja enota brez 22% ddd		€	300,00	310,00	360,00	520,00
Notranja enota z 22% ddd		€	366,00	378,20	439,20	634,40
Notranja enota TITANIUM brez 22% ddd		€	390,00	400,00	450,00	610,00
Notranja enota TITANIUM z 22% ddd		€	475,80	488,00	549,00	744,20

## SRK 20~60 ZMX - S

( DO ODPRODAJE ZALOG )

STENSKA (Daljinski upravljalac s tedenskim timerjem vključen)



Model			SRK 20 ZMX - S	SRK 25ZMX - S	SRK 35ZMX - S	SRK 50ZMX - S	SRK 60ZMX - S
Moč	Hlajenje	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00
	Gretje	kW	3,00	3,40	4,50	5,80	6,80
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	39 / 30 / 21	41 / 31 / 22	43 / 33 / 22	47 / 40 / 27	51 / 41 / 29
Največja glasnost		dB (A)	54	58	59	64	64
Dimenzije		mm	309 x 890 x 220				
Notranja enota brez 22% ddd		€	350,00	360,00	430,00	490,00	520,00
Notranja enota z 22% ddd		€	427,00	439,20	524,60	597,80	634,40

## SRK 71 ZR - S

STENSKA (Daljinski upravljalac s tedenskim timerjem vključen)



Model			SRK 71ZR - S
Moč	Hlajenje	kW	7,10
	Gretje	kW	8,00
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	49 / 39 / 26
Največja glasnost		dB (A)	60
Dimenzije		mm	339 x 1197 x 262
Notranja enota brez 22% ddd		€	660,00
Notranja enota z 22% ddd		€	805,20

## SKM 20~35 ZSP - S

STENSKA (Daljinski upravljalac s tedenskim timerjem vključen)

Model			SKM 20ZSP - S	SKM 25ZSP - S	SKM 35ZSP - S
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 / 24	43 / 35 / 26	44 / 37 / 24
Največja glasnost		dB (A)	58	58	59
Dimenzije		mm	262 x 769 x 210		
Notranja enota brez 22% ddd		€	210,00	220,00	260,00
Notranja enota z 22% ddd		€	256,20	268,40	317,20



## SRF 25~50 ZMX - S

TALNA (Daljinski upravljalac s tedenskim timerjem vključen)



Model			SRF 25ZMX - S	SRF 35ZMX - S	SRF 50ZMX - S
Moč	Hlajenje	kW	2,50	3,50	5,00
	Gretje	kW	3,40	4,50	5,80
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	33 / 27 / 21	34 / 28 / 21	42 / 32 / 22
Največja glasnost		dB (A)	51	52	58
Dimenzije		mm	600 x 860 x 238		
<b>Notranja enota brez 22% dddv</b>		€	<b>570,00</b>	<b>620,00</b>	<b>710,00</b>
<b>Notranja enota z 22% dddv</b>		€	<b>695,40</b>	<b>756,40</b>	<b>866,20</b>

## FDTC25~60VF

KASETNA 60x60 (brez daljinskega upravljalca)



Model			FDTC 25VF	FDTC 35VF	FDTC 50VF	FDTC 60VF
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 (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	36 / 32 / 29	40 / 36 / 30	42 / 36 / 30	46 / 39 / 30
Največja glasnost		dB (A)	50	54	60	60
Panel			TC - PSA - 25W - E	TC - PSA - 25W - E	TC - PSA - 25W - E	TC - PSA - 25W - E
Dimenzije		mm	570 x 570 x 280			
<b>Notranja enota</b>		€	<b>410,00</b>	<b>510,00</b>	<b>520,00</b>	<b>700,00</b>
<b>Panel TC - PSA - 25W - E</b>		€	<b>150,00</b>	<b>150,00</b>	<b>150,00</b>	<b>150,00</b>
<b>Komplet brez 22% dddv</b>		€	<b>560,00</b>	<b>660,00</b>	<b>670,00</b>	<b>850,00</b>
<b>Komplet z 22% dddv</b>		€	<b>683,20</b>	<b>805,20</b>	<b>817,40</b>	<b>1037,00</b>

## FDE 50 VG

STROPNA (brez daljinskega upravljalca)

Model			FDE 50 VG
Moč	Hlajenje	kW	5,00
	Gretje	kW	5,40
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	39 / 38 / 37
Največja glasnost		dB (A)	60
Dimenzije		mm	210 x 1070 x 690
<b>Notranja enota brez 22% dddv</b>		€	<b>720,00</b>
<b>Notranja enota z 22% dddv</b>		€	<b>878,40</b>



## FDUM 50VF

KANALSKA - SREDNJI TLAK (brez upravljalca in filtra)

Model			FDUM 50 VF
Moč	Hlajenje	kW	5,00
	Gretje	kW	5,80
Napajanje		Ph - V - Hz	1 - 220~240V - 50HZ
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	32 / 29 / 26
Največja glasnost		dB (A)	60
Dimenzije		mm	280 x 750 x 635
<b>Notranja enota brez 22% dddv</b>		€	<b>650,00</b>
<b>Notranja enota z 22% dddv</b>		€	<b>793,00</b>



# Multisplit DC Inverter Hyper

## SRR 25~60 ZM - S

KANALSKA - NIZKI TLAK (Daljinski upravljalca in filter vključena)

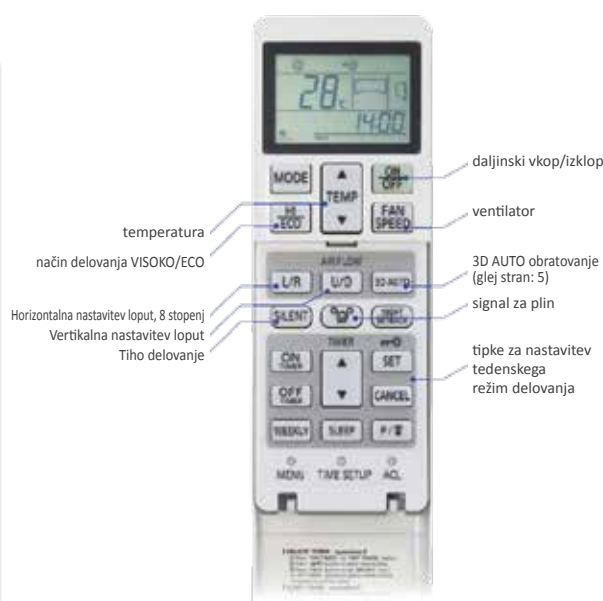


Model			SRR25ZM - S	SRR35ZM - S	SRR50 ZM - S	SRR 60 ZM - S
Moč	Hlajenje	kW	2,50	3,50	5,00	6,00
	Gretje	kW	3,40	4,50	5,80	6,80
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	37 / 33 / 30	38 / 34 / 31	41 / 37 / 34	44 / 38 / 35
Največja glasnost		dB (A)	56	57	59	60
Dimenzije		mm	200 x 750 x 500		200 x 950 x 500	
Notranja enota brez 22% ddd		€	550,00	590,00	690,00	790,00
Notranja enota z 22% ddd		€	671,00	719,80	841,80	963,80

## Daljinski upravljalci, funkcije in dodatki

upravljalca s tedenskim timerjem

Model	Cena brez 22% ddd	Cena z 22% ddd
WI-FI	100,00	122,00
RC - E5 Žični upravljalca (razen za modele ZMP - S, ZS - S, ZSP - S)	80,00	97,60
RC - EX3 Žični upravljalca z zaslonom na dotik	130,00	158,60
SC - BIKN - E Žični RC vmesnik (za vse stenske razen za modele: ZMP-S, ZS-S in ZSP-S) daljinski vklop/izklop, signal za alarm, signal za delovanje in režim obratovanja komunikacija z žičnimi krmilniki	130,00	158,60
RCN - TC - 24W - ER Kit za brezžični daljinski upravljalca (FDTCVF)	140,00	170,80
RCN - T - 36W - E Kit za brezžični daljinski upravljalca (FDTVG)	140,00	170,80
RCN - T - 5AW - E2 Kit za brezžični daljinski upravljalca za FDT	130,00	158,60
RCN - E - E Brezžični daljinski upravljalca (FDE)	100,00	122,00
RCN - KIT4 - E2 Kit za brezžični daljinski upravljalca (FDUM VF)	230,00	280,60
RCH - E3 Enotaven žični upravljalca (2 žilni kabel) (razen za modele ZMP - S, ZS - S, ZSP - S)	70,00	85,40
SC - ADNA - E Superlink II vmesnik (razen za modele ZMP - S, ZS - S, ZSP - S)	120,00	146,40
SC - GIFN - E Povezava za Superlink II vmesnik	820,00	1000,40
T - PSA - 5AW - E Panel (FDT VF)	180,00	219,60
TC - PSA - 25W - E Panel (FDT CVF)	150,00	183,00
T - PSAE - 5AW - E Maska za boljše usmerjanje zraka za FDT (samo v kombinaciji z RC-EX3, RCN-T-5AW-E2)	390,00	475,80
LB - T - 5W - E Senzor gibanja za FDT	100,00	122,00
TC - OAS - E Distančnik za zajem svežega zraka (FDT CVF)	150,00	183,00
TC - OAD - E Nastavek za zajem svežega zraka (FDT CVF)	70,00	85,40
UM - FL1EF Filter (FDUM 50 VF)	70,00	85,40
UM - FL2EF Filter (FDUM 60 VF)	70,00	85,40
RBF12 Filter za zadnji zajem zraka (SRR)	80,00	97,60
RFJ22 Prirobnica za kanal - izpihvalni del (SRR)	180,00	219,60
RTS12 Zajemna rešetka (SRR)	380,00	463,60
RDU12E Črpalka za odvod kondenza (SRR)	180,00	219,60



RCH-E3



RC-E5



SC BIKNE



RC-EX3



upravljalca z 24 urnim timerjem

RCN-TC-24W-E





# Komercialne klimatske naprave 2018

Conter Hyper		
	Mono DC Inverter	20
Conter Super		
	Mono DC Inverter	23
Conter Smart		
	Mono DC Inverter	26
Conter Multi		
	Hyper	29
	Super	
	Twin/Triple/Double Twin	31
	ConterVMulti	
Daljinski upravljalci in dodatki		32
	VRF sistemi	33
	Toplotne črpalke	34

# Conter Hyper Mono DC Inverter

KASETNA 84x84 (brez daljinskega upravljalca)

Panel: T - PSA - 5AW - E



(opcija)  
SENZOR  
GIBANJA



(opcija)  
MASKA ZA BOLJŠE  
USMERJANJE ZRAKA  
KRILLO  
MASKA



(opcija)  
RC - EX3



(opcija)  
RC - E5



(opcija)  
RCH - E3



(opcija)  
RCN - TC - 5AW - E2



## FDT100~140VG

Notranja enota			FDT 100VG	FDT 100VG	FDT 125VG	FDT 125VG	FDT 140VG	FDT 140VG
Zunanja enota			FDC 100VNX	FDC 100VSX	FDC 125VNX	FDC 125VSX	FDC 140VNX	FDC 140VSX
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,00 (4,00~11,20)	10,00 (4,00~11,20)	12,50 (5,00 - 14,00)	12,50 (5,00 - 14,00)	14,00 (5,00 - 16,00)	14,00 (5,00 - 16,00)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	2,50	2,50	3,28	3,28	4,19	4,19
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A+	A+	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,84	5,79	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	4,00	4,00	3,81	3,81	3,34	3,34
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	11,20 (4,00~12,50)	11,20 (4,00 - 16,00)	14,00 (4,00 - 17,00)	14,00 (4,00 - 18,00)	16,00 (4,00 - 18,00)	16,00 (4,00 - 20,00)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	2,58	2,58	3,43	3,43	4,20	4,20
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	3,96	3,95	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	4,34	4,34	4,08	4,08	3,81	3,81
Napajanje, Priključna enota	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
Premer bakrenih cevi		mm / ( inch)	9,52 (3/8") - 15,88 (5/8")					
Največja razdalja/višinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m	100	100	100	100	100	100
<b>Lastnosti notranje enote</b>								
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	40 / 37 / 35	40 / 37 / 35	42 / 40 / 37	42 / 40 / 37	43 / 41 / 38	43 / 41 / 38
Največja glasnost		dB (A)	65	65	-	-	-	-
<b>Lastnosti zunanje enote</b>								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev								
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	48	48	48	48	49	49
Največja glasnost		dB (A)	70	70	-	-	-	-
Panel			T - PSA - 5AW - E					
Notranja enota		€	900,00	900,00	1.060,00	1.060,00	1.150,00	1.150,00
Zunanja enota		€	2.230,00	2.340,00	2.610,00	2.740,00	2.880,00	3.140,00
Panel T - PSA - 5AW - E		€	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00
Komplet brez 22% ddv		€	3.310,00	3.420,00	3.850,00	3.980,00	4.210,00	4.470,00
Komplet z 22% ddv		€	4.038,20	4.172,40	4.697,00	4.855,60	5.136,20	5.453,40

KANALSKA - SREDNJI TLAK (brez upravljalca in filtra)



(opcija)  
RC - EX3



(opcija)  
RC - E5



(opcija)  
RCH - E3



(opcija)  
RCN - KIT4 - E2

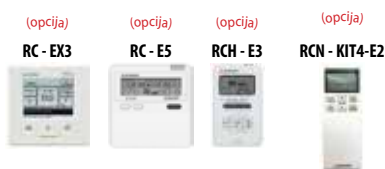


## FDUM 100~140VF/F2

Notranja enota			FDUM 100VF2	FDUM 100VF2	FDUM 125VF	FDUM 125VF	FDUM 140VF	FDUM 140VF
Zunanja enota			FDC 100VNX	FDC 100VSX	FDC 125VNX	FDC 125VSX	FDC 140VNX	FDC 140VSX
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,00 (4,00 - 11,20)	10,00 (4,00 - 11,20)	12,50 (5,00 - 14,00)	12,50 (5,00 - 14,00)	14,00 (5,00 - 14,50)	14,00 (5,00 - 14,50)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	2,68	2,68	3,49	3,49	4,28	4,28
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,22	5,19	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	3,73	3,73	3,58	3,58	3,27	3,27
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	11,20 (4,00 - 12,50)	11,20 (4,00 - 12,50)	14,00 (4,00 - 16,00)	14,00 (4,00 - 16,00)	16,00 (4,00 - 18,00)	16,00 (4,00 - 18,00)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	3,02	3,02	3,77	3,77	4,42	4,42
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A+	A+	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	4,10	4,10	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	3,71	3,71	3,71	3,71	3,62	3,62
Napajanje, Priključna enota	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
Premer bakrenih cevi		mm / ( inch)	9,52 (3/8") - 15,88 (5/8")					
Največja razdalja/višinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m	100	100	100	100	100	100
<b>Lastnosti notranje enote</b>								
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	38 / 36 / 30	38 / 36 / 30	40 / 34 / 29	40 / 34 / 29	40 / 35 / 30	40 / 35 / 30
Največja glasnost		dB (A)	65	65	-	-	-	-
<b>Lastnosti zunanje enote</b>								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev								
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	48	48	48	48	49	49
Največja glasnost		dB (A)	70	70	-	-	-	-
Notranja enota		€	780,00	780,00	890,00	890,00	1.120,00	1.120,00
Zunanja enota		€	2.230,00	2.340,00	2.610,00	2.740,00	2.880,00	3.140,00
Komplet brez 22% ddv		€	3.010,00	3.120,00	3.500,00	3.630,00	4.000,00	4.260,00
Komplet z 22% ddv		€	3.672,20	3.806,40	4.270,00	4.428,60	4.880,00	5.197,20

# Conter Hyper Mono DC Inverter

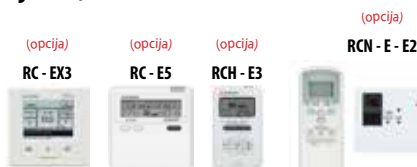
KANALSKA - VISOKI TLAK (brez upravljalca in filtra)



## FDU 100~140VF/F2

Notranja enota			FDU 100VF2	FDU 100VF2	FDU 125VF	FDU 125VF	FDU 140VF	FDU 140VF
Zunanja enota			FDC 100VNX	FDC 100VSX	FDC 125VNX	FDC 125VSX	FDC 140VNX	FDC 140VSX
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,00 (4,00 - 11,20)	10,00 (4,00 - 11,20)	12,50 (5,00 - 14,00)	12,50 (5,00 - 14,00)	14,00 (5,00 - 14,50)	14,00 (5,00 - 16,00)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	2,68	2,68	3,49	3,49	4,28	4,28
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,22	5,19	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	3,73	3,73	3,58	3,58	3,27	3,27
Teoretična obremenitev (P design)	Hlajenje	kW	10,00	10,00	-	-	-	-
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	11,20 (4,00 - 12,50)	11,20 (4,00 - 16,00)	14,00 (4,00 - 17,00)	14,00 (4,00 - 18,00)	16,00 (4,00 - 18,00)	16,00 (4,00 - 20,00)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	3,02	3,02	3,77	3,77	4,42	4,42
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A+	A+	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	4,10	4,10	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	3,71	3,71	3,71	3,71	3,62	3,62
Napajanje, Priključna enota	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
Premer bakrenih cevi	mm / ( inch)		9,52 (3/8") - 15,88 (5/8")					
Največja razdalja/visinska razlika med zunanjo in notranjo enoto	m		100	100	100	100	100	100
<b>Lastnosti notranje enote</b>								
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		38 / 36 / 30	38 / 36 / 30	40 / 34 / 29	40 / 34 / 29	40 / 35 / 30	40 / 35 / 30
Največja glasnost	dB (A)		65	65	-	-	-	-
<b>Lastnosti zunanje enote</b>								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev								
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		48	48	48	48	49	49
Največja glasnost	dB (A)		70	70	-	-	-	-
<b>Notranja enota</b>	€		<b>830,00</b>	<b>830,00</b>	<b>930,00</b>	<b>930,00</b>	<b>1.170,00</b>	<b>1.170,00</b>
<b>Zunanja enota</b>	€		<b>2.230,00</b>	<b>2.340,00</b>	<b>2.610,00</b>	<b>2.740,00</b>	<b>2.880,00</b>	<b>3.140,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddd</b>	€		<b>3.060,00</b>	<b>3.170,00</b>	<b>3.540,00</b>	<b>3.670,00</b>	<b>4.050,00</b>	<b>4.310,00</b>
<b>Komplet z 22% ddd</b>	€		<b>3.733,20</b>	<b>3.867,40</b>	<b>4.318,80</b>	<b>4.477,40</b>	<b>4.941,00</b>	<b>5.258,20</b>

STROPNA (brez daljinskega upravljalca)

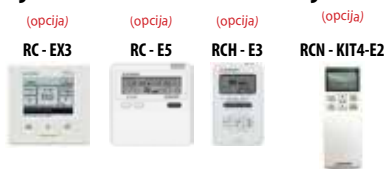


## FDE 100~140VG

Notranja enota			FDE 100VG	FDE 100VG	FDE 125VG	FDE 125VG	FDE 140VG	FDE 140VG
Zunanja enota			FDC 100VNX	FDC 100VSX	FDC 125VNX	FDC 125VSX	FDC 140VNX	FDC 140VSX
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,00 (4,00 - 11,20)	10,00 (4,00 - 11,20)	12,50 (5,00 - 14,00)	12,50 (5,00 - 14,00)	14,00 (5,00 - 16,00)	14,00 (5,00 - 16,00)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	2,80	2,80	3,86	3,86	4,98	4,98
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,15	5,12	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	3,57	3,57	3,24	3,24	2,81	2,81
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	11,20 (4,00 - 12,50)	11,20 (4,00 - 16,00)	14,00 (4,00 - 17,00)	14,00 (4,00 - 18,00)	16,00 (4,00 - 18,00)	16,00 (4,00 - 20,00)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	2,88	2,88	3,77	3,77	4,69	4,69
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	3,80	3,80	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	3,89	3,89	3,71	3,71	3,41	3,41
Napajanje, Priključna enota	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
Premer bakrenih cevi	mm / ( inch)		9,52 (3/8") - 15,88 (5/8")					
Največja razdalja/visinska razlika med zunanjo in notranjo enoto	m		100	100	100	100	100	100
<b>Lastnosti notranje enote</b>								
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		43 / 38 / 34	43 / 38 / 34	45 / 40 / 35	45 / 40 / 35	45 / 40 / 36	45 / 40 / 36
Največja glasnost	dB (A)		64	64	-	-	-	-
<b>Lastnosti zunanje enote</b>								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev								
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		48	48	48	48	49	49
Največja glasnost	dB (A)		70	70	-	-	-	-
<b>Notranja enota</b>	€		<b>1.020,00</b>	<b>1.020,00</b>	<b>1.070,00</b>	<b>1.070,00</b>	<b>1.150,00</b>	<b>1.150,00</b>
<b>Zunanja enota</b>	€		<b>2.230,00</b>	<b>2.340,00</b>	<b>2.610,00</b>	<b>2.740,00</b>	<b>2.880,00</b>	<b>3.140,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddd</b>	€		<b>3.250,00</b>	<b>3.360,00</b>	<b>3.680,00</b>	<b>3.810,00</b>	<b>4.030,00</b>	<b>4.290,00</b>
<b>Komplet z 22% ddd</b>	€		<b>3.965,00</b>	<b>4.099,20</b>	<b>4.489,60</b>	<b>4.648,20</b>	<b>4.916,60</b>	<b>5.233,80</b>

# Conter Hyper Mono DC Inverter

TALNA STOJEČA (Daljinski upravljalac s tedenskim timerjem vključen)



## FDF100~140VD/VD1

Notranja enota			FDF 100VD2	FDF 100VD2	FDF 125VD	FDF 125VD	FDF 140VD	FDF 140VD
Zunanja enota			FDC 100VNX	FDC 100V SX	FDC 125VNX	FDC 125V SX	FDC 140VNX	FDC 140V SX
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,00 (4,00~11,20)	10,00 (4,00~11,20)	12,50 (5,00~14,00)	12,50 (5,00~14,00)	14,00 (5,00~16,00)	14,00 (5,00~16,00)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	2,83	2,83	3,89	3,89	4,65	4,65
Energijski razred	Hlajenje		626/2011 <sup>1</sup> A	A	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,20	5,17	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	3,53	3,53	3,21	3,21	3,01	3,01
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	11,20 (4,00~12,50)	11,20 (4,00~16,00)	14,00 (4,00~17,00)	14,00 (4,00~18,00)	16,00 (4,00~18,00)	16,00 (4,00~20,00)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	3,04	3,04	3,88	3,88	4,69	4,69
Energijski razred	Gretje		626/2011 <sup>1</sup> A	A	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	3,80	3,80	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	3,68	3,68	3,61	3,61	3,41	3,41
Napajanje, Priključna enota	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
Premer bakrenih cevi	mm/ ( inch)		9,52 (3/8") - 15,88 (5/8")					
Največja razdalja/visinska razlika med zunanjo in notranjo enoto	m		100	100	100	100	100	100
<b>Lastnosti notranje enote</b>								
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		50 / 48 / 44	50 / 48 / 44	50 / 48 / 44	50 / 48 / 44	50 / 48 / 44	50 / 48 / 44
Največja glasnost	dB (A)		65	65	-	-	-	-
<b>Lastnosti zunanje enote</b>								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev								
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		48	48	48	48	49	49
Največja glasnost	dB (A)		70	70	-	-	-	-
<b>Notranja enota</b>	€		<b>1.160,00</b>	<b>1.160,00</b>	<b>1.270,00</b>	<b>1.270,00</b>	<b>1.390,00</b>	<b>1.390,00</b>
<b>Zunanja enota</b>	€		<b>2.230,00</b>	<b>2.340,00</b>	<b>2.610,00</b>	<b>2.740,00</b>	<b>2.880,00</b>	<b>3.140,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddv</b>	€		<b>3.390,00</b>	<b>3.500,00</b>	<b>3.880,00</b>	<b>4.010,00</b>	<b>4.270,00</b>	<b>4.530,00</b>
<b>Komplet z 22% ddv</b>	€		<b>4.135,80</b>	<b>4.270,00</b>	<b>4.733,60</b>	<b>4.892,20</b>	<b>5.209,40</b>	<b>5.526,60</b>

# Conter Super Mono DC Inverter

KASETNA 84x84 (brez daljinskega upravljalca)

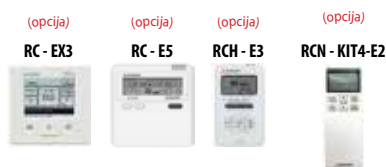
Panel: T - PSA - 5AW - E



## FDT100~140VG

Notranja enota			FDT 100VG	FDT 100VG	FDT 125VG	FDT 125VG	FDT 140VG	FDT 140VG
Zunanja enota			FDC 100VNA	FDC 100V SA	FDC 125VNA	FDC 125V SA	FDC 140VNA	FDC 140V SA
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,00 (4,00 - 11,20)	10,00 (4,00 - 11,20)	12,50 (5,00 - 14,00)	12,50 (5,00 - 14,00)	14,00 (5,00 - 14,50)	14,00 (5,00 - 14,50)
Moč priključka (T=35°C)	Hlajenje	kW	2,76	2,76	4,05	4,05	4,98	4,98
Energijski razred	Hlajenje		626/2011 <sup>1</sup> A+	A	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,61	5,57	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	3,62	3,62	3,09	3,09	2,81	2,81
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	11,20 (4,00 - 12,50)	11,20 (4,00 - 12,50)	14,00 (4,00 - 16,00)	14,00 (4,00 - 16,00)	16,00 (4,00 - 16,50)	16,00 (4,00 - 16,50)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	2,74	2,74	3,77	3,77	4,57	4,57
Energijski razred	Gretje		626/2011 <sup>1</sup> A	A	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	3,92	3,91	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	4,09	4,09	3,71	3,71	3,50	3,50
Napajanje, Priključna enota	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
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
<b>Lastnosti notranje enote</b>								
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		40 / 37 / 35	40 / 37 / 35	42 / 40 / 37	42 / 40 / 37	43 / 41 / 38	43 / 41 / 38
Največja glasnost	dB (A)		65	65	-	-	-	-
<b>Lastnosti zunanje enote</b>								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev								
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		49	49	50	50	51	51
Največja glasnost	dB (A)		70	70	-	-	-	-
Panel	-		T - PSA - 5AW - E					
<b>Notranja enota</b>	€		<b>900,00</b>	<b>900,00</b>	<b>1.060,00</b>	<b>1.060,00</b>	<b>1.150,00</b>	<b>1.150,00</b>
<b>Zunanja enota</b>	€		<b>1.810,00</b>	<b>1.890,00</b>	<b>2.010,00</b>	<b>2.110,00</b>	<b>2.310,00</b>	<b>2.420,00</b>
<b>Panel T - PSA - 5AW - E</b>	€		<b>180,00</b>	<b>180,00</b>	<b>180,00</b>	<b>180,00</b>	<b>180,00</b>	<b>180,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddv</b>	€		<b>2.890,00</b>	<b>2.970,00</b>	<b>3.250,00</b>	<b>3.350,00</b>	<b>3.640,00</b>	<b>3.750,00</b>
<b>Komplet z 22% ddv</b>	€		<b>3.525,80</b>	<b>3.623,40</b>	<b>3.965,00</b>	<b>4.087,00</b>	<b>4.440,80</b>	<b>4.575,00</b>

## KANALSKA - SREDNJI TLAK (brez upravljalca in filtra)

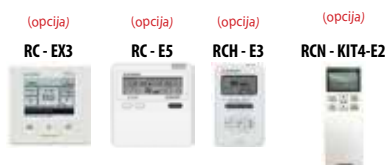


## FDUM 100~140VF/F2

Notranja enota			FDUM100VF2	FDUM 100VF2	FDUM 125VF	FDUM 125VF	FDUM 140VF	FDUM 140VF
Zunanja enota			FDC 100VNA	FDC 100VSA	FDC 125VNA	FDC 125VSA	FDC 140VNA	FDC 140VSA
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,00 (4,00 - 11,20)	10,00 (4,00 - 11,20)	12,50 (5,00 - 14,00)	12,50 (5,00 - 14,00)	14,00 (5,00 - 14,50)	14,00 (5,00 - 14,50)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	2,80	2,80	3,90	3,90	4,95	4,95
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	B	B	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,06	5,03	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	3,57	3,57	3,21	3,21	2,83	2,83
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	11,20 (4,00 - 12,50)	11,20 (4,00 - 12,50)	14,00 (4,00 - 16,00)	14,00 (4,00 - 16,00)	16,00 (4,00 - 16,50)	16,00 (4,00 - 16,50)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	3,02	3,02	3,88	3,88	4,69	4,69
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	3,94	3,94	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	3,71	3,71	3,61	3,61	3,41	3,41
Napajanje, Priključna enota	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
Premer 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
<b>Lastnosti notranje enote</b>								
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		38 / 36 / 30	38 / 36 / 30	40 / 34 / 29	40 / 34 / 29	40 / 35 / 30	40 / 35 / 30
Največja glasnost	dB (A)		65	65	-	-	-	-
<b>Lastnosti zunanje enote</b>								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev								
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		49	49	50	50	51	51
Največja glasnost	dB (A)		70	70	-	-	-	-
<b>Notranja enota</b>		€	<b>780,00</b>	<b>780,00</b>	<b>890,00</b>	<b>890,00</b>	<b>1.120,00</b>	<b>1.120,00</b>
<b>Zunanja enota</b>		€	<b>1.810,00</b>	<b>1.890,00</b>	<b>2.010,00</b>	<b>2.110,00</b>	<b>2.310,00</b>	<b>2.420,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddv</b>		€	<b>2.590,00</b>	<b>2.670,00</b>	<b>2.900,00</b>	<b>3.000,00</b>	<b>3.430,00</b>	<b>3.540,00</b>
<b>Komplet z 22% ddv</b>		€	<b>3.159,80</b>	<b>3.257,40</b>	<b>3.538,00</b>	<b>3.660,00</b>	<b>4.184,60</b>	<b>4.318,80</b>

## Conter Super Mono DC Inverter

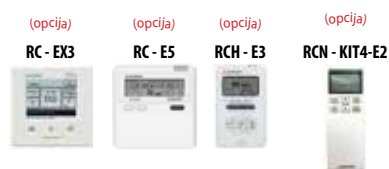
### KANALSKA - VISOKI TLAK (brez upravljalca in filtra)



## FDU 100~140VF/F2

Notranja enota			FDU 100VF2	FDU 100VF2	FDU 125VF	FDU 125VF	FDU 140VF	FDU 140VF
Zunanja enota			FDC 100VNA	FDC 100VSA	FDC 125VNA	FDC 125VSA	FDC 140VNA	FDC 140VSA
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,00 (4,00 - 11,20)	10,00 (4,00 - 11,20)	12,50 (5,00 - 14,00)	12,50 (5,00 - 14,00)	14,00 (5,00 - 14,50)	14,00 (5,00 - 14,50)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	2,80	2,80	3,90	3,90	4,95	4,95
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	B	B	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,06	5,03	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	3,57	3,57	3,21	3,21	2,83	2,83
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	11,20 (4,00 - 12,50)	11,20 (4,00 - 12,50)	14,00 (4,00 - 16,00)	14,00 (4,00 - 16,00)	16,00 (4,00 - 16,50)	16,00 (4,00 - 16,50)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	3,02	3,02	3,88	3,88	4,69	4,69
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	3,94	3,94	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	3,71	3,70	3,61	3,61	3,41	3,41
Napajanje, Priključna enota	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
Premer 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
<b>Lastnosti notranje enote</b>								
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		38 / 36 / 30	38 / 36 / 30	40 / 34 / 29	40 / 34 / 29	40 / 35 / 30	40 / 35 / 30
Največja glasnost	dB (A)		65	65	-	-	-	-
<b>Lastnosti zunanje enote</b>								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev								
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		49	49	50	50	51	51
Največja glasnost	dB (A)		70	70	-	-	-	-
<b>Notranja enota</b>		€	<b>830,00</b>	<b>830,00</b>	<b>930,00</b>	<b>930,00</b>	<b>1.170,00</b>	<b>1.170,00</b>
<b>Zunanja enota</b>		€	<b>1.810,00</b>	<b>1.890,00</b>	<b>2.010,00</b>	<b>2.110,00</b>	<b>2.310,00</b>	<b>2.420,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddv</b>		€	<b>2.640,00</b>	<b>2.720,00</b>	<b>2.940,00</b>	<b>3.040,00</b>	<b>3.480,00</b>	<b>3.590,00</b>
<b>Komplet z 22% ddv</b>		€	<b>3.220,80</b>	<b>3.318,40</b>	<b>3.586,80</b>	<b>3.708,80</b>	<b>4.245,60</b>	<b>4.379,80</b>

## KANALSKA - VISOKI TLAK (brez upravljalca in filtra)

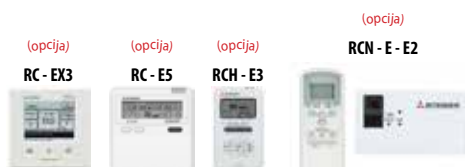


## FDU 200~250VG

Notranja enota			FDU 200VG		FDU 250VG	
Zunanja enota			FDC 200VSA		FDC 250VSA	
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	19,00 (5,20~22,40)		24,00 (6,90 - 28,00)	
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	6,15		7,98	
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	-		-	
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	-		-	
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	3,09		3,01	
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	22,40 (3,30 - 25,00)		27,00 (5,50 - 31,50)	
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	6,03		7,20	
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	-		-	
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	-		-	
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	3,71		3,75	
Napajanje, Priključna enota	Ph - V - Hz		3 - 380~400V - 50HZ		3 - 380 - 400V - 50HZ	
Premer bakrenih cevi	mm/ (inch)		9,52 (3/8") - 22,22 (7/8")		12,7 (1/2") - 22,22 (7/8")	
Največja razdalja/višinska razlika med zunanjo in notranjo enoto	m		70		70	
<b>Lastnosti notranje enote</b>						
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		50 / 47 / 45		50 / 47 / 45	
Največja glasnost	dB (A)		75		75	
<b>Lastnosti zunanje enote</b>						
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev						
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		58		59	
Največja glasnost	dB (A)		72		73	
<b>Notranja enota</b>	€		<b>1.980,00</b>		<b>2.070,00</b>	
<b>Zunanja enota</b>	€		<b>3.690,00</b>		<b>3.840,00</b>	
<b>Komplet brez 22% ddv</b>	€		<b>5.670,00</b>		<b>5.910,00</b>	
<b>Komplet z 22% ddv</b>	€		<b>6.917,40</b>		<b>7.210,20</b>	

## Conter Super Mono DC Inverter

### STROPNA (brez daljinskega upravljalca)

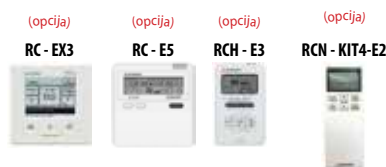


## FDE 100~140VG

Notranja enota			FDE 100VG		FDE 125VG		FDE 140VG	
Zunanja enota			FDC 100VNA		FDC 125VNA		FDC 140VNA	
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,00 (4,00~11,20)	10,00 (4,00~11,20)	12,50 (5,00~14,00)	12,50 (5,00~14,00)	14,00 (5,00~14,50)	14,00 (5,00~14,50)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	2,85	2,85	4,45	4,45	5,80	5,80
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,13	5,10	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	3,51	3,51	2,81	2,81	2,41	2,41
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	11,20 (4,00~12,50)	11,20 (4,00~12,50)	14,00 (4,00~16,00)	14,00 (4,00~16,00)	16,00 (4,00~16,50)	16,00 (4,00~16,50)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	2,97	2,97	4,08	4,08	4,92	4,92
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	3,80	3,80	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	3,77	3,77	3,43	3,43	3,25	3,25
Napajanje, Priključna enota	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
Premer 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
<b>Lastnosti notranje enote</b>								
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		43 / 38 / 34	43 / 38 / 34	45 / 40 / 35	45 / 40 / 35	45 / 40 / 36	45 / 40 / 36
Največja glasnost	dB (A)		64	64	-	-	-	-
<b>Lastnosti zunanje enote</b>								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev								
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		49	49	50	50	51	51
Največja glasnost	dB (A)		70	70	-	-	-	-
<b>Notranja enota</b>	€		<b>1.020,00</b>	<b>1.020,00</b>	<b>1.070,00</b>	<b>1.070,00</b>	<b>1.150,00</b>	<b>1.150,00</b>
<b>Zunanja enota</b>	€		<b>1.810,00</b>	<b>1.890,00</b>	<b>2.010,00</b>	<b>2.110,00</b>	<b>2.310,00</b>	<b>2.420,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddv</b>	€		<b>2.830,00</b>	<b>2.910,00</b>	<b>3.080,00</b>	<b>3.180,00</b>	<b>3.460,00</b>	<b>3.570,00</b>
<b>Komplet z 22% ddv</b>	€		<b>3.452,60</b>	<b>3.550,20</b>	<b>3.757,60</b>	<b>3.879,60</b>	<b>4.221,20</b>	<b>4.355,40</b>



## TALNA KONZOLNA (Intergrirani upravljalac s tedenskim timerjem vgrajen na napravi)

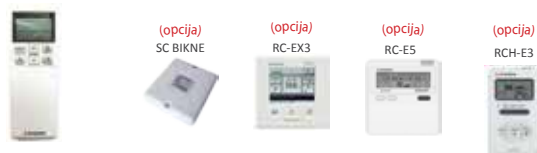


# FDF 100~140VD/VD2

Notranja enota			FDF 100VD2	FDF 100VD2	FDF 125VD	FDF 125VD	FDF 140VD	FDF 140VD
Zunanja enota			FDC 100VNA	FDC 100VSA	FDC 125VNA	FDC 125VSA	FDC 140VNA	FDC 140VSA
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,00 (4,00~11,20)	10,00 (4,00~11,20)	12,50 (5,00~14,00)	12,50 (5,00~14,00)	14,00 (5,00~16,00)	14,00 (5,00~16,00)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	3,12	3,12	4,40	4,40	5,15	5,15
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	B	B	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,02	4,99	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	3,21	3,21	2,84	2,84	2,72	2,72
Nazivna moč (T=7°C)	Gretje	kW	11,20 (4,00~12,50)	11,20 (4,00~12,50)	14,00 (4,00~17,00)	14,00 (4,00~17,00)	16,00 (4,00~18,00)	16,00 (4,00~18,00)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	3,10	3,10	4,36	4,36	5,31	5,31
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A	-	-	-	-
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	3,80	3,80	-	-	-	-
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	3,61	3,61	3,21	3,21	3,01	3,01
Napajanje, Priključna enota	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
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
<b>Lastnosti notranje enote</b>								
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		50 / 48 / 44	50 / 48 / 44	50 / 48 / 44	50 / 48 / 44	50 / 48 / 44	50 / 48 / 44
Največja glasnost	dB (A)		65	65	-	-	-	-
<b>Lastnosti zunanje enote</b>								
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev								
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		49	49	50	50	51	51
Največja glasnost	dB (A)		70	70	-	-	-	-
<b>Notranja enota</b>	€		<b>1.160,00</b>	<b>1.160,00</b>	<b>1.270,00</b>	<b>1.270,00</b>	<b>1.390,00</b>	<b>1.390,00</b>
<b>Zunanja enota</b>	€		<b>1.810,00</b>	<b>1.890,00</b>	<b>2.010,00</b>	<b>2.110,00</b>	<b>2.310,00</b>	<b>2.420,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddv</b>	€		<b>2.970,00</b>	<b>3.050,00</b>	<b>3.280,00</b>	<b>3.380,00</b>	<b>3.700,00</b>	<b>3.810,00</b>
<b>Komplet z 22% ddv</b>	€		<b>3.623,40</b>	<b>3.721,00</b>	<b>4.001,60</b>	<b>4.123,60</b>	<b>4.514,00</b>	<b>4.648,20</b>

# Conter Super DC Inverter

STENSKA (Daljinski upravljalac s tedenskim timerjem vključen)



# SRK 100 ZR - S

Notranja enota			SRK 100 ZR - S	SRK 100 ZR - S
Zunanja enota			FDC 100 VNA	FDC 100 VSA
Nazivna moč (T=35°C)	Hlajenje	kW	10,00 (4,00~ 10,50)	10,00 (4,00~ 10,50)
Moč priključka (T=3 5°C)	Hlajenje	kW	3,09	3,09
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	6,30	6,30
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	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	testing	
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	4,40	4,40
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	4,03	4,03
Napajanje, Priključna enota	Ph - V - Hz		1 - 220~240V - 50HZ	3 - 380~400V - 50HZ
Premer bakrenih cevi	mm/ ( inch)			
Največja razdalja/visinska razlika med zunanjo in notranjo enoto	m		30	30
<b>Lastnosti notranje enote</b>				
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)	dB (A)		48 / 45 / 27	48 / 45 / 27
Največja glasnost	dB (A)		64	64
<b>Lastnosti zunanje enote</b>				
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev				
Največja glasnost na razdalji 1 m	dB (A)		49	49
Največja glasnost	dB (A)		70	70
<b>Notranja enota</b>	€		<b>800,00</b>	<b>800,00</b>
<b>Zunanja enota</b>	€		<b>1.810,00</b>	<b>1.890,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddv</b>	€		<b>2.610,00</b>	<b>2.690,00</b>
<b>Komplet z 22% ddv</b>	€		<b>3.184,20</b>	<b>3.281,80</b>

# Conter Smart Mono DC Inverter

KASETNA 84x84 (brez daljinskega upravljalca)

Panel: T - PSA - 5AW - E



## FDT71 - 100VG

Notranja enota			FDT71VG	FDT100VG	FDT100VG
Zunanja enota			FDC 71VNP*	FDC 90VNP*	FDC 100VNP*
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 <sup>1</sup>	A++	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	6,14	6,78	6,87
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	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 <sup>1</sup>	A+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	4,27	4,12	4,52
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	3,74	4,11	4,52
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220 ~ 240V - 50HZ		
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
<b>Lastnosti notranje enote</b>					
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	35 / 33 / 31	40 / 37 / 35	40 / 37 / 35
Največja glasnost		dB (A)	64	65	65
<b>Lastnosti zunanje enote</b>					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev					
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	54	57	57
Največja glasnost		dB (A)	67	69	70
Panel		-	T - PSA - 5AW - E		
<b>Notranja enota</b>		€	<b>780,00</b>	<b>900,00</b>	<b>900,00</b>
<b>Zunanja enota</b>		€	<b>1.180,00</b>	<b>1.380,00</b>	<b>1.660,00</b>
<b>Panel T - PSA - 5AW - E</b>		€	<b>180,00</b>	<b>180,00</b>	<b>180,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddd</b>		€	<b>2.140,00</b>	<b>2.460,00</b>	<b>2.740,00</b>
<b>Komplet z 22% ddd</b>		€	<b>2.610,80</b>	<b>3.001,20</b>	<b>3.342,80</b>

STROPNA (brez daljinskega upravljalca)

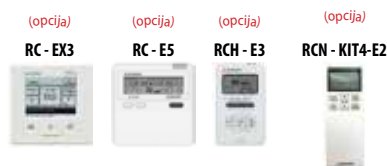


## FDE 71~100VG

Notranja enota			FDE 71VG	FDE 100VG	FDE 100VG
Zunanja enota			FDC 71VNP*	FDC 90VNP*	FDC 100VNP*
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 <sup>1</sup>	A+	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,70	6,18	6,73
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	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 <sup>1</sup>	A+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	4,00	4,10	4,44
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	5,62	4,00	3,81
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220 - 240V - 50HZ		
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/visinska razlika med zunanjo in notranjo enoto		m	30	30	30
<b>Lastnosti notranje enote</b>					
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	41 / 37 / 32	43 / 38 / 34	43 / 38 / 34
Največja glasnost		dB (A)	60	64	64
<b>Lastnosti zunanje enote</b>					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev					
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	54	57	57
Največja glasnost		dB (A)	67	69	70
<b>Notranja enota</b>		€	<b>750,00</b>	<b>1.020,00</b>	<b>1.020,00</b>
<b>Zunanja enota</b>		€	<b>1.180,00</b>	<b>1.380,00</b>	<b>1.660,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddd</b>		€	<b>1.930,00</b>	<b>2.400,00</b>	<b>2.680,00</b>
<b>Komplet z 22% ddd</b>		€	<b>2.354,60</b>	<b>2.928,00</b>	<b>3.269,60</b>

# Conter Smart Mono DC Inverter

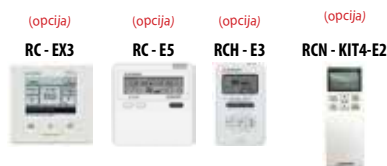
## KANALSKA - SREDNJI TLAK (brez upravljalca in filtra)



## FDUM 71VF1 - 100VF2

Notranja enota			FDUM 71VF1	FDUM 100VF2	FDUM 100VF2
Zunanja enota			FDC 71VNP*	FDC 90VNP*	FDC 100VNP*
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 <sup>1</sup>	a+	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,71	6,86	6,36
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	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 <sup>1</sup>	a+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	4,00	4,20	4,13
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	3,62	4,00	3,82
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220~240V - 50HZ		
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
<b>Lastnosti notranje enote</b>					
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
<b>Lastnosti zunanje enote</b>					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev					
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	54	57	57
Največja glasnost		dB (A)	67	69	70
<b>Notranja enota</b>		€	<b>680,00</b>	<b>780,00</b>	<b>780,00</b>
<b>Zunanja enota</b>		€	<b>1.180,00</b>	<b>1.380,00</b>	<b>1.660,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddv</b>		€	<b>1.860,00</b>	<b>2.160,00</b>	<b>2.440,00</b>
<b>Komplet z 22% ddv</b>		€	<b>2.269,20</b>	<b>2.635,20</b>	<b>2.976,80</b>

## KANALSKA - VISOKI TLAK (brez upravljalca in filtra)



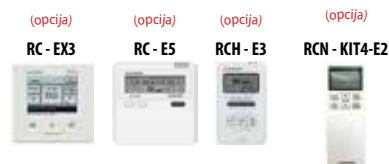
## FDU 71~100VF1

Notranja enota			FDU 71VF1	FDU 100VF2	FDU 100VF2
Zunanja enota			FDC 71VNP*	FDC 90VNP*	FDC 100VNP*
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 <sup>1</sup>	A+	A++	A++
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,71	6,86	6,36
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	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)	11,20 (2,50~12,50)
Moč priključka (T=7°C)	Gretje	kW	1,96	2,25	2,93
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A+	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	4,00	4,20	4,13
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	3,62	4,00	3,82
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220~240V - 50HZ		
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
<b>Lastnosti notranje enote</b>					
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
<b>Lastnosti zunanje enote</b>					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev					
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	54	57	57
Največja glasnost		dB (A)	67	69	70
<b>Notranja enota</b>		€	<b>710,00</b>	<b>830,00</b>	<b>830,00</b>
<b>Zunanja enota</b>		€	<b>1.180,00</b>	<b>1.380,00</b>	<b>1.660,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddv</b>		€	<b>1.890,00</b>	<b>2.210,00</b>	<b>2.490,00</b>
<b>Komplet z 22% ddv</b>		€	<b>2.305,80</b>	<b>2.696,20</b>	<b>3.037,80</b>

# Conter Smart Mono DC Inverter

TALNA STOJEČA (Intergrirani upravljalec s tedenskim timerjem vgrajen na napravi)

\* Združljiva samo z notranjimi enotami VF2



## FDF71 - 100VD1 / VD2

Notranja enota			FDF 71VD1	FDF 100VD2	FDF 100VD2
Zunanja enota			FDC 71VNP*	FDC 90VNP*	FDC 100VNP*
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	2,79	3,19
Energijski razred	Hlajenje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Hlajenje	SEER <sup>2</sup>	5,24	5,69	5,41
Energijska učinkovitost	Hlajenje	EER <sup>3</sup>	2,70	3,23	3,13
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	2,08	2,25	3,09
Energijski razred	Gretje	626/2011 <sup>1</sup>	A	A+	A+
Sezonska energijska učinkovitost	Gretje	SCOP <sup>2</sup>	3,91	4,01	3,94
Energijska učinkovitost	Gretje	COP <sup>3</sup>	3,41	4,00	3,62
Napajanje, Priključna enota		Ph - V - Hz	1 - 220 - 240V - 50HZ		
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	23	23	30
<b>Lastnosti notranje enote</b>					
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	39 / 35 / 33	50 / 48 / 44	50 / 48 / 44
Največja glasnost		dB (A)	61	65	65
<b>Lastnosti zunanje enote</b>					
Razdalja med nosilci/priporočena dolžina nosilcev					
Največja glasnost na razdalji 1 m		dB (A)	54	57	57
Največja glasnost		dB (A)	67	69	70
<b>Notranja enota</b>		€	<b>1.050,00</b>	<b>1.160,00</b>	<b>1.160,00</b>
<b>Zunanja enota</b>		€	<b>1.180,00</b>	<b>1.380,00</b>	<b>1.660,00</b>
<b>Komplet brez 22% ddv</b>		€	<b>2.230,00</b>	<b>2.540,00</b>	<b>2.820,00</b>
<b>Komplet z 22% ddv</b>		€	<b>2.720,60</b>	<b>3.098,80</b>	<b>3.440,40</b>

# Conter Multi DC Inverter

## ZUNANJE ENOTE

### HYPER

FDC 100~140 VSX



Model			FDC 100VSX	FDC 125VSX	FDC 140VSX
Moč	Hlajenje	kW	10,00 (4,00~11,20)	12,50 (5,00~14,00)	14,00 (5,00~14,50)
	Gretje	kW	11,20 (4,00~12,50)	14,00 (4,00~16,00)	16,00 (4,00~16,50)
Napajanje		Ph - V - Hz	3 - 380~400V - 50HZ	3 - 380~400V - 50HZ	3 - 380~400V - 50HZ
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	48	50	44
Največja glasnost		dB (A)	65		
Zunanja enota brez 22% ddv		€	2.340,00	2.740,00	3.140,00
Zunanja enota z 22% ddv		€	2.854,80	3.342,80	3.830,80

### SUPER



FDC 100~140VN/VSA



FDC200VSA



FDC250VSA

Model			FDC 100VNA	FDC 100VSA	FDC 125VNA	FDC 125VSA	FDC 140VNA	FDC 140VSA	FDC 200VSA	FDC 250VSA
Moč	Hlajenje	kW	10,00 (4,00~11,20)	10,00 (4,00~11,20)	12,50 (5,00~14,00)	12,50 (5,00~14,00)	14,00 (5,00~14,50)	14,00 (5,00~14,50)	19,00 (5,20~22,40)	24,00 (6,90~28,00)
	Gretje	kW	11,20 (4,00~12,50)	11,20 (4,00~12,50)	14,00 (4,00~16,00)	14,00 (4,00~16,00)	16,00 (4,00~16,50)	16,00 (4,00~16,50)	22,40 (3,30~25,00)	27,00 (5,50~31,50)
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 (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	50	50	50	50	50	50	72	73
Največja glasnost		dB (A)	66			70				
Zunanja enota brez 22% ddv		€	1.810,00	1.890,00	2.010,00	2.110,00	2.310,00	2.420,00	3.690,00	3.840,00
Zunanja enota z 22% ddv		€	2.208,20	2.305,80	2.452,20	2.574,20	2.818,20	2.952,40	4.501,80	4.684,80

## NOTRANJE ENOTE

### KASETNA 60x60 (brez daljinskega upravljalca)

FDTC 50~60VF

Panel: TC - PSA - 25W - E



Model			FDTC 50VF	FDTC 60VF
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 - 25W - E	TC - PSA - 25W - E
Notranja enota		€	520,00	700,00
Panel TC - PSA - 25W - E		€	150,00	150,00
Komplet brez 22% ddv		€	670,00	850,00
Komplet z 22% ddv		€	817,40	1.037,00

### KASETNA 84x84 (brez daljinskega upravljalca)

FDT 50~125VG

Panel: T - PSA - 5AW - E



Model			FDT 50VG	FDT 60VG	FDT 71VG	FDT 100VG	FDT 125VG
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			T - PSA - 5AW - E				
Notranja enota		€	710,00	800,00	780,00	900,00	1.080,00
Panel TC - PSA - 5AW - E		€	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00
Komplet brez 22% ddv		€	890,00	980,00	960,00	1.080,00	1.240,00
Komplet z 22% ddv		€	1.085,80	1.195,60	1.171,20	1.317,60	1.512,80

# Conter Multi DC Inverter

KANALSKA - SREDNJI TLAK (brez upravljalca in filtra)



FDUM 50VF



FDUM 60~71VF/F1



FDUM 100~125VF/F2

Model			FDUM 50VF	FDUM 60VF	FDUM 71VF1	FDUM 100VF2	FDUM 125VF	
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		-
<b>Notranja enota brez 22% ddv</b>		€	<b>650,00</b>	<b>660,00</b>	<b>680,00</b>	<b>780,00</b>	<b>890,00</b>	
<b>Notranja enota z 22% ddv</b>		€	<b>793,00</b>	<b>805,20</b>	<b>829,60</b>	<b>951,60</b>	<b>1.085,80</b>	

STROPNA (brez daljinskega upravljalca)

FDE 50 - 125VG



Model			FDE 50VG	FDE 60VG	FDE 71VG	FDE 100VG	FDE 125VG	
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	-
<b>Notranja enota brez 22% ddv</b>		€	<b>720,00</b>	<b>730,00</b>	<b>750,00</b>	<b>1.020,00</b>	<b>1.070,00</b>	
<b>Notranja enota z 22% ddv</b>		€	<b>878,40</b>	<b>890,60</b>	<b>915,00</b>	<b>1.244,40</b>	<b>1.305,40</b>	

STENSKA (brez žičnega upravljalca)\*

\* Za uporabo žičnega upravljalca za vsako notranjo enotopotrebnost uporaba vmesnika SC - BIKN - E.

SRK 50~60 ZSX-S(T)

Model			SRK 50 ZSX - S(T)	SRK 60 ZSX - S(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
<b>Notranja enota brez 22% ddv</b>		€	<b>610,00</b>	<b>650,00</b>
<b>Notranja enota z 22% ddv</b>		€	<b>744,20</b>	<b>793,00</b>
<b>Notranja enota TITANIUM brez 22% ddv</b>		€	<b>710,00</b>	<b>750,00</b>
<b>Notranja enota TITANIUM z 22% ddv</b>		€	<b>866,20</b>	<b>915,00</b>



TALNA KONZOLNA (Daljinski upravljalca s tedenskim timerjem vključen)

FDV 71~125VD/VD2

Model			FDV 71VD1	FDV 100VD2	FDV 125VD
Moč	Hlajenje	kW	7,10	10,00	12,50
	Gretje	kW	8,00	11,20	14,00
Glasnost na razdalji 1 m (Vi/Sr/Ni)		dB (A)	39 / 35 / 33	50 / 48 / 44	50 / 48 / 44
Največja glasnost		dB (A)	61	65	-
<b>Notranja enota brez 22% ddv</b>		€	<b>1.050,00</b>	<b>1.160,00</b>	<b>1.270,00</b>
<b>Notranja enota z 22% ddv</b>		€	<b>1.281,00</b>	<b>1.415,20</b>	<b>1.549,40</b>



# Conter Multi DC Inverter

TWIN/TRIPLE/DOUBLE TWIN (samo kombinacije enakih tipov in enakih moči)

	TWIN	TRIPLE	DOUBLE TWIN
<b>HYPER</b>			
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	
<b>SUPER</b>			
FDC 100VN/FDC 100 VSA	50+50		
FDC 12S VN/FDC 12SVSA	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



Za vsako zunanjo enoto je potreben samo 1 daljinski upravljalac.  
Zgornje notranje enote povezane na isto zunanjo enoto morajo biti enakega tipa in moči.

V MULTI (možne kombinacije različnih tipov in različnih moči)

<b>HYPER</b>			
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	
<b>SUPER</b>			
FDC 100 VN/FDC 100 VSA	50+50		
FDC 12S VN/FDC 12SVSA	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



Za vsako zunanjo enoto je potreben samo 1 daljinski upravljalac.  
Notranje enote povezane na isto zunanjo enoto so lahko različnih tipov in in moči, glejte zgornjo tabelo.

# Daljinski upravljalci in dodatki

Model	Cena brez 22% ddv	Cena z 22% ddv
RC - E5 Žični daljinski upravljalac	80,00	97,60
RC - EX1A Žični upravljalac z zaslonom na dotik (samo za F serijo)	130,00	158,60
RC - EX3 Žični upravljalac z zaslonom na dotik - novo	130,00	158,60
RCH - E3 Enostaven žični upravljalac (2 žilni kabel)	70,00	85,40
RCN - E-E brezžični daljinski upravljalac (FDE 50VG)	100,00	122,00
SC - BIKN - E Žični RC Vmesnik (SRKZMX - S)	130,00	158,60
SC - ADNA - E Superlink II vmesnik	120,00	146,40
SC - GIFN - E Povezava na Superlink II vmesnik	820,00	1000,40
RCN - T - 5AW - E2 Kit za brezžični daljinski upravljalac (FDTVG)	140,00	170,80
RCN - TC - 24W - E2 Kit za brezžični daljinski upravljalac (FDTCVG)	140,00	170,80
RCN - KIT4 - E2 Kit za brezžični daljinski upravljalac (FDUM VF, FDF VD, FDU VF)	230,00	280,60
T - PSA - 5AW - E Panel	180,00	219,60
TC - PSA - 25W - E Panel (FDTCVF)	150,00	183,00
T - PSAE - 5AW - E Maska za boljše usmerjanje zraka za FDT (samo v kombinaciji z RC-EX3, RCN-T-5AW-E2)	390,00	475,80
LB - T - 5W - E Senzor gibanja za FDT	100,00	122,00
TC - OAS - E Distančnik za zajem svežega zraka (FDTCVF)	150,00	183,00
TC - OAD - E Nastavek za zajem svežega zraka (FDTCVF)	70,00	85,40
SC - THB - E3 Senzor temperature	70,00	85,40
U - FCRAKitza nadzor hitrosti ventilatorja (FDU 200 - 250 VG)	190,00	231,80
UM - FL1EFilter (FDUM50VF)	70,00	85,40
UM - FL2EFilter (FDUM60 - 71VF)	70,00	85,40
UM - FL3EFilter (FDUM100 - VD 40VF)	70,00	85,40
SC - SL1N - E Centralizirana krmilna naprava	420,00	512,40
SC - SL2NA - E Centralizirana krmilna naprava	660,00	805,20
SC - SL4 - AE Centralizirana krmilna naprava z zaslonom na dotik	po naročilu	-
SC - SL4 - BE (števec porabljene el. energije) Centralizirana krmilna naprava z zaslonom na dotik	po naročilu	-
SC - LGWNA - A LONworks gateway CNS vmesnik	po naročilu	-
SC - BGWNA - ABAC netgateway	po naročilu	-
SC - BGWNA - B BAC net gateway	po naročilu	-
SC - BGWNA256 - A BAC net gateway	po naročilu	-
SC - BGWNA256 - B BAC net gateway	po naročilu	-
SC - WGWNB - A Web gateway	po naročilu	-
SC - WGWNB - B Web gateway	po naročilu	-



Razdelilni kosi V - Multi PAC (zunanje enote > 7 kW)		Cena brez 22% ddv	Cena z 22% ddv
DIS - WA1G - Razdelilni kos - 2 veji, modeli 71 - 140		90,00	109,80
Plin	Tekočina	Reducirni kos	
DIS - WB1 G Razdelilni kos - 2 veji, modeli 200~250		110,00	134,20
Plin	Tekočina	Reducirni kos	
DIS - TA1G - Razdelilni kos - 3 veje, modeli 140		130,00	158,60
Plin	Tekočina	Reducirni kos	
DIS - TB1G - Razdelilni kos - 3 veje, modeli 200~250		130,00	158,60
Plin	Tekočina	Reducirni kos	



# VRF sistemi

## KOMPRESORSKE ZRAČNE ENOTE

KXE6 Micro

KXZ **ADVANCED** *VRF-T*

KXZP **SMART** *VRF-T*

KXZ **ADVANCED LARGE** *VRF-T*

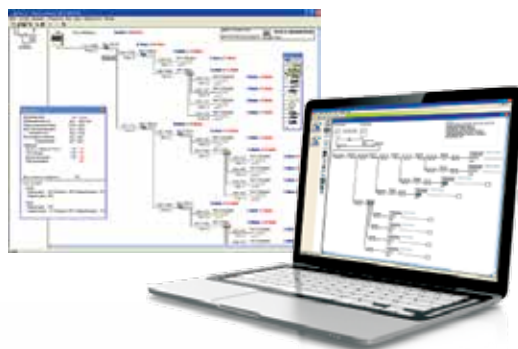
KXZX **Hi - COP** *VRF-T*



**COP 4.6**  
KXZX



## PC PROGRAM ZA PROJEKTIRANJE



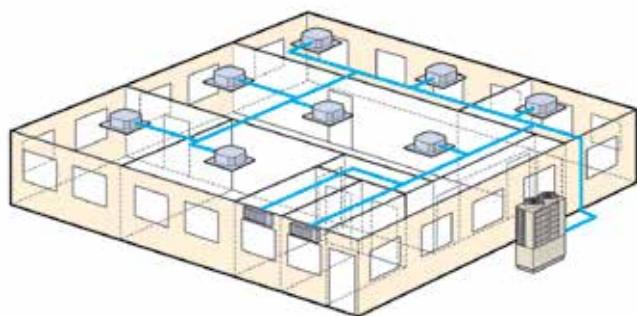
## KOMPRESORSKE VODNE ENOTE



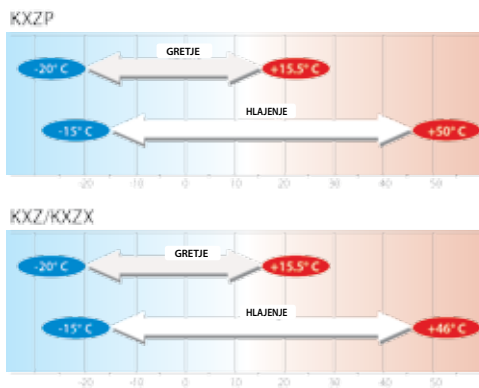
**COP 6.1**  
KXZW

KXZW **WATER** *VRF-T*

## PRIMER MONTAŽE



## OBMOČJE DELOVANJA



## NOTRANJE ENOTE

**STENSKA**



**4 SMERNA  
KASETNA**



**2 SMERNA  
KASETNA**



**1 SMERNA  
KASETNA**



**TALNA**



**KANALSKA**



**STROPNA**



# HYDROLUTION I - toplotna črpalka zrak-voda

## Lasnosti

### Varčevanje z energijo

Nizki letni stroški zahvaljujoč inverterskemu delovanju kompresorja. Hotrost kompresorja se prilagaja glede na potrebe kar rezultira v enem izmed najvišjih COP (grelno število 4.08 - 4.44) na tržišču.

### Kompaktna oblika

Notranja enota je sedaj manjše velikosti (600 x 650mm), ker sta skupaj vgrajena zalogovnik za sanitarno vodo in toplotni vodni izmenjevalnik (samo HMA 100V1/V2 in HMA 100VM1). Električna in cevna povezava je tako še enostavnejša.

### 65°C vroča voda

Maksimalna temperatura vode je 65°C pri uporabi pomožnega električnega grelca (standardno). Grelca se uporablja za pripravo zaloge vroče vode in tudi kadar pride do nenadnih višjih potreb po topli vodi. (58°C, uporaba samo kompresorja)

### Zunanje ogrevanje

Možnost priklopa zunanjih grelnih virov vključno s sončnimi kolektorji. Podrobnosti v navodilih za montažo. (razen HT30)

### Grelca kondenčne posode

Kondenz, ki med gretjem nastaja v toplotni črpalki (v hladnih obdobjih leta) se nabira in lahko tudi zmrzne kar privede do zmanjšanja zmogljivosti naprave ali do poškodbe toplotnega izmenjevalca. Zato imamo v naše naprave že standardno vgrajen električni grelec kondenčne posode, ki preprečuje zmrzovanje kondenza in s tem ščiti toplotni izmenjevalnik.

### Protilegionelna zaščita

Naprava vsebuje program za občasen dvig temperature sanitarne vode, ki preprečuje nastanek bakterij.

### Pritisk vode

Vodni pritisk v tušu ali umivalniku se tudi v višjih nadstropjih ne bo zmanjšal. Z uporabo pretočnega načina ogrevanja sanitarne vode in ne vode iz zalogovnika, se ohranja pritisk in kvaliteta vode ter zmanjšuje tveganje za pojav bakterij (Legionela). (Če se uporablja še kakšen dodaten sanitarni zalogovnik (bojler) lahko pride do minimalnega padca pretoka v tušu in umivalnikih, če se vsi uporabljajo hkrati).

### Tihi način

Funkcija tihega načina zniža raven hrupa zunanje enote tako, da zniža hitrost kompresorja in ventilatorja. VKLOP/IZKLOP te funkcije lahko nastavimo z daljinskim upravljalcem.

## Dodatna oprema toplotnih črpalk

Naziv	Cena brez 22% DDV	Cena z 22% DDV
MH-RG10 sobno temperaturno tipalo	130,00	158,60
VCC22 hidravlični sklop - tropotni regulacijski ventil za hlajenje	440,00	536,80
VCC28 hidravlični sklop - tropotni regulacijski ventil za hlajenje	440,00	536,80
ESV22 hidravlični sklop - tropotni regulacijski ventil - 2 cona	530,00	646,60
ESV28 hidravlični sklop - tropotni regulacijski ventil - 2 cona	30,00	646,60
ACK 22 povezovalni kabel in temperaturna tipala za ESV22/VCC22	120,00	146,40
ACK 28 povezovalni kabel za ESV28/VCC28	120,00	146,40

ZUNANJA ENOTA  
FDCW71VNX-A

8 kW



ZUNANJA ENOTA  
FDCW100VNX-A

11 kW



ZUNANJA ENOTA  
FDCW140VNX-A

16 kW



NOTRANJA ENOTA  
HMA100V1/V2  
HMA100VM1



NOTRANJA ENOTA  
HMS140V1/V2



ZALOGOVNIK  
MT300



ZALOGOVNIK  
MT500



# Toplotne črpalke - tehnični podatki

MODEL			8 kW	11 kW	16 kW
Notranja enota			HMA 100V1	HMA 100V1	HMS 140V1
Vodni zalogovnik			integriran v notranji moduli	integriran v notranji moduli	HT30 (samo gretje) - MT300 in MT500 (gretje + sanitarna voda)
Zunanja enota			FDCW 71VNX-A	FDCW 100VNX-A	FDCW 140VNX-A
Napajanje			1-230V / 3-380V 50Hz		
Gretje-normalna poraba	A7/W35	kW	8.3 (2.0 - 8.3)	9.2 (3.5 - 10.0)	16.0 (4.2 - 16.0)
	A-7/W35	kW	7.3	8.0	12.3
	A7/W45	kW	8.0 (3.0 - 8.0)	9.0 (3.5 - 11.0)	16.0 (5.8 - 16.0)
Gretje-povečano delovanje	A7/W35	kW	2.03	2.15	3.81
	A-7/W35	kW	2.81	2.84	4.71
	A7/W45	kW	2.40	2.62	4.83
COP	A7/W35	W/W	4.08	4.28	4.20
	A-7/W35	W/W	2.60	2.82	2.61
	A7/W45	W/W	3.33	3.44	3.31
SCOP	W35	W/W	3.78	4.18	4.20
Razred energetske učinkovitosti - povprečje			149% / A++	165% / A++	166% / A++
Hlajenje-normalna poraba	A35/W18	kW	10.7 (2.7-10.7)	11.0 (3.3-12.0)	16.5 (5.2-16.5)
	A35/W7	kW	7.1 (2.0 - 7.1)	8.0 (3.0 - 9.0)	11.8 (3.1 - 11.8)
Hlajenje-povečana poraba	A35/W18	kW	3.19	3.04	4.36
	A35/W7	kW	2.65	2.85	4.45
EER	A35/W18	W/W	3.35	3.62	3.78
	A35/W7	W/W	2.68	2.81	2.65
Maks. volumen segrete vode (notri 15°C, zunaj 40°C)	12 litrov/min	liter	270	270	glej modele zalogovnikov!
	16 litrov/min	liter	200	200	
Območje delovanja (zunanja temp.)		gretje	-20 - 43°C		
		hlajenje	15 - 43°C		
Območje delovanja (temp. vode)		gretje	25-58°C (65°C - z pomožnim električnim grelcem)		
		hlajenje	7 - 25°C		
Maks. dolžina cevododa / Maks. višina cevododa		m	30 / 7		
NOTRANJA ENOTA					
Višina, širina, globina	mm		1760 (+20-50 nastavljive noge) x 600 x 650		1004 (+96 priključki) x 511 x 360
Teža (brez vode v sistemu)	kg		140		60
Električni grelec			9 kW (3 stopenjski: 4 - 6 - 9 kW) 1-230V 50Hz / 3-400V 5Hz		
Skupna prostornina zalogovnika vode	liter		270 ± 5%		
Prostornina grelnega registra (tople vode)	liter		14		
Prostornina tople vode	m <sup>3</sup>		2.5 (nerjaveče jeklo)		
Toplotni izmenjevalnik			Alfa Laval - rotacijski - AISI 316		
Prostornina ekspanzijske posode	liter		-		
Pretvornik s spremenljivo hitrostjo vodne črpalke	Model		WILO/Yonos PARA 7.0 PWM		WILO/Yonos PARA 7.5 PWM
	liter/uro-m (Maks.)		1600 - 6		220 - 7
Zvočna moč - nivo*1	dB(A)		35	35	35
Dimenzije, cev-ogrevanje	mm		22 (DN20)		28 (DN25)
Dimenzija, cev-sanitarna voda	mm		22 (DN20)		glej modele zalogovnikov!
Priključki za vodo					
ZUNANJA ENOTA					
Višina, širina, globina	mm		750 x 880 x 340	845 x 970 x 370	1300 x 970 x 370
Teža	kg		60	74	105
Zvočna moč - nivo*1	dB(A)		22	58	
R410A količina hladilnega sredstva (tovarniško polnjenje plina)	kg (m)		2,55 (15)	2,9 (15)	4,0 (15)
Dimenzije plinskih cevododov Priključki plinskih cevi	mm (cola)		Plinska cev: OD 15,88 (5/8"), tekočinska cev: OD 9,52 (3/8")		
<b>Cena kompleta brez 22% DDV</b>			<b>6.480,00</b>	<b>6.890,00</b>	<b>glej cene pri zalogovnikih!</b>
<b>Cena kompleta z 22% DDV</b>			<b>7.905,60</b>	<b>8.405,80</b>	

## Zalogovniki

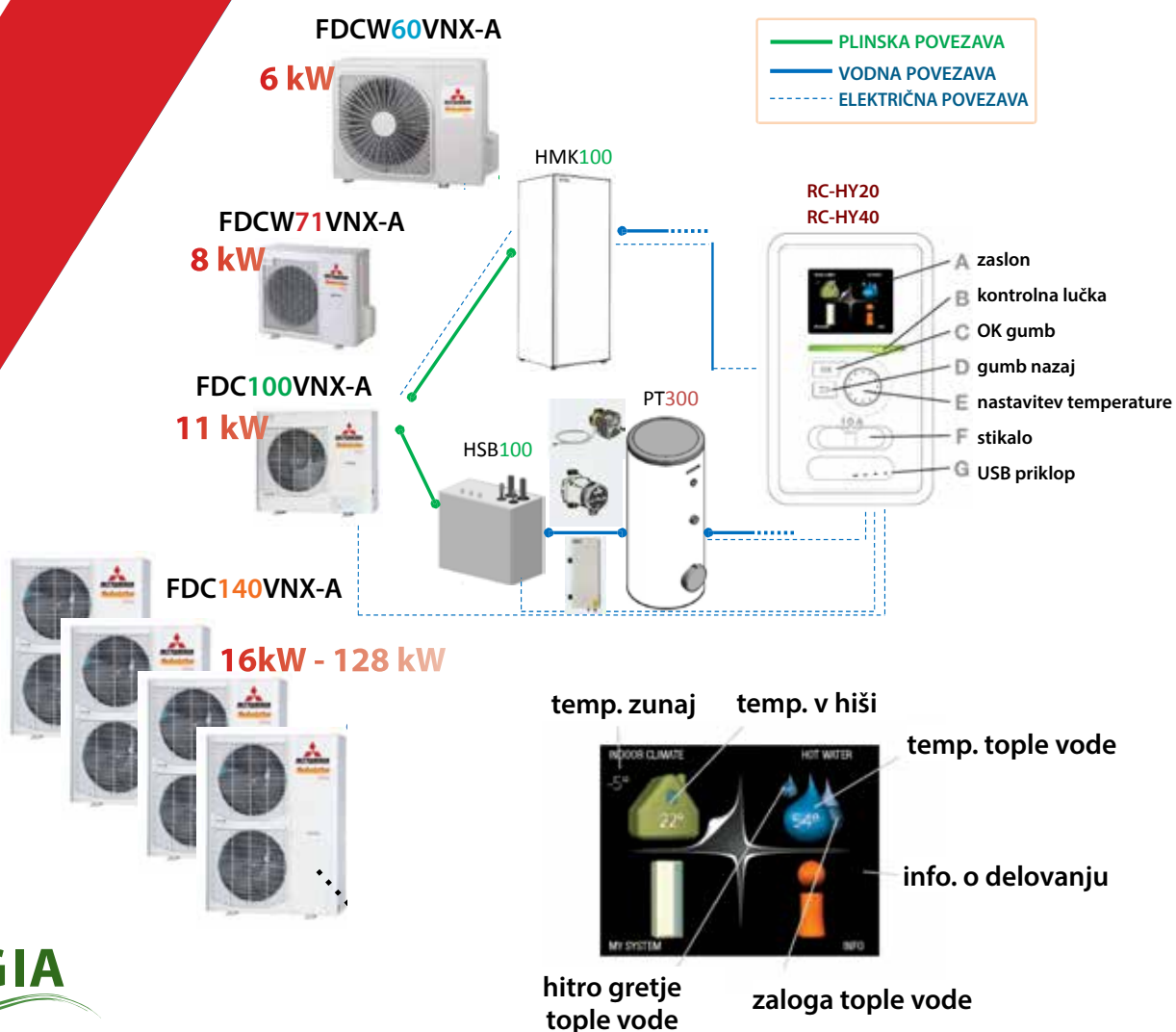
Model zalogovnika			HT30	MT300	MT500
			samo za gretje	za gretje in sanitarno vodo	
Napajanje			1 - 230V / 3 - 400V 50Hz		
Prostornina zalogovnika	liter		30	300	500
Skupna prostornina zalogovnika vode	liter		-	14	21
Prostornina grelnega registra (tople vode)	m <sup>2</sup>		-	2	3
				iz nerjavečega jekla	
Kapaciteta sanitarne vode	12 litrov/min	liter	-	320	950
	16 litrov/min	liter	-	230	550
Pomožni električni grelec	kW		9 kW (3 stopenjski: 4 - 6 - 9 kW)		
Dimenzije - višina, širina, globina	mm		360 x 593 x 360	1880 (+20) x 600 x 600	1695 (+20) x 760 x 760
Teža	kg		23	110	131
Premer cevi hladilnega sistema	mm			28 (DN25)	
Premer cevi za toplo vodo	mm		-	28 (DN25)	
<b>Cena kompleta brez 22% DDV</b>			<b>6.650,00</b>	<b>7.520,00</b>	<b>7.900,00</b>
<b>Cena kompleta z 22% DDV</b>			<b>8.113,00</b>	<b>9.174,40</b>	<b>9.638,40</b>

## Testni pogoji (EN 14511:2)

		Voda zunaj/notri	Zrak
Gretje	A7/W35	35°C / 30 °C	7°C DB / 6°C WB
	A-7/W35	35°C /*	-7°C DB / -8°C WB
	A7/W45	45°C / 40°C	7°C DB / 6°C WB
Hlajenje	A35/W18	18°C / 23°C	35°C DB
	A35/W7	7°C / 12°C	
Zalogovnik vode		40°C / 15°C	7°C DB / 6°C WB

# HYDROOLUTION II V PRIHODU

## toplotna črpalka zrak-voda



**MINERGIA**

**MINERGIA d.o.o.**

Bevke 3c

1358 Log pri Brezovici

e - mail: info@minergia.si

**Salon Ljubljana**

Tržaška 315

1000 Ljubljana

www.minergia.si

Tel.: 01/200 99 90

Tel.: 01/200 99 92

brezpl. tel.: 080 820 008

### Cene, opis izdelkov

Vse navedene cene so v EUR z 22% DDV.

Pridružujemo si pravico do sprememb in napak cen, napisanem besedilu in tehničnih opisov brez predhodnega obvestila.

Slike so simbolične in vedno ne odražajo dejanskega stanja v celoti.