



**CENIK TOPLOTNIH  
ČRPALK 2015**



**Zunanje enote**



- ohranja nominalno ogrevalno moč do zunanje temperature -15°C
- omogoča pripravo sanitarne/ogrevalne vode s temperaturo 55°C pri zunanji temperaturi -15°C brez pomoči elektro grelec
- omogoča neprekinjeno pripravo ogrevalne vode do 150 min med posameznimi časi odmrzavanja
- omogoča delovanje do zunanje temperature -28°C

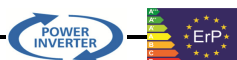


MODEL	pri A7/W35		pri A35/W18		Električni priklop	MPC CENA V € brez DDV	MPC CENA V € z 22% DDV
	Gretje (kW)	COP	Hlajenje (kW)	EER			
PUHZ-SHW80VHA	8,00	4,65	7,10	4,52	1F/230V/50Hz	3.190,00 €	3.891,80 €
PUHZ-SHW112YHA	11,20	4,46	10,00	4,74	3F/400V/50Hz	3.840,00 €	4.684,80 €
PUHZ-SHW140YHA	14,00	4,22	12,50	4,26		4.250,00 €	5.185,00 €
PUHZ-SHW230YKA2	23,00	3,65	20,00	3,55		7.480,00 €	9.125,60 €

Opcija:

Grelni set za odvod kondenzata	128,00 €	156,16 €
--------------------------------	----------	----------

**Zunanje enote**



- omogoča pripravo sanitarne/ogrevalne vode s temperaturo 55°C pri zunanji temperaturi -10°C
- omogoča delovanje do zunanje temperature -15°C\* oziroma -20°C

MODEL	pri A7/W35		pri A35/W18		Električni priklop	MPC CENA V € brez DDV	MPC CENA V € z 22% DDV
	Gretje (kW)	COP	Hlajenje (kW)	EER			
SUHZ-SW45VA*	4,50	5,05	3,80	4,26	1F/230V/50Hz	1.423,00 €	1.736,06 €
PUHZ-SW50VKA*	6,00	4,42	5,00	3,96		1.595,00 €	1.945,90 €
PUHZ-SW75VHA	8,00	4,40	7,10	4,01		1.967,00 €	2.399,74 €
PUHZ-SW100YHA	11,20	4,45	10,00	4,35	3F/400V/50Hz	2.895,00 €	3.531,90 €
PUHZ-SW120YHA	16,00	4,10	14,00	4,08		3.647,00 €	4.449,34 €
PUHZ-SW160YKA	22,00	4,20	18,00	4,28		4.821,00 €	5.881,62 €
PUHZ-SW200YKA	25,00	4,00	22,00	4,10		5.485,00 €	6.691,70 €



Opcija:

Grelni set za odvod kondenzata	128,00 €	156,16 €
--------------------------------	----------	----------

**Notranje enote HYDROBOX**



- omogoča pripravo sanitarne in ogrevalne vode do 60°C
- omogoča nadzor in krmiljenje dveh ogrevalnih krogov (z dokupom tipal)

MODEL				Elektro grelec [kW]	Električni priklop	MPC CENA V € brez DDV	MPC CENA V € z 22% DDV
EHSC-VM2C	DA	DA	x	2/6	1F/230V/50Hz	2.533,00 €	3.090,26 €
EHSC-VM9C	DA	DA	x	3/9	3F/400V/50Hz	2.770,00 €	3.379,40 €
ERSD-VM2C	DA	DA	DA	2	1F/230V/50Hz	2.373,00 €	2.895,06 €
ERSC-VM2C	DA	DA	DA	2	1F/230V/50Hz	2.670,00 €	3.257,40 €
ERSE-VM9EC	DA	DA	DA	9	3F/400V/50Hz	3.545,00 €	4.324,90 €



Model	EHSC-VM2C	EHSC-VM9C	ERSC-VM2C	ERSD-VM2C	ERSE-VM9EC
Toplotna črpalka - grelnik 55°C - ErP Razred*	A++	A++	A++	A++	A++
Toplotna črpalka - grelnik 35°C - ErP Razred*	A++	A++	A++	A++	A++
*V kombinaciji z zunanji enotami:	PUHZ-SW75VKA / PUHZ-SW100YHA / PUHZ-SW120YHA / PUHZ-SHW80VHA / PUHZ-SHW112YHA / PUHZ-SHW140YHA			SUHZ-SW45VHA, PUHZ-SW50VKA	PUHZ-SW160YKA / PUHZ-SW200YKA / PUHZ-SHW230YKA2

Opcija:

PAR-WT50R-E - brezžični sprejemnik za PAR-WT51R-E	119,00 €	145,18 €
PAR-WR51R-E - brezžični upravljalnik za PAC-IF051	129,00 €	157,38 €
PAC-WF010-E - Melcloud Wi-Fi vmesnik za Ecodan	149,00 €	181,78 €
PAC-SE41TS-E - prostorsko tipalo	82,00 €	100,04 €
PAC-TH011TK-E - tipalo za bojler	57,00 €	69,54 €
PAC-TH011HT-E - visoko temperaturno tipalo za obstoječi ogrevalni sistem	84,00 €	102,48 €
PAC-TH011-E - tipalo za nadzor ogrevalne cone	84,00 €	102,48 €
PAC-IF061B-E - regulacija za kaskadno delovanje dveh ali več kompletov toplotnih	1.115,00 €	1.360,30 €
Grelni set za odvod kondenzata iz zunanje enote ZUBADAN	128,00 €	156,16 €



## CENIK TOPLOTNIH ČRPALK 2015



### Notranje enote CYLINDER



- omogoča pripravo sanitarne in ogrevalne vode do 60°C
- omogoča nadzor in krmiljenje dveh ogrevalnih krogov (z dokupom tipal)
- vsebuje 200l bojler
- različica ERST omogoča hlajenje. Za uporabo hlajenja se obvezno uporablja PAC-DP01-E

MODEL				Elektro grelec [kW]	Električni priklop	MPC CENA V € brez DDV	MPC CENA V € z 22% DDV
EHST20C-YM9C	DA	DA	x	3 + 6	3F/400V/50Hz	4.190,00 €	5.111,80 €
ERST20D-VM2C	DA	DA	DA	2	1F/230V/50Hz	3.840,00 €	4.684,80 €
ERST20C-VM2C	DA	DA	DA	2	1F/230V/50Hz	4.157,00 €	5.071,54 €

Model	EHST20C-Y9MC	ERST20C-VM2C	ERST20D-VM2C
Toplotna črpalka - grelnik 55°C - ErP Razred*	A++	A++	A++
Toplotna črpalka - grelnik 35°C - ErP Razred*	A++	A++	A++
Kombiniran grelnik s toplotno črpalko - ErP Razred*	A	A	A
*V kombinaciji z zunanji enotami:	PUHZ-SW75VKA / PUHZ-SW100YHA / PUHZ-SW120YHA / PUHZ-SHW80VHA / PUHZ-SHW112YHA / PUHZ-SHW140YHA		SUHZ-SW45VHA / PUHZ-SW50VKA



Opcija:

PAR-WT50R-E - brezžični sprejemnik za PAR-WT51R-E	119,00 €	145,18 €
PAR-WR51R-E - brezžični upravljalnik za PAC-IF051	129,00 €	157,38 €
PAC-WF010-E - Melcloud Wi-Fi vmesnik za Ecodan	149,00 €	181,78 €
PAC-SE41TS-E - prostorsko tipalo	82,00 €	100,04 €
PAC-TH011TK-E - tipalo za bojler	57,00 €	69,54 €
PAC-TH011HT-E - visoko temperaturno tipalo za obstoječi ogrevalni sistem	84,00 €	102,48 €
PAC-TH011-E - tipalo za nadzor ogrevalne cone	84,00 €	102,48 €
PAC-DP01-E - kondenzna posoda za notranje enote ERST20*	248,00 €	302,56 €
PAC-IF061B-E - regulacija za kaskadno delovanje toplotnih črpalk (max. 6)	1.115,00 €	1.360,30 €
Grelni set za odvod kondenzata iz zunanje enote ZUBADAN	128,00 €	156,16 €

### Regulacijska omarica PAC-IF

- omogoča izdelavo sistema TOPLOTNA ČRPALKA ZRAK/VODA po lastnih željah in specifikih objekta
- omogoča nadzor in krmiljenje dveh ogrevalnih krogov (z dokupom tipal)\*
- omogoča krmiljenje do 3 zunanjih elektro grelcev
- omogoča kaskadno delovanje do 6 toplotnih črpalk Mitsubishi Electric\*
- \*regulacija IF051

MODEL				KASKADNO DELOVANJE	Električni priklop	MPC CENA V € brez DDV	MPC CENA V € z 22% DDV
PAC-IF032B-E	DA	DA	x	x	1F/230V/50Hz	688,00 €	839,36 €
PAC-IF061B-E	DA	DA	DA	DA		1.115,00 €	1.360,30 €
PAC-SIF051B-E	za posamezno TČ v primeru kaskade					595,00 €	725,90 €



Opcija:

PAR-W21MAA - žični upravljalnik za PAC-IF021/31	103,00 €	125,66 €
PAR-WT50R-E - brezžični sprejemnik za PAR-WT51R-E	119,00 €	145,18 €
PAR-WR51R-E - brezžični upravljalnik za PAC-IF051	129,00 €	157,38 €
PAC-SE41TS-E - prostorsko tipalo	82,00 €	100,04 €
PAC-TH011TK-E - tipalo za bojler	57,00 €	69,54 €
PAC-TH011HT-E - visoko temperaturno tipalo za obstoječi ogrevalni sistem	84,00 €	102,48 €
PAC-TH011-E - tipalo za nadzor ogrevalne cone	84,00 €	102,48 €



2.09.2015 je v veljavo vstopila uredba Evropskega parlamenta in Sveta glede zahtev za okoljsko primerno zasnovane toplotne črpalke z nazivno zmogljivostjo ≤ 400kW pri čemer se toplotne črpalke z nazivno zmogljivostjo ≤ 70kW označujejo s primerno energijsko nalepko.

- Cenik velja od 01.04.2016 do preklica. Cene v EUR, FCO skladišče REAM d.o.o.
- Cene vključujejo 22% DDV.
- Pred naročilom preverite zalogo oz. dobavni rok, cene in prodajne pogoje.
- V ceniku so prikazane najbolj prodajane kombinacije notranjih in zunanjih enot. Za ostale naprave oz. kombinacije povprašajte.
- Pridržujemo si pravico do spremembe cene v primeru tiskarske napake in v primeru dviga cen dobavitelja.
- S 1.1.2010 se upoštevajo spremembe ZDDV-1, 76.a člen.