

# VRHUNSKI KLIMA UREĐAJI

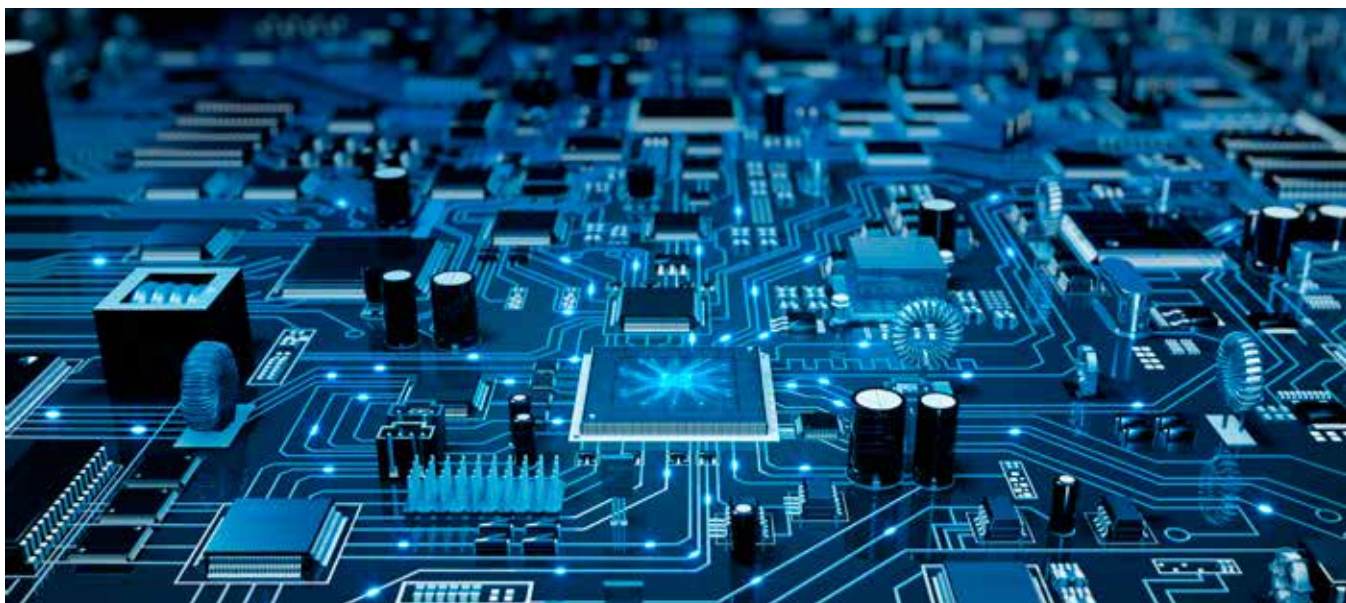
samo čekaju da vam ih  
dostavimo i postavimo.



**cjenik klima uređaja**  
2018/2019

# TEHNOLOGIJA U FUN

## Moderni i štedljivi rotacijski kompresori zaslužni



Klima uređaj većinu svog radnog vijeka provede po djelomičnim opterećenjem koje je uveliko manje od njegovog deklariranog učina. Upravo je u takvim uvjetima ključno sniziti potrošnju električne energije

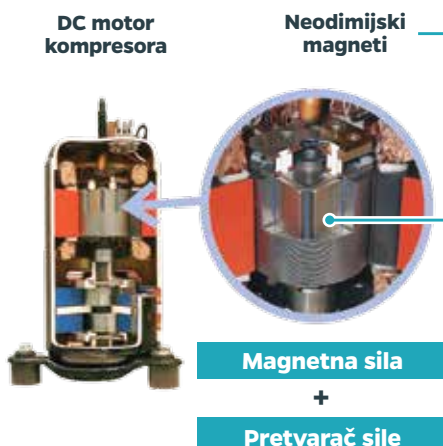


### WIFI POVEZIVOST

Upravlajte vašim klima uređajem sa vašeg pametnog telefona, tableta ili računala sa bilo kojeg mjesta u svijetu. Zahvaljujući opciji ugradnje Wi-Fi sučelja, Hyundai klima uređajima moguće je upravljati putem jednostavnih i intuitivnih aplikacija za Android i iOS uređaje.

### 3-GODIŠNJE JAMSTVO

**KOREJSKI PROIZVOĐAČ NA SVE UREĐAJE** u svojoj paleti daje tvorničko jamstvo u trajanju od tri godine. Uz to, brza dostupnost rezervnih dijelova jamstvo je dugotrajnog funkcioniranja uređaja, čak i u najtežim eksploatacijskim uvjetima



### ROTACIJSKI KOMPRESOR

Provjereni kompresori koji su ugrađeni u Hyundai klima uređaje jamstvo su niskog utroška električne energije. Potpomognuti preciznom regulacijom rada kompresora, Hyundai klime će u svim režimima rada biti iznimno štedljivi.

# KCIJI UČINKOVITOSTI

su za minimalnu potrošnju električne energije



## ERP REGULATIVA NA SNAZI U EU

**POČETKOM 2013. GODINE, NA SNAGU JE STUPILA ERP** (Energy related Products) regulativa koja ograničava potrošnju električne energije klima uređaja. Uvođenjem novih energetske razreda (A<sup>+++</sup>, A<sup>++</sup> i A<sup>+</sup>) te istovremenim ukidanjem starih razreda (E, F, G), EU postavlja stroga ograničenja u potrošnji.

## NALJEPNICA ZA NOVU "ENERGETSKU UČINKOVITOST"

**Razredi energetske učinkovitosti**  
A<sup>+++</sup> do D SEER u režimu hlađenja



**Razvrstavanje energetske učinkovitosti**

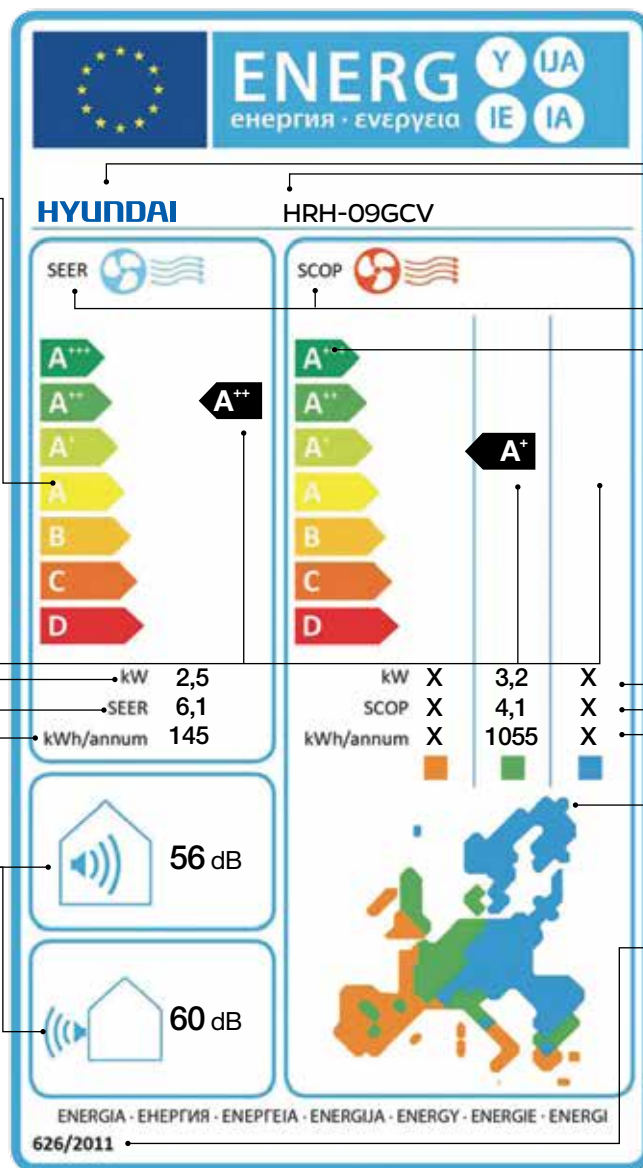
Razredi energetske učinkovitosti u režimu hlađenja i grijanja pojedinog modela uređaja

**Nominalni učin u režimu hlađenja**

SEER-vrijednost  
Godišnja potrošnja električne energije za hlađenje

Buka pri radu unutarnja/vanjska jedinica  
Navode se veličine zvučne snage za unutarnju i vanjsku jedinicu, koje za razliku od zvučnog tlaka ne ovise o mjestu izvora odnosno primatelja

Učin hlađenja ≤ 6 kW		Učin hlađenja > 6 kW ≤ 12 kW	
Unutarnja jedinica	Vanjska jedinica	Unutarnja jedinica	Vanjska jedinica
60 dB(A)	65 dB(A)	65 dB(A)	70 dB(A)



Naziv ili robna marka proizvođača

Naziv uređaja/oznaka modela

SEER i SCOP  
SEER (Seasonal Energy Efficiency Ratio) navodi sezonski koeficijent učinkovitosti u režimu hlađenja

SCOP (Seasonal Coefficient of Performance) označava sezonski koeficijent učinkovitosti u režimu grijanja

Razredi energetske učinkovitosti A<sup>+++</sup> do D SCOP u režimu grijanja



Nominalni učin u režimu grijanja

SCOP-vrijednost

Godišnja potrošnja električne energije za grijanje

Klimatske zone

Područje EU-a podijeljeno je radi klasifikacije kod režima grijanja u tri klimatske zone.

Informacija o vremenu uz podatke na naljepnici



# AKTIVNA OBRAĐA ZRAKA

Dok je u funkciji, klima uređaj obrađuje zrak koji



Model	Zidna jedinica				Samostojeća jedinica
Oznaka model	Standard inverter	Advance inverter	Performance inverter	Elite inverter	Podstropna jedinica
Anti alergijski filter		●	●	●	
Autodijagnoza	●	●	●	●	
Automatski režim rada	●	●	●	●	●
Automatski ponovno uključivanje	●	●	●	●	●
Eco režim		●	●	●	
Funkcija samočišćenja	●	●	●	●	●
Hi-Power režim	●	●	●	●	●
Ionizator zraka		●		●	
Katehinski filter					
Niska razina buke vanjske jedinice	●	●	●	●	●
Održavanje temperature 8-10°C					
Plasma filter					
Senzor prisutnosti osoba					
Tihi rad	●	●	●	●	●
Timer	●	●	●	●	●
Wifi povezivost	○	○	○	○	

# AKA KOJEG UDIŠETE

udišu sve osobe u prostoru

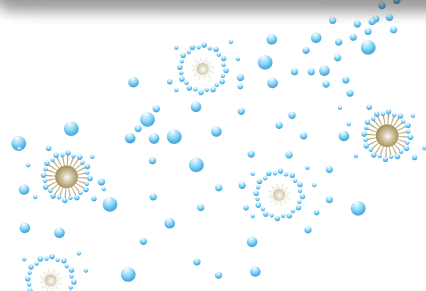
## Stropna ugradbena jedinica



Kazetna jedinica

Kanalna jedinica

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 



## IONIZATOR ZRAKA

**U STANJU JE PROIZVESTI DO 35.000 NEGATIVNO NABIJENIH IONA PO  $\text{cm}^3$  ZRAKA.** Vrijednost je to koja odgovara kvaliteti zraka u blizini vodopada i bolja je od kvalitete zraka u šumi. Emisija negativnih iona izjednačava višak pozitivnih iona koji postoje u prostorijama i postiže koncentracije iona poput onih u najčišćim područjima zemlje

## FUNKCIJA SAMOČIŠĆENJA

**KADA UREĐAJ ZAVRŠI S RADOM,** turbina ostaje upaljena kako bi temeljito posušila isparivač te na taj način spriječila pojavu plijesni i održala uređaj savršeno čistim



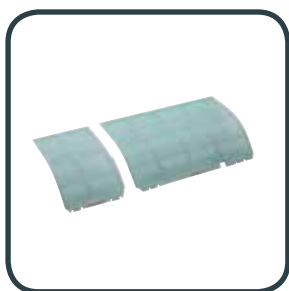
## HLAĐENJE NA TEMPERATURAMA DO $+50^{\circ}\text{C}$

**HYUNDAI KLIMA-UREĐAJI SPOSOBNI SU U REŽIMU HLAĐENJA** raditi pri vanjskim temperaturama do  $+50^{\circ}\text{C}$ . Funkcija grijanja dostupna je do temperature od  $-15^{\circ}\text{C}$ .



# STANDARD INVERTER

Sjajne performanse upakirane u privlačno kućište, kratki je opis ulaznog modela Hyundai brenda. Energetski razred A++ te brojne funkcionalnosti oborit će kupce s nogu, a dodatni bonus je iznimno privlačna cijena i trogodišnje jamstvo



## PERIVI FILTER ZA PRAŠINU

Filter za prašinu prekriva cijeli izmjenjivač topline te se lako može izvaditi i oprati toplom vodom



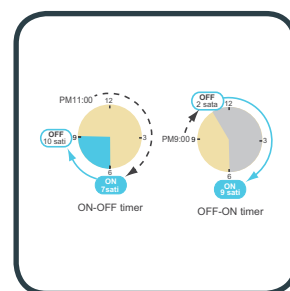
## WI-FI POVEZIVOST

Uređaj je moguće povezati s opcionalnim Wifi sučeljem te je moguća potpuna kontrola klime putem pametnog telefona, tableta ili računala



## FUNKCIJA SAMOČIŠĆENJA

Po završetku rada uređaja, interni ventilator ostaje u pogonu kako bi potpuno osušio izmjenjivač topline te na taj način smanjio razinu vlage u unutarnjoj jedinici klima uređaja



## TIMER

Mogućnost podešavanja uključivanja i uključivanja uređaja putem timer funkcije može rezultirati velikom uštedom energije

**PODRUČJE  
RADA**



OD **-15°C**  
DO **+46°C**



OD **-15°C**  
DO **+24°C**

**ENERGETSKA  
UČINKOVITOST**

**SEER**  
6,1

**A++**

**SCOP**  
4,0

**A+**

Podaci se odnose na model snage 2,5 kW

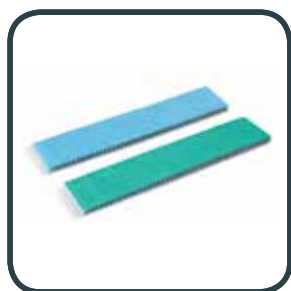


<b>UNUTARNJA JEDINICA VANJSKA JEDINICA</b>			<b>HRH-09SCV HRO-09SCV</b>	<b>HRH-12SCV HRO-12SCV</b>	<b>HRH-18SCV HRO-18SCV</b>	<b>HRH-22SCV HRO-22SCV</b>	<b>HRH-24SCV HRO-24SCV</b>
Rashladni učin	kW	❄	2,5	3,5	5,1	6,1	7,0
Raspon rashladnog učina (min.-max.)	kW	❄	1,5 - 3,2	1,6 - 3,9	1,8 - 5,9	2,5 - 6,5	2,6 - 7,2
Potrošnja el. energije	kW	❄	0,39 - 1,11	0,45 - 1,40	0,42 - 2,10	0,70 - 3,00	0,60 - 3,45
Pdesignc	kW	❄	2,5	3,5	5,1	6,1	7,0
SEER / Energetska klasa		❄	6,10 / A++	6,10 / A++	6,10 / A++	5,60 / A+	5,60 / A+
Godišnja potrošnja el. energije	kWh	❄	143	200	293	381	438
Učin grijanja	kW	☀	2,5	3,6	5,2	6,1	7,0
Raspon učina grijanja (min.-max.)	kW	☀	1,5 - 3,3	1,5 - 4,2	1,8 - 6,1	2,1 - 7,0	2,0 - 7,5
Potrošnja el. energije	kW	☀	0,32 - 0,94	0,37 - 1,27	0,41 - 2,15	0,45 - 2,30	0,58 - 3,4
Pdesignh	kW	☀	2,5	2,9	4,5	5,5	6,3
SCOP / Energetska klasa		☀	4,00 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+	4,0 / A+	4,00 / A+
Godišnja potrošnja el. energije	kWh	☀	875	1015	1575	1925	2205
<b>Unutarnja jedinica</b>			<b>HRH-09SCV</b>	<b>HRH-12SCV</b>	<b>HRH-18SCV</b>	<b>HRH-22SCV</b>	<b>HRH-24SCV</b>
Protok zraka	m <sup>3</sup> /h	❄	550	550	850	1050	1050
Razina buke	dB(A)	❄	37 / 29	39 / 29	46 / 42	48 / 42	48 / 42
Dimenzije (V×Š×D)	mm		276 x 780 x 202	276 x 780 x 202	292 x 900 x 215	302 x 1080 x 220	302 x 1080 x 220
Težina	kg		10	10	14	16	16
<b>Vanjska jedinica</b>			<b>HRO-09SCV</b>	<b>HRO-12SCV</b>	<b>HRO-18SCV</b>	<b>HRO-22SCV</b>	<b>HRO-24SCV</b>
Razina buke	dB(A)	❄	53	53	55	55	58
Dimenzije (V×Š×D)	mm		540 x 715 x 235	540 x 715 x 235	605 x 850 x 295	605 x 850 x 295	760 x 970 x 395
Težina	kg		27	28	40	45	52
Tip kompresora			rotacijski klipni	rotacijski klipni	rotacijski klipni	rotacijski klipni	rotacijski klipni
Promjer cijevi - plin	mm (col)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Promjer cijevi - tekućina	mm (col)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Maksimalna duljina cijevi	m		15	15	15	15	15
Maksimalna visinska razlika	m		5	5	5	5	5
Napon priključka	V-Ph-Hz		230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50
Radna tvar/GWP			R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088
Punjenje u kg/tona CO <sub>2</sub> - EKV			0,60/1,25	0,94/1,96	1,35/2,82	1,92/4,00	1,70/3,54
Cijena VPC kn (bez PDV-a)			2.369,00	2.549,00	4.289,00	4.499,00	5.799,00
<b>Cijena MPC kn (s PDV-om)</b>			<b>2.969,00</b>	<b>3.189,00</b>	<b>5.369,00</b>	<b>5.629,00</b>	<b>7.249,00</b>
<b>WI-Fi upravljanje kn (s PDV-om)</b>					<b>200,00</b>		

❄ hlađenje ☀ grijanje

# ADVANCE INVERTER

Elegantan i moderan dizajn u prvom su planu ovog iznimnog modela. Visoka energetska učinkovitost potpomognuta je Wi-Fi upravljanjem, ionizatorom zraka te brojnim funkcionalnostima koje povećavaju komfor korištenja



## IONIZATOR ZRAKA

Sustav predaje negativnih iona koji u velikoj mjeri utječu na poboljšanje kvalitete zraka čime pozitivno utječu na izmjenu tvari i ragradnju napetosti u tijelu



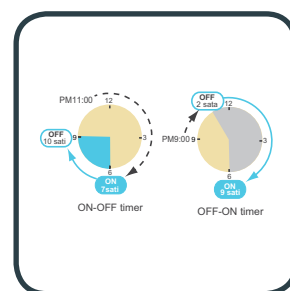
## WI-FI POVEZIVOST

Uređaj je moguće povezati s opcionalnim Wifi sučeljem te je moguća potpuna kontrola klime putem pametnog telefona, tableta ili računala



## FUNKCIJA SAMOČIŠĆENJA

Po završetku rada uređaja, interni ventilator ostaje u pogonu kako bi potpuno osušio izmjenjivač topline te na taj način smanjio razinu vlage u unutarnjoj jedinici klima uređaja



## TIMER

Mogućnost podešavanja uključivanja i uključivanja uređaja putem timer funkcije može rezultirati velikom uštedom energije



**PODRUČJE  
RADA**



OD **-15°C**  
DO **+46°C**



OD **-15°C**  
DO **+24°C**

**ENERGETSKA  
UČINKOVITOST**

**SEER**  
6,1



**SCOP**  
4,0



Podaci se odnose na model snage 2,5 kW



<b>UNUTARNJA JEDINICA VANJSKA JEDINICA</b>			<b>HRH-09GCV HRO-09GCV</b>	<b>HRH-12GCV HRO-12GCV</b>	<b>HRH-18GCV HRO-18GCV</b>
Rashladni učin	kW	❄	2,5	3,5	5,1
Raspon rashladnog učina (min.-max.)	kW	❄	1,5 - 3,2	1,6 - 3,9	1,8 - 5,9
Potrošnja el. energije	kW	❄	0,39 - 1,11	0,45 - 1,40	0,42 - 2,10
Pdesignc	kW	❄	2,5	3,5	5,1
SEER / Energetska klasa		❄	6,10 / A++	6,10 / A++	6,10 / A++
Godišnja potrošnja el. energije	kWh	❄	143	200	293
Učin grijanja	kW	☀	2,5	3,6	5,2
Raspon učina grijanja (min.-max.)	kW	☀	1,5 - 3,3	1,5 - 4,2	1,8 - 6,1
Potrošnja el. energije	kW	☀	0,32 - 0,94	0,37 - 1,27	0,41 - 2,15
Pdesignh	kW	☀	2,5	2,9	4,5
SCOP / Energetska klasa		☀	4,00 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+
Godišnja potrošnja el. energije	kWh	☀	875	1015	1575
<b>Unutarnja jedinica</b>			<b>HRH-09GCV</b>	<b>HRH-12GCV</b>	<b>HRH-18GCV</b>
Protok zraka	m <sup>3</sup> /h	❄	550	550	850
Razina buke	dB(A)	❄	37 / 24	39 / 24	46 / 42
Dimenzije (V×Š×D)	mm		276 x 208 x 869	276 x 208 x 869	301 x 230 x 990
Težina	kg		10	10	14
<b>Vanjska jedinica</b>			<b>HRO-09GCV</b>	<b>HRO-12GCV</b>	<b>HRO-18GCV</b>
Razina buke	dB(A)	❄	53	53	55
Dimenzije (V×Š×D)	mm		540 x 715 x 235	540 x 715 x 235	605 x 850 x 295
Težina	kg		27	28	40
Tip kompresora			rotacijski klipni	rotacijski klipni	rotacijski klipni
Promjer cijevi - plin	mm (col)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Promjer cijevi - tekućina	mm (col)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Maksimalna duljina cijevi	m		15	15	15
Maksimalna visinska razlika	m		5	5	5
Napon priključka	V-Ph-Hz		230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50
Radna tvar/GWP			R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088
Punjenje u kg/tona CO <sub>2</sub> - EKV			0,60/1,25	0,94/1,96	1,35/2,82
Cijena VPC kn (bez PDV-a)			2.630,00	2.699,00	4.499,00
<b>Cijena MPC kn (s PDV-om)</b>			<b>3.289,00</b>	<b>3.379,00</b>	<b>5.629,00</b>
<b>WI-FI upravljanje kn (s PDV-om)</b>				<b>200,00</b>	

❄ hlađenje ☀ grijanje



# PERFORMANCE INVERTER

Uz pomoć ekološki prihvatljivog radnog medija R32, ovaj moderno dizajniran klima uređaj osigurava vrhunske rezultate po pitanju energetske učinkovitosti. Jednostavnost korištenja i precizan filterski sustav samo su dio prednosti kojima ovaj uređaj osvaja kupce



## COLD CATALYST FILTER

Filterski sustav koji efikasno uklanja do 99% prljavih čestica iz zraka te uspješno uklanja neželjene mirise iz vaše prostorije



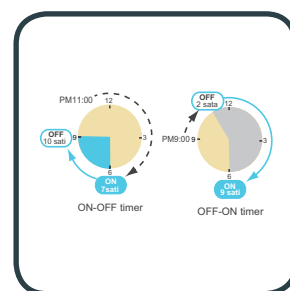
## WI-FI POVEZIVOST

Uređaj je moguće povezati s opcionalnim Wifi sučeljem te je moguća potpuna kontrola klime putem pametnog telefona, tableta ili računala



## JEDNOSTAVNOST MONTAŽE

Zahvaljujući inteligentnom projektiranju ovog modela, vrijeme montaže a i svakog budućeg servisa je svedeno na minimum, čime serviserima i korisnicima uređaja ostaje više vremena za uživanje u savršeno obrađenom zraku



## TIMER

Mogućnost podešavanja uključivanja i isključivanja uređaja putem timer funkcije može rezultirati velikom uštedom energije

**PODRUČJE RADA**



OD **-15°C**  
DO **+50°C**



OD **-15°C**  
DO **+30°C**

**ENERGETSKA UČINKOVITOST**

**SEER**  
6,2



**SCOP**  
4,0



Podaci se odnose na model snage 2,5 kW



<b>UNUTARNJA JEDINICA</b>			<b>HRH-09SMV</b>	<b>HRH-12SMV</b>	<b>HRH-18SMV</b>
<b>VANJSKA JEDINICA</b>			<b>HRO-09SMV</b>	<b>HRO-12SMV</b>	<b>HRO-18SMV</b>
Rashladni učin	kW	*	2,6	3,5	5,2
Raspon rashladnog učina (min.-max.)	kW	*	0,9 - 3,1	1,1 - 4,1	1,8 - 6,1
Potrošnja el. energije	kW	*	0,10 - 1,24	0,13 - 1,58	0,14 - 2,36
Pdesignc	kW	*	2,6	3,5	5,2
SEER / Energetska klasa		*	6,20 / A++	6,10 / A++	7,10 / A++
Godišnja potrošnja el. energije	kWh	*	-	-	-
Učin grijanja	kW	☀	2,8	3,2	5,2
Raspon učina grijanja (min.-max.)	kW	☀	0,8 - 3,4	1,1 - 4,2	1,4 - 6,7
Potrošnja el. energije	kW	☀	0,12 - 1,20	0,10 - 1,58	0,20 - 2,41
Pdesignh	kW	☀	2,1	2,3	4,1
SCOP / Energetska klasa		☀	4,00 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+
Godišnja potrošnja el. energije	kWh	☀	-	-	-
<b>Unutarnja jedinica</b>			<b>HRH-09SMV</b>	<b>HRH-12SMV</b>	<b>HRH-18SMV</b>
Protok zraka	m <sup>3</sup> /h	*	520	600	840
Razina buke	dB(A)	*	30 / 21	34 / 22	37 / 25
Dimenzije (V×Š×D)	mm		285 x 805 x 194	285 x 805 x 194	302 x 957 x 213
Težina	kg		7,5	7,5	10
<b>Vanjska jedinica</b>			<b>HRO-09SMV</b>	<b>HRO-12SMV</b>	<b>HRO-18SMV</b>
Razina buke	dB(A)	*	55	58	55
Dimenzije (V×Š×D)	mm		550 x 700 x 275	550 x 700 x 275	554 x 800 x 333
Težina	kg		23	23	34
Tip kompresora			rotacijski	rotacijski	rotacijski
Promjer cijevi - plin	mm (col)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Promjer cijevi - tekućina	mm (col)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Maksimalna duljina cijevi	m		25	25	30
Maksimalna visinska razlika	m		10	10	20
Napon priključka	V-Ph-Hz		230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50
Radna tvar/GWP			R32/675	R32/675	R32/675
Punjenje u kg/tona CO <sub>2</sub> - EKV			0,50/0,34	0,50/0,34	1,00/0,68
Cijena VPC kn (bez PDV-a)			2.549,00	2.699,00	4.599,00
<b>Cijena MPC kn (s PDV-om)</b>			<b>3.189,00</b>	<b>3.379,00</b>	<b>5.749,00</b>
<b>Wi-Fi upravljanje kn (s PDV-om)</b>				<b>200,00</b>	

\* hlađenje ☀ grijanje



# ELITE INVERTER

Top model korejskog proizvođača klima uređaja osvaja inovativnim dizajnom i moćnim performansama. Visoka energetska učinkovitost u hlađenju i grijanju postignuta je zahvaljujući rashladnom mediju R32. Uređaj ima tvorničko jamstvo u trajanju tri godine



## IONIZATOR ZRAKA

Sustav predaje negativnih iona koji u velikoj mjeri utječu na poboljšanje kvalitete zraka čime pozitivno utječu na izmjenu tvari i ragradnju napetosti u tijelu



## WI-FI POVEZIVOST

Uređaj je moguće povezati s opcionalnim Wifi sučeljem te je moguća potpuna kontrola klime putem pametnog telefona, tableta ili računala



## FUNKCIJA SAMOČIŠĆENJA

Po završetku rada uređaja, interni ventilator ostaje u pogonu kako bi potpuno osušio izmjenjivač topline te na taj način smanjio razinu vlage u unutarnjoj jedinici klima uređaja



## JEDNOSTAVNOST MONTAŽE - ALL EASY MODEL

Zahvaljujući inteligentnom projektiranju ovog modela, vrijeme montaže a i svakog budućeg servisa je svedeno na minimum, čime serviserima i korisnicima uređaja ostaje više vremena za uživanje u savršeno obrađenom zraku



**PODRUČJE RADA**



OD **-15°C**  
DO **+50°C**



OD **-15°C**  
DO **+30°C**

**ENERGETSKA UČINKOVITOST**

**SEER**  
6,8

**A++**

**SCOP**  
4,0

**A+**

Podaci se odnose na model snage 2,5 kW



<b>UNUTARNJA JEDINICA</b>			<b>HRH-09GMV</b>	<b>HRH-12GMV</b>	<b>HRH-18GMV</b>
<b>VANJSKA JEDINICA</b>			<b>HRO-09GMV</b>	<b>HRO-12GMV</b>	<b>HRO-18GMV</b>
Rashladni učin	kW	*	2,6	3,5	5,2
Raspon rashladnog učina (min.-max.)	kW	*	1,2 - 3,4	1,4 - 4,6	2,0 - 6,2
Potrošnja el. energije	kW	*	0,10 - 1,32	0,11 - 1,74	0,15 - 2,22
Pdesignc	kW	*	2,6	3,5	5,3
SEER / Energetska klasa		*	6,80 / A++	6,30 / A++	6,70 / A++
Godišnja potrošnja el. energije	kWh	*	-	-	-
Učin grijanja	kW	☀	2,9	4,1	5,6
Raspon učina grijanja (min.-max.)	kW	☀	0,8 - 3,9	0,9 - 5,1	1,3 - 7,0
Potrošnja el. energije	kW	☀	0,14 - 1,38	0,15 - 1,83	0,22 - 2,33
Pdesignh	kW	☀	2,2	2,5	4,0
SCOP / Energetska klasa		☀	4,00 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+
Godišnja potrošnja el. energije	kWh	☀	-	-	-
<b>Unutarnja jedinica</b>			<b>HRH-09GMV</b>	<b>HRH-12GMV</b>	<b>HRH-18GMV</b>
Protok zraka	m <sup>3</sup> /h	*	486	550	810
Razina buke	dB(A)	*	34 / 21	37 / 23	41 / 24
Dimenzije (V×Š×D)	mm		302 x 717 x 193	302 x 805 x 193	325 x 964 x 222
Težina	kg		7,5	8	11
<b>Vanjska jedinica</b>			<b>HRO-09GMV</b>	<b>HRO-12GMV</b>	<b>HRO-18GMV</b>
Razina buke	dB(A)	*	55	55	57
Dimenzije (V×Š×D)	mm		555 x 700 x 300	555 x 700 x 300	554 x 800 x 333
Težina	kg		26	26	37
Tip kompresora			rotacijski	rotacijski	rotacijski
Promjer cijevi - plin	mm (col)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Promjer cijevi - tekućina	mm (col)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Maksimalna duljina cijevi	m		25	25	30
Maksimalna visinska razlika	m		10	10	20
Napon priključka	V-Ph-Hz		230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50
Radna tvar/GWP			R32/675	R32/675	R32/675
Punjenje u kg/tona CO <sub>2</sub> - EKV			0,70/0,47	0,80/0,54	1,25/0,84
Cijena VPC kn (bez PDV-a)			2.899,00	3.099,00	5.099,00
<b>Cijena MPC kn (s PDV-om)</b>			<b>3.629,00</b>	<b>3.879,00</b>	<b>6.379,00</b>
<b>WI-FI upravljanje kn (s PDV-om)</b>				<b>200,00</b>	

\* hlađenje ☀ grijanje

# MULTI INVERTER

## Vanjske jedinice

**PODRUČJE RADA**



OD **-15°C**  
DO **+50°C**



OD **-15°C**  
DO **+30°C**

**ENERGETSKA UČINKOVITOST**

**SEER**  
6,4



**SCOP**  
4,2



Podaci se odnose na model učina 4,6 kW

### HRO 2M16CVA, HRO 2M18CVA

mogućnost spajanja do  
2 unutarnje jedinice

model	učin hl. (kW)	učin gr. (kW)	energ. klasa	dimenzije V/Š/D (mm)	cijena VPC (kn) bez PDV-a	cijena MPC (kn) s PDV-om
<b>HRO 2M16CVA, HRO 2M18CVA</b>						
<b>HRO 2M16CVA</b>	4,6	5,3	A++/A+	608 / 944 / 345	4.800,00	<b>6.000,00</b>
<b>HRO 2M18CVA</b>	5,3	5,9	A++/A+	608 / 944 / 345	5.700,00	<b>7.130,00</b>



### HRO 3M21CVA, HRO 3M27CVA

mogućnost spajanja do  
3 unutarnje jedinice

model	učin hl. (kW)	učin gr. (kW)	energ. klasa	dimenzije V/Š/D (mm)	cijena VPC (kn) bez PDV-a	cijena MPC (kn) s PDV-om
<b>HRO 3M21CVA, HRO 3M27CVA</b>						
<b>HRO 3M21CVA</b>	6,2	6,7	A++/A+	843 / 989 / 392	6.890,00	<b>8.620,00</b>
<b>HRO 3M27CVA</b>	7,9	8,5	A+/A+	843 / 989 / 392	7.900,00	<b>9.880,00</b>



### HRO 4M28CVA, HRO 4M36CVA

mogućnost spajanja do  
4 unutarnje jedinice

model	učin hl. (kW)	učin gr. (kW)	energ. klasa	dimenzije V/Š/D (mm)	cijena VPC (kn) bez PDV-a	cijena MPC (kn) s PDV-om
<b>HRO 4M28CVA, HRO 4M36CVA</b>						
<b>HRO 4M28CVA</b>	8,2	8,8	A++/A+	997 / 1090 / 399	na upit	<b>na upit</b>
<b>HRO 4M36CVA</b>	10,5	11,1	A+/A+	997 / 1090 / 399	na upit	<b>na upit</b>



### HRO 5M42CVA

mogućnost spajanja do  
5 unutarnjih jedinica

model	učin hl. (kW)	učin gr. (kW)	energ. klasa	dimenzije V/Š/D (mm)	cijena VPC (kn) bez PDV-a	cijena MPC (kn) s PDV-om
<b>HRO 5M42CVA</b>						
<b>HRO 5M42CVA</b>	12,5	12,9	A+/A+	997 / 1090 / 399	na upit	<b>na upit</b>



# MULTI INVERTER

## Unutarnje jedinice

U cijenu uključen daljinski upravljač na slici

### ZIDNE JEDINICE



ZIDNE JEDINICE		HRH M07SCVA	HRH M09SCVA	HRH M12SCVA	HRH M18SCVA
Rashladni učin	kW	2,0	2,6	3,5	5,3
Učin grijanja	kW	2,4	2,9	3,8	5,6
Protok zraka	m <sup>3</sup> /h	320 - 400	320 - 500	330 - 550	500 - 750
Razina buke	dB(A)	24 / 30	24 / 33	25 / 36	36 / 44
Dimenzije (V×Š×D)	mm	290 x 878 x 227	290 x 878 x 227	290 x 878 x 227	347 x 953 x 270
Težina	kg	8,5	8,5	8,5	10,5
Cijena VPC bez PDV-a	kn	1.150,00	1.200,00	1.250,00	1.400,00
<b>Cijena MPC s PDV-om</b>	kn	<b>1.440,00</b>	<b>1.500,00</b>	<b>1.570,00</b>	<b>1.750,00</b>

### KANALNE JEDINICE



UNUTARNJA JEDINICA		HRD M07CVA	HRD M09CVA	HRD M12CVA	HRD M18CVA
Rashladni učin	kW	2,0	2,6	3,5	5,3
Učin grijanja	kW	2,4	2,9	3,8	5,6
Protok zraka	m <sup>3</sup> /h	340 - 550	340 - 550	450 - 680	600 - 800
Razina buke	dB(A)	23 / 30	23 / 30	27 / 36	26 / 32
Dimenzije (V×Š×D)	mm	210 x 814 x 467	210 x 814 x 467	210 x 814 x 467	210 x 1010 x 467
Težina	kg	17	17	17	20,5
Cijena VPC bez PDV-a	kn	2.650,00	2.700,00	2.840,00	3.400,00
<b>Cijena MPC s PDV-om</b>	kn	<b>3.320,00</b>	<b>3.380,00</b>	<b>3.550,00</b>	<b>4.250,00</b>

### KAZETNE JEDINICE



UNUTARNJA JEDINICA		HRC M07CVA	HRC M09CVA	HRC M12CVA	HRC M18CVA
Rashladni učin	kW	2,0	2,6	3,5	5,3
Učin grijanja	kW	2,4	2,9	3,8	5,6
Protok zraka	m <sup>3</sup> /h	200 - 410	200 - 410	320 - 500	320 - 500
Razina buke	dB(A)	22 / 34	22 / 34	27 / 38	27 / 38
Dimenzije (V×Š×D)	mm	267 x 585 x 630	267 x 585 x 630	267 x 585 x 630	267 x 585 x 630
Težina	kg	16,5	16,5	17	17
Cijena VPC bez PDV-a	kn	2.550,00	2.850,00	2.960,00	3.200,00
<b>Cijena MPC s PDV-om</b>	kn	<b>3.190,00</b>	<b>3.570,00</b>	<b>3.700,00</b>	<b>4.000,00</b>

### VANJSKE JEDINICE

VANJSKE JEDINICE	Multisplit za 2 prostorije		Multisplit za 3 prostorije		Multisplit za 4 prostorije		Multisplit za 5 prostorija	
	HRO 2M16CVA	HRO 2M18CVA	HRO 3M21CVA	HRO 3M27CVA	HRO 4M28CVA	HRO 4M36CVA	HRO 5M42CVA	
Rashladni učin	kW	4,6	5,3	6,2	7,9	8,2	10,5	12,5
Snaga el. priključka	kW	1,45	1,65	1,85	2,47	2,52	3,4	4
SEER / Energetska klasa		6,40 / A++	6,20 / A++	6,40 / A++	6,00 / A+	6,20 / A++	6,00 / A+	6,00 / A+
Učin grijanja	kW	5,3	5,9	6,7	8,5	8,8	11,1	12,9
Snaga el. priključka	kW	1,42	1,64	1,82	2,35	2,45	3,08	3,65
SCOP / Energetska klasa		4,20 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+
Razina buke	dB(A)	54	54	55	55	62	65	65
Dimenzije (V×Š×D)	mm	608 x 944 x 345	608 x 944 x 345	843 x 989 x 392	843 x 989 x 392	997 x 1090 x 399	997 x 1090 x 399	997 x 1090 x 399
Težina	kg	41	41	57	62	87	91	91
Promjer cijevi - plin	mm (col)	2 x 9,52 (3/8)	2 x 9,52 (3/8)	3 x 9,52 (3/8)	3 x 9,52 (3/8)	4 x 9,52 (3/8)	4 x 9,52 (3/8)	5 x 9,52 (3/8)
Promjer cijevi - tekućina	mm (col)	2 x 6,35 (1/4)	2 x 6,35 (1/4)	3 x 6,35 (1/4)	3 x 6,35 (1/4)	4 x 6,35 (1/4)	4 x 6,35 (1/4)	5 x 6,35 (1/4)
Maksimalna duljina cijevi (ukupno/po jedinici)	m	30 / 15	30 / 15	45 / 15	45 / 15	60 / 15	60 / 15	75 / 15
Maksimalna visinska razlika	m	10	10	10	10	10	10	10
Napon priključka	V-Ph-Hz	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	380 - 3 - 50

# KAZETNA JEDINICA

Četverosmjerna kazetna jedinica profesionalne serije namijenjena je ugradnji u poslovnim prostorima gdje je bitno ravnomjerno istrujavanje hladnog/toplog zraka



**HX48HP8V1**  
**HX60HP8V1**

## DALJINSKI UPRAVLJAČ

S uređajem se isporučuje bežični daljinski upravljač, a uz doplatu su dostupni žičani te centralni upravljač



**HX36HP5V1**



**HX24HP5V1**



**HX18HP5V1**



**PODRUČJE RADA**



OD **-5°C** (-15°C)  
DO **+50°C**



OD **-15°C**  
DO **+30°C**

**ENERGETSKA UČINKOVITOST**

**SEER**  
5,6

**A+**

**SCOP**  
4,0

**A+**

Podaci se odnose na model učina 5,3 kW.  
Podaci u zagradi odnose se na modele učina 10,5/14,0/16,0 kW



<b>Unutarnja jedinica</b>		<b>HCI18HV1</b>	<b>HCI24HV1</b>	<b>HCI36HV1</b>	<b>HCI48HV1</b>	<b>HCI60HV1</b>
<b>Vanjska jedinica</b>		<b>HX18HP5V1</b>	<b>HX24HP5V1</b>	<b>HX36HP5V1</b>	<b>HX48HP8V1</b>	<b>HX60HP8V1</b>
Rashladni učin	kW	5,3	7,0	10,5	14,0	16,0
Raspon rashladnog učina (min.-max.)	kW	2,0 - 5,6	3,5 - 8,0	6,6 - 12,8	7,2 - 15,6	7,8 - 17,5
Potrošnja el. energije	kW	0,42 - 1,84	0,6 - 3,0	1,05 - 4,60	1,22 - 5,58	1,9 - 6,1
SEER / Energetska klasa		5,60 / A+	5,60 / A+	5,10 / A	-	-
Učin grijanja	kW	5,9	7,7	11,5	15,2	17,6
Raspon učina grijanja (min.-max.)	kW	3,0 - 6,0	4,5 - 8,5	7,4 - 13,2	8,0 - 17,2	8,5 - 19,5
Potrošnja el. energije	kW	0,64 - 1,64	1,5 - 2,6	1,1 - 4,2	1,2 - 5,28	2,0 - 6,5
SCOP / Energetska klasa		4,00 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+	-	-
<b>Unutarnja jedinica</b>		<b>HCI18HV1</b>	<b>HCI24HV1</b>	<b>HCI36HV1</b>	<b>HCI48HV1</b>	<b>HCI60HV1</b>
Protok zraka	m <sup>3</sup> /h	900	1100	1800	1900	1900
Razina buke	dB(A)	45 / 36	49 / 43	48 / 43	52 / 45	52 / 45
Dimenzije (V×Š×D)	mm	230 x 840 x 840	230 x 840 x 840	285 x 840 x 840	285 x 840 x 840	285 x 840 x 840
Težina	kg	30,4	30,4	35,9	35,9	35,9
<b>Vanjska jedinica</b>		<b>HX18HP5V1</b>	<b>HX24HP5V1</b>	<b>HX36HP5V1</b>	<b>HX48HP8V1</b>	<b>HX60HP8V1</b>
Razina buke	dB(A)	52	54	55	58	58
Dimenzije (V×Š×D)	mm	700 x 925 x 366	843 x 958 x 392	944 x 1054 x 399	1335 x 950 x 388	1335 x 950 x 388
Težina	kg	45	59	80	96	96
Tip kompresora		dvostruki rot. klipni	dvostruki rot. klipni	dvostruki rot. klipni	dvostruki rot. klipni	dvostruki rot. klipni
Promjer cijevi - plin	mm (col)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Promjer cijevi - tekućina	mm (col)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Maksimalna duljina cijevi	m	15	20	50	50	50
Maksimalna visinska razlika	m	8	10	20	20	20
Napon priključka	V-Ph-Hz	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	380 - 3 - 50	380 - 3 - 50
Radna tvar/GWP		R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088
Punjenje u kg/tona CO <sub>2</sub> - EKV		1,80/3,75	2,40/5,01	3,70/7,72	4,10/8,56	4,10/8,56
Cijena VPC kn (bez PDV-a)		9.200,00	11.500,00	15.430,00	17.500,00	19.800,00
<b>Cijena MPC kn (s PDV-om)</b>		<b>11.500,00</b>	<b>14.380,00</b>	<b>19.290,00</b>	<b>21.880,00</b>	<b>24.750,00</b>

❄️ hlađenje ☀️ grijanje

Panel uključen u cijenu. S uređajem se isporučuje bežični daljinski upravljač.



# PODSTROPNA JEDINICA

Snažna podstropna jedinica može se ugraditi uz pod te uz strop. U obje izvedbe namijenjena je za ugradnju u poslovnim prostorima koji rade 0-24 h

## DALJINSKI UPRAVLJAČ

S uređajem se isporučuje bežični daljinski upravljač, a uz doplatu su dostupni žičani te centralni upravljač



**HX48HP8V1**  
**HX60HP8V1**



**HX36HP5V1**



**HX24HP5V1**



**HX18HP5V1**



**PODRUČJE RADA**



OD **-5°C** (-15°C)  
DO **+50°C**



OD **-15°C**  
DO **+30°C**

**ENERGETSKA UČINKOVITOST**

**SEER** 5,6

**A+**

**SCOP** 4,0

**A+**

Podaci se odnose na model učina 5,3 kW.  
Podaci u zagradi odnose se na modele učina 10,5/14,0/16,0 kW



<b>Unutarnja jedinica</b>			<b>HFI18HV1</b>	<b>HFI24HV1</b>	<b>HFI36HV1</b>	<b>HFI48HV1</b>	<b>HFI60HV1</b>
<b>Vanjska jedinica</b>			<b>HX18HP5V1</b>	<b>HX24HP5V1</b>	<b>HX36HP5V1</b>	<b>HX48HP8V1</b>	<b>HX60HP8V1</b>
Rashladni učin	kW	*	5,3	7,0	10,5	14,0	16,0
Raspon rashladnog učina (min.-max.)	kW	*	2,0 - 5,6	3,5 - 8,0	6,6 - 12,8	7,2 - 15,6	7,8 - 17,5
Potrošnja el. energije	kW	*	0,42 - 1,84	0,6 - 3,0	1,05 - 4,60	1,22 - 5,58	1,9 - 6,1
SEER / Energetska klasa			5,60 / A+	5,60 / A+	5,60 / A+	-	-
Učin grijanja	kW	☀	5,9	7,7	11,5	15,2	17,6
Raspon učina grijanja (min.-max.)	kW	☀	3,0 - 6,0	4,5 - 8,5	7,4 - 13,2	8,0 - 17,2	8,5 - 19,5
Potrošnja el. energije	kW	☀	0,64 - 1,64	1,5 - 2,6	1,1 - 4,2	1,2 - 5,28	2,0 - 6,5
SCOP / Energetska klasa			4,00 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+	-	-
<b>Unutarnja jedinica</b>			<b>HFI18HV1</b>	<b>HFI24HV1</b>	<b>HFI36HV1</b>	<b>HFI48HV1</b>	<b>HFI60HV1</b>
Protok zraka	m <sup>3</sup> /h	*	900	1150	1800	2000	2000
Razina buke	dB(A)	*	47 / 36	49 / 43	51 / 45	67 / 56	67 / 57
Dimenzije (V×Š×D)	mm		680 x 1245 x 240	680 x 1245 x 240	680 x 1245 x 240	680 x 1670 x 240	680 x 1670 x 240
Težina	kg		34	35	35	50	50
<b>Vanjska jedinica</b>			<b>HX18HP5V1</b>	<b>HX24HP5V1</b>	<b>HX36HP5V1</b>	<b>HX48HP8V1</b>	<b>HX60HP8V1</b>
Razina buke	dB(A)	*	52	54	55	58	58
Dimenzije (V×Š×D)	mm		700 x 925 x 366	843 x 958 x 392	944 x 1054 x 399	1335 x 950 x 388	1335 x 950 x 388
Težina	kg		45	59	80	96	96
Tip kompresora			dvostruki rot. klipni	dvostruki rot. klipni	dvostruki rot. klipni	dvostruki rot. klipni	dvostruki rot. klipni
Promjer cijevi - plin	mm (col)		12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Promjer cijevi - tekućina	mm (col)		6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Maksimalna duljina cijevi	m		15	20	50	50	50
Maksimalna visinska razlika	m		8	10	20	20	20
Napon priključka	V-Ph-Hz		230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	380 - 3 - 50	380 - 3 - 50
Radna tvar/GWP			R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088
Punjenje u kg/tona CO <sub>2</sub> - EKV			1,80/3,75	2,40/5,01	3,70/7,72	4,10/8,56	4,10/8,56
Cijena VPC kn (bez PDV-a)			8.700,00	10.300,00	15.200,00	18.000,00	21.000,00
<b>Cijena MPC kn (s PDV-om)</b>			<b>10.880,00</b>	<b>12.880,00</b>	<b>19.000,00</b>	<b>22.500,00</b>	<b>26.250,00</b>

\* ❄ hlađenje ☀ grijanje

S uređajem se isporučuje bežični daljinski upravljač.



# KANALNA JEDINICA

Kanalna jedinica kompaktnih dimenzija namijenjena je ugradnji u spuštenom stropu. Idealna primjena je u hotelskim sobama i prostorima gdje želite 'sakriti' klima uređaj



**HX48HP8V1**  
**HX60HP8V1**

## DALJINSKI UPRAVLJAČ

S uređajem se isporučuje žičani upravljač, a uz doplatu je dostupan centralni upravljač



**HX36HP5V1**



**HX24HP5V1**



**HX18HP5V1**



**PODRUČJE RADA**



OD **-5°C** (-15°C)  
DO **+50°C**



OD **-15°C**  
DO **+30°C**

**ENERGETSKA UČINKOVITOST**

**SEER** 5,5

**A**

**SCOP** 3,8

**A**

Podaci se odnose na model učina 5,3 kW.  
Podaci u zagradi odnose se na modele učina 10,5/14,0/16,0 kW



<b>Unutarnja jedinica</b>			<b>HDI18HV1</b>	<b>HDI24HV1</b>	<b>HDI36HV1B</b>	<b>HDI48HV1C</b>	<b>HDI60HV1C</b>
<b>Vanjska jedinica</b>			<b>HX18HP5V1</b>	<b>HX24HP5V1</b>	<b>HX36HP5V1</b>	<b>HX48HP8V1</b>	<b>HX60HP8V1</b>
Rashladni učin	kW	*	5,3	7,0	10,5	14,0	16,0
Raspon rashladnog učina (min.-max.)	kW	*	2,0 - 5,6	3,5 - 8,0	6,6 - 12,8	7,2 - 15,6	7,8 - 17,5
Potrošnja el. energije	kW	*	0,42 - 1,84	0,6 - 3,0	1,05 - 4,60	1,22 - 5,58	1,9 - 6,1
SEER / Energetska klasa			5,50 / A	5,50 / A	5,10 / A	-	-
Učin grijanja	kW	☀	5,9	7,7	11,5	15,2	17,6
Raspon učina grijanja (min.-max.)	kW	☀	3,0 - 6,0	4,5 - 8,5	7,4 - 13,2	8,0 - 17,2	8,5 - 19,5
Potrošnja el. energije	kW	☀	0,64 - 1,64	1,5 - 2,6	1,1 - 4,2	1,2 - 5,28	2,0 - 6,5
SCOP / Energetska klasa			3,80 / A	3,80 / A	3,80 / A	-	-
<b>Unutarnja jedinica</b>			<b>HDI18HV1</b>	<b>HDI24HV1</b>	<b>HDI36HV1B</b>	<b>HDI48HV1C</b>	<b>HDI60HV1C</b>
Protok zraka	m <sup>3</sup> /h	*	800	1050	1800	2000	2000
Razina buke	dB(A)	*	45 / 36	47 / 43	48 / 42	52 / 40	52 / 40
Dimenzije (V×Š×D)	mm		210 x 900 x 460	210 x 1100 x 467	260 x 1425 x 643	260 x 1425 x 643	260 x 1425 x 643
Težina	kg		22,5	23	46	45	45
<b>Vanjska jedinica</b>			<b>HX18HP5V1</b>	<b>HX24HP5V1</b>	<b>HX36HP5V1</b>	<b>HX48HP8V1</b>	<b>HX60HP8V1</b>
Razina buke	dB(A)	*	52	54	55	58	58
Dimenzije (V×Š×D)	mm		700 x 925 x 366	843 x 958 x 392	944 x 1054 x 399	1335 x 950 x 388	1335 x 950 x 388
Težina	kg		45	59	80	96	96
Tip kompresora			dvostruki rot. klipni	dvostruki rot. klipni	dvostruki rot. klipni	dvostruki rot. klipni	dvostruki rot. klipni
Promjer cijevi - plin	mm (col)		12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Promjer cijevi - tekućina	mm (col)		6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Maksimalna duljina cijevi	m		15	20	50	50	50
Maksimalna visinska razlika	m		8	10	20	20	20
Napon priključka	V-Ph-Hz		230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	380 - 3 - 50	380 - 3 - 50
Radna tvar/GWP			R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088
Punjenje u kg/tona CO <sub>2</sub> - EKV			1,80/3,75	2,40/5,01	3,70/7,72	4,10/8,56	4,10/8,56
Cijena VPC kn (bez PDV-a)			8.800,00	10.400,00	15.150,00	19.800,00	21.000,00
<b>Cijena MPC kn (s PDV-om)</b>			<b>11.000,00</b>	<b>13.000,00</b>	<b>18.940,00</b>	<b>24.750,00</b>	<b>26.250,00</b>

☀ hlađenje ☀ grijanje

S uređajem se isporučuje bežični daljinski upravljač.



# PRIJENOSNI KLIMA UREĐAJ

Praktična, kompaktna i povoljna... glavne su odlike prijenosnog klima uređaja koji ne zahtijeva nikakve građevinske zahvate a nudi savršeno rashlađen prostor

Model	HRP-12UCV	
Rashladni učin	kW	3,5
Potrošnja el. energije	kW	1,34
EER		2,6
Učin grijanja	kW	3,8
Potrošnja el. energije	kW	1,18
COP		3,2
Protok zraka	m <sup>3</sup> /h	480
Razina buke	dB(A)	58
Dimenzije (V×Š×D)	mm	884x460x430
Težina	kg	42
Tip kompresora	rotacijski klipni	
Radna tvar/GWP	R410A/2088	
Punjenje u kg/tona CO <sup>2</sup> - EKV	0,76/1,58	
Cijena (kn) bez PDV-a	2.900,00	
<b>Cijena (kn) s PDV-om</b>	<b>3.630,00</b>	



# RASTIMO ZAJEDNO I RAZVIJAJMO VAŠU STRUČNOST

Zašto rasipati novac kad svaka vaša kupnja u našoj tvrtci predstavlja investiciju koja će vam osigurati brojne beneficije

## KVALITETA SERVISNE USLUGE

Stojimo vam na usluzi kroz cijelu godinu s ciljem edukacije instalatera, postprodajnom tehničkom podrškom i uslugom izlaska inženjera na teren.

## POSPRODAJNA TEHNIČKA PODRŠKA

Pružanje tehničke podrške i stručno vodstvo kada vam je pomoć najpotrebnija od strane naših stručnih djelatnika, čak i na lokaciji montaže klimatizacijske opreme. Na vama je da definirate punu oznaku i serijski broj klima uređaja i stupite u kontakt s našim djelatnicima zaduženim za tehničku podršku. Članovima VIKI kluba osiguravamo prioritet kada je u pitanju bilo kakva tehnička podrška od strane naših djelatnika.

**Usluga je dostupna svaki dan (pon-pet)  
od 08:00 do 16:00h**

**Tel:** 01 234 25 25

**Fax:** 01 234 23 13

**Email:** [tehnicka.podrska@klimatizacija.hr](mailto:tehnicka.podrska@klimatizacija.hr)

## PODRŠKA INŽENJERA NA TERENU

Pružanje tehničke podrške terenskog inženjera na mjestu montaže opreme. Sve radove na sustavu potrebno je dokumentirati u izvješću koje nam šaljete za evidenciju prije izlaska inženjera na mjesto montaže uređaja.

**Kako bi rezervirali termin terenskog inženjera**

**Tel:** 01 234 25 25

**Fax:** 01 234 23 13

**Email:** [inzenjering@klimatizacija.hr](mailto:inzenjering@klimatizacija.hr)

## TEHNIČKA EDUKACIJA VAŠEG TIMA

Moderan i vrhunski opremljen trening centar namijenjen je edukaciji instalatera, servisera, projektanata i investitora klimatizacijskih sustava koji će vođeni timom stručnih i iskusnih inženjera i servisera steći praktična znanja i iskustvo potrebno u radu s klimatizacijskom opremom.

Uz prilagođene treninge za pojedine segmente proizvoda, trening centar dizajnirali smo s ciljem podizanja standarda kvalitete instalaterske usluge te postavljanja novih mjerila u segmentu klimatizacije. Cilj nam je usavršiti sinergiju između aplikacije proizvoda, usluge montaže i servisa koju Vi, naši partneri, nudite klijentima. Na taj način želimo Vam osigurati najkvalitetniju edukaciju u najnaprednijem klimatizacijskom trening centru u Hrvatskoj.







## NAJOPSEŽNIJI ASORTIMAN KLIMA UREĐAJA ZA EDUKACIJU

Edukacija se održava u našem trening centru koji se prostire na 100 m<sup>2</sup> prostora u Zagrebu. Trening centar je opremljen najnovijom paletom svih proizvoda koje distribuiramo. Uređaji su instalirani i u potpunosti funkcionalni kako bi polaznicima osigurali najvrednija, praktična iskustva u radu s klima uređajima. Svi moduli treninga pripremljeni su i vođeni od strane inženjera strojarstva i iskusnih terenskih serviseri klimatizacijske opreme. Količina znanja i informacija koje će se prenijeti vašem timu od velike su vrijednosti. Sve dodatne zahtjeve za edukaciju izvan predviđenog rasporeda našeg programa možete uputiti našem timu trening centra.

## ZAŠTO SE EDUCIRATI?

Cilj nam je educirati profesionalce u segmentu grijanja, klimatizacije i ventilacije te polaznicima pružiti specijalistička znanja i praktično iskustvo potrebno za ugradnju i održavanje uređaja. Inovacije i tehnološki razvoj proizvoda koje distribuiramo osiguravaju povećanje energetske učinkovitosti uz istovremeno smanjenje štetnog utjecaja na okoliš.

## ZAŠTO ULAGATI U OSPOSABLJAVANJE NA NAJNOVIJIM SUSTAVIMA?

- Brzo rastuća tržišta su dizalice topline i sustavi povrata topline koji nude izvanredne poslovne prilike za rast obima poslovanja
- Nove tehnologije zahtijevaju širok raspon znanja o grijanju i hlađenju te tehniku sigurnog rukovanja
- Pooštreni propisi zahtijevaju certificirane vještine te obnovu postojećih certifikata
- Specijalistički programi obuke pružaju neprocjenjivo iskustvo u najnovijim tehnologijama
- Unutar specijalističkog treninga pruža se najbolji temelj za stručni razvoj vašeg tima



## SADRŽAJI TRENINGA

**1** Zahtjevi prilikom instalacije i puštanja klimatizacijske opreme u pogon

**2** Napredna usluga servisa i traženje grešaka za serviseri na terenu

**3** Odabir proizvoda i moguća aplikacija pojedinih proizvoda

**4** Sustavi upravljanja te njihova aplikacija

Kako bi rezervirali svoje mjesto na jednom od treninga molimo vas da nas kontaktirate na **e-mail: [treningcentar@klimatizacija.hr](mailto:treningcentar@klimatizacija.hr)**





## REZERVNI DIJELOVI

Kada jedan od funkcionalnih dijelova uređaja ne radi adekvatno brz pristup rezervnim dijelovima je nužan. Na skladištu imamo više od 500 najnužnijih rezervnih dijelova, a uz potporu dobavljača i više od 10.000 dijelova dobavljivih u nekoliko dana. To nam pomaže ostvariti naš cilj, osigurati 95% najnužnijih rezervnih dijelova dostupnima unutar dva dana.

### Direktni kontakt s odjelom rezervnih dijelova

Tel: 01 234 25 25

Fax: 01 234 23 13

Email: rezervni.djelovi@klimatizacija.hr

## KOMERCIJALNA GARANCIJA

Ako imate kvar komponente uređaja unutar jamstvenog perioda, nastojimo takvu situaciju riješiti u najkraćem mogućem roku. Nakon potvrde dijagnoze kvara, kontaktirajte naš odjel za jamstva. Vaš zahtjev trebate predati na partnerskom portalu, gdje se nalazi obrazac za prijavu kvara ili potrebe za rezervnim dijelom, ili fax obrascem.

**3**  
GODINE  
JAMSTVA

### KARAKTERISTIKE JAMSTVA

- Standardno tvorničko jamstvo je 3 godine
- Posebno produljeno jamstvo

Unutar jamstvenog roka, proizvodima je zajamčena garancija na tvorničke greške u materijalu i izradi. Zamjenski dijelovi će biti isporučeni besplatno.

### UVJETI ZA ISPUNJAVANJE JAMSTVA

- Oprema je instalirana i održavana od strane odgovarajućih kvalificiranih i certificiranih djelatnika, a u skladu s preporukama proizvođača
- Djelatnik je prisustvovao našem treningu za relevantnu opremu koja je instalirana
- Opetovane jamstvene zamjene će biti predmet naknadne kontrole
- Habanja su isključena

### Direktni kontakt s odjelom za jamstva

Tel: 01 234 25 25

Fax: 01 234 23 13

Email: jamstva@klimatizacija.hr

## DOSTAVA

Osigurat ćemo vam najbržu isporuku klimatizacijske opreme na području Republike Hrvatske po najkonkurentnijim uvjetima u suradnji sa partnerskim dostavljačkim tvrtkama.

### NADOPLATE

Teški paket	<b>12 kn</b>
Glomazni paket	<b>12 kn</b>
Teška paleta	<b>120 kn</b>
Glomazna paleta	<b>120 kn</b>

**DODATNE  
OPCIJE  
DOSTAVE**

### DOPLATE

Dostava **do 8:30h** - nadoplata **+40%** na cijene iz cjenika  
Dostava **do 10:30h** - nadoplata **+20%** na cijene iz cjenika  
Dostava **subotom** - nadoplata **+40%** na cijene iz cjenika

\* Cijene za ekspresne pošiljke se odnose na ukupnu težinu pošiljke (svih paketa koje idu na istu adresu)



Ekspresne paketne pošiljke	2 kg	5 kg	10 kg	15 kg	20 kg	25 kg	30 kg	35 kg	40 kg	45 kg	50 kg	100 kg	150 kg	200 kg	250 kg	300 kg	350 kg	400 kg	450 kg	500 kg
Cijena bez PDV-a	26 kn	29 kn	37 kn	44 kn	52 kn	57 kn	58 kn	61 kn	66 kn	69 kn	73 kn	92 kn	120 kn	145 kn	164 kn	182 kn	207 kn	233 kn	250 kn	276 kn

# ALATI

## za rashladne i klima sustave

Instalateri profesionalci zaslužuju samo najbolji alat. Visoka kvaliteta, izdržljivost i dugotrajnost našeg alata u ponudi jamstvo su visoke kvalitete instalaterskih usluga



### VAKUUM PUMPA

Pumpa podržava rad sa rashladnim medijima R32, R410A, R407C, R134a, R12, R22.



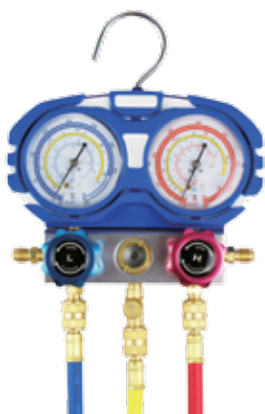
### ELEKTRONSKA VAGA

Mogućnost mjerenja do 100 kg medija uz preciznost od 0,05 %. Baterija osigurava 80 sati rada, a malena težina (4 kg) olakšava korištenje



### UREĐAJ ZA REKUPERACIJU

Uređaj je namijenjen rekuperaciji rashladnog medija iz klimatizacijskog sustava. Pokreće se pritiskom na jednu tipku, teži svega 13 kg. Dostupan model sa separacijom ulja te pročišćavanjem rashladnog medija



### MANOMETRI

Precizni manometri koji mogu očitati tlak u sustavu koji radi s rashladnim medijima R32, R410A, R134a, R22, R407C. Visoku preciznost jamči klasifikacija 1.6



### GUMENA CRIJEVA ZA RASHLADNE MEDIJE

Podržavaju rad sa rashladnim medijima R32, R410A, R134a, R12, R22. Gumena stijenka je pojačana te ima promjer od 12 mm. Crijeva dolaze u dužinama od 90 do 150 cm



### ALAT ZA PERTLANJE

Alat za pertlanje bakrenih cijevi sa ekcentričnim navojem za 45°. Podržavamo rad s cijevima promjera od 1/4 do 3/4 cola.



### REZAČ CIJEVI

Kompaktnih dimenzija i vrlo kvalitetne i dugotrajne oštrice, ovaj će vas alat oduševiti svojim performansama i cijenom

# PRIBOR ZA UGRADNJU

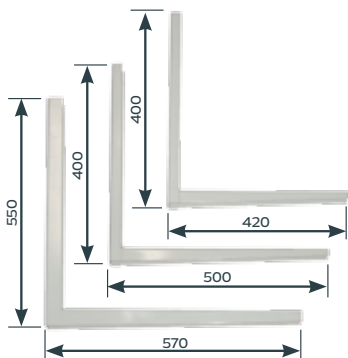
Odmašćene i predizolirane bakrene cijevi visoke kvalitete dostupne su u svim veličinama

Promjer coli	Promjer mm	Debljina stjenke (mm)	Debljina izolacije (mm)	Pakiranje (m)
1/4	6,35	0,8	6	25/50
3/8	9,52	0,8	8	25/50
1/2	12,70	0,8	8	25/50
5/8	15,88	1	10	25
3/4	19,05	1	10	25
7/8	22,22	1	10	25

\* Cijene se formiraju prema cijeni bakra na svjetskom tržištu  
\*\* Za info o cijenama obratite se našim prodajnim djelatnicima



## NOSAČI VANJSKIH JEDINICA



Nosači	Tip nosača	Dimenzije (mm) Š/V
Pocinčani	mali	420 x 400
	srednji	500 x 400
	veliki	570 x 550
Pocinčani i plastificirani	mali	420 x 400
	srednji	500 x 400
	veliki	570 x 550
PVC	mali	450 x 450
	srednji	520 x 450
	veliki	dužina 1 m
Ojačani	srednji	600 x 600
	veliki	730 x 740

## SAUERMANN PUMPE ZA ODVOD KONDENZATA



## UVJETI PRODAJE

- Cijene FCO Zagreb
- Cijenom nije obuhvaćena montaža
- Rok isporuke: - centralno skladište odmah  
- prema narudžbi 3 - 5 radnih dana
- Jamstveni rok: 36 mjeseca
- Cijene u kunama su formirane prema tečaju EUR-a. Ukoliko dođe do značajnije promijene tečaja EUR-a izvršit će se korekcija cijena
- Cijene su podložne promjenama bez prethodne najave



## NAČIN PLAĆANJA

- Za gotovinsko plaćanje odobravamo popust
- American Express - 12 rata bez kamata, potrošački kredit od 24 do 60 rata
- Maestro PBZ - od 2 do 12 bez kamata
- Visa PBZ - od 2 do 12 bez kamata
- Master Card Zagrebačke banke na 2 - 12 rata bez kamata
- Master Card Zagrebačke banke - potrošački kredit od 2 - 60 rata
- Diners - 2 - 12 rata bez kamata
- Diners - potrošački kredit od 2 - 36 rata
- Poslovni interes (rabat) utvrđuje se sporazumno sa svakim poslovnim partnerom



Zahvaljujemo na povjerenju i očekujemo uspješnu poslovnu suradnju



# DISTRIBUTER ZA INSTALATERA PROFESIONALCA



Powered by



tel/fax:  
+385 1 292 29 84



Kneza Branimira 189  
10040 Zagreb



info@klimatizacija.hr



www.klimatizacijahr