

CENIK TOPLOTNIH ČRPALK 2022

WATERSTAGE™
Inovativna rešitev za ogrevanje vašega doma

ZRAK - VODA

VODOVOD

OGREVANJE

KLIMATIZACIJA

☎ **+386 (0) 31 206 496**

✉ **info.toplotnecrpalk@gmail.com**
www.al-an.si



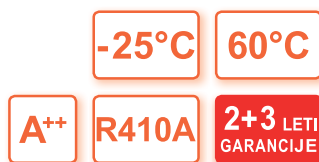
FUJITSU GENERAL LIMITED

Cenik velja od 01.10.2022

CENIK TOPLOTNIH ČRPALK Fujitsu Waterstage

HIGH POWER LOČENA IZVEDBA BREZ BOJLERJA

- ohranja 90% moči do -10°C
- priprava 60°C vode pri -20°C brez uporabe grelca
- koaksialni izmenjevalec
- SIEMENS krmilnik
- možnost hlajenja
- možnost kaskadne vezave - do 48kW
- možnost upravljanja na daljavo



3-FAZNE TOPLOTNE ČRPALKE 11-16kW

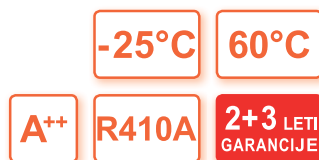
MODEL		KAPACITETA	ENERGIJSKI RAZRED		ELEKTRIČNI PRIKLOP	CENA brez DDV		
Notranja e.	Zunanja e.	grelna moč / hladilna moč	35°C	55°C		Notranja / €	Zunanja / €	Cena kompleta / €
WSYK160DG9	WOYK112LCTA	11,2 kW / 10,0 kW	A++	A+	3F/400V/50Hz	3.970 €	3.090 €	7.060 €
	WOYK140LCTA	14,0 kW / 12,5 kW	A++	A+			3.870 €	7.840 €
	WOYK160LCTA	16,0 kW / 14,0 kW	A+	A+			4.290 €	8.260 €

1-FAZNE TOPLOTNE ČRPALKE 11-16kW

MODEL		KAPACITETA	ENERGIJSKI RAZRED		ELEKTRIČNI PRIKLOP	CENA brez DDV		
Notranja e.	Zunanja e.	grelna moč / hladilna moč	35°C	55°C		Notranja / €	Zunanja / €	Cena kompleta / €
WSYG140DG6	WOYG112LCTA	11,2 kW / 10,0 kW	A++	A+	1F/230V/50Hz	3.970 €	3.090 €	7.060 €
	WOYG140LCTA	14,0 kW / 12,5 kW	A+	A+			3.870 €	7.840 €

HIGH POWER IZVEDBA Z INTEGRIRANIM 190L BOJLERJEM

- ohranja 90% moči do -10°C
- priprava 60°C vode pri -20°C brez uporabe grelca
- koaksialni izmenjevalec
- SIEMENS krmilnik
- možnost hlajenja
- možnost upravljanja na daljavo
- integriran 190L bojler v notranjo enoto



3-FAZNE TOPLITNE ČRPALKE 11-16kW

MODEL		KAPACITETA	ENERGIJSKI RAZRED		ELEKTRIČNI PRIKLOP	CENA brez DDV		
Notranja e.	Zunanja e.	grelna moč / hladilna moč	35°C	55°C		Notranja / €	Zunanja / €	Cena kompleta / €
WGYK160DG9	WOYK112LCTA	11,2 kW / 10,0 kW	A++	A+	3F/400V/50Hz	5.970 €	3.090 €	9.060 €
	WOYK140LCTA	14,0 kW / 12,5 kW	A++	A+			3.870 €	9.840 €
	WOYK160LCTA	16,0 kW / 14,0 kW	A+	A+			4.290 €	10.260 €

1-FAZNE TOPLITNE ČRPALKE 11-16kW

MODEL		KAPACITETA	ENERGIJSKI RAZRED		ELEKTRIČNI PRIKLOP	CENA brez DDV		
Notranja e.	Zunanja e.	grelna moč / hladilna moč	35°C	55°C		Notranja / €	Zunanja / €	Cena kompleta / €
WGYG140DG6	WOYG112LCTA	11,2 kW / 10,0 kW	A++	A+	1F/230V/50Hz	5.970 €	3.090 €	9.060 €
	WOYG140LCTA	14,0 kW / 12,5 kW	A+	A+			3.870 €	9.840 €

COMFORT R32 LOČENA IZVEDBA BREZ BOJLERJA

- ohranja 90% moči do -10°C
- priprava 55°C vode pri -10°C brez uporabe grelca
- koaksialni izmenjevalec
- ekološko hladilno sredstvo R32
- tiho delovanje, samo 57dB pri MAX
- SIEMENS krmilnik
- možnost hlajenja
- možnost upravljanja na daljavo

A+++

-20°C

55°C

R32

57db

2+3 LETI
GARANCIJE



1-FAZNE TOPLOTNE ČRPALKE 4-10kW

MODEL		KAPACITETA	ENERGIJSKI RAZRED		ELEKTRIČNI PRIKLOP	CENA brez DDV		
Notranja e.	Zunanja e.	grelna moč / hladilna moč	35°C	55°C		Notranja / €	Zunanja / €	Cena kompleta / €
WSYA050ML3	WOYA060KLT	4,5 kW / 4,6 kW	A+++	A++	1F/230V/50Hz	3.220 €	1.500 €	4.720 €
WSYA080ML3	WOYA060KLT	5,5 kW / 4,6 kW	A+++	A++		3.520 €	1.500 €	5.020 €
	WOYA080KLT	7,5 kW / 5,7kW	A+++	A++			1.860 €	5.380 €
WSYA100ML3	WOYA100KLT	10,0 kW / 8,0 kW	A+++	A++		3.670 €	2.470 €	6.140 €

COMFORT R32 IZVEDBA Z INTEGRIRANIM 190L BOJLERJEM

- ohranja 90% moči do -10°C
- priprava 55°C vode pri -10°C brez uporabe grelca
- koaksialni izmenjevalec
- ekološko hladilno sredstvo R32
- samo 57dB pri MAX
- SIEMENS krmilnik
- možnost hlajenja
- možnost upravljanja na daljavo
- integriran 190l bojler v notranjo enoto

A+++

-20°C

55°C

R32

57db

2+3 LETI
GARANCIJE

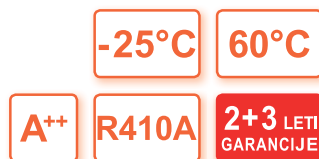


1-FAZNE TOPLOTNE ČRPALKE 4-10kW

MODEL		KAPACITETA	ENERGIJSKI RAZRED		ELEKTRIČNI PRIKLOP	CENA brez DDV		
Notranja e.	Zunanja e.	grelna moč / hladilna moč	35°C	55°C		Notranja / €	Zunanja / €	Cena kompleta / €
WGYA050ML3	WOYA060KLT	4,5 kW / 4,6 kW	A+++	A++	1F/230V/50Hz	4.800 €	1.500 €	6.300 €
WGYA080ML3	WOYA060KLT	5,5 kW / 4,6 kW	A+++	A++		5.330 €	1.500 €	6.830 €
	WOYA080KLT	7,5 kW / 5,7kW	A+++	A++			1.860 €	7.160 €
WGYA100ML3	WOYA100KLT	10,0 kW / 8,0 kW	A+++	A++		5.410 €	2.470 €	7.880 €

SUPER HIGH POWER LOČENA IZVEDBA BREZ BOJLERJA

- ohranja 90% moči do -10°C
- delovanje do -25°C
- priprava 60°C vode pri -20°C brez uporabe grelca
- priprava 55°C vode pri -22°C brez uporabe grelca
- koaksialni izmenjevalec
- SIEMENS krmilnik
- možnost hlajenja
- možnost upravljanja na daljavo

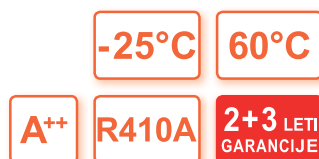


3-FAZNE TOPLOTNE ČRPALKE 15 IN 17kW

MODEL		KAPACITETA	ENERGIJSKI RAZRED		ELEKTRIČNI PRIKLOP	CENA brez DDV		
Notranja e.	Zunanja e.	grelna moč / hladilna moč	35°C	55°C		Notranja / €	Zunanja / €	Cena kompleta / €
WSYK170DJ9	WOYK150LJL	15,0 kW	A++	A++	3F/400V/50Hz	4.320 €	4.330 €	8.650 €
	WOYK170LJL	17,0 kW	A++	A++			5.220 €	9.540 €

SUPER HIGH POWER IZVEDBA Z INTEGRIRANIM 190L BOJLERJEM

- ohranja 90% moči do -10°C
- delovanje do -25°C
- priprava 60°C vode pri -20°C brez uporabe grelca
- priprava 55°C vode pri -22°C brez uporabe grelca
- koaksialni izmenjevalec
- SIEMENS krmilnik
- možnost hlajenja
- možnost upravljanja na daljavo
- integriran 190l bojler v notranjo enoto



3-FAZNE TOPLOTNE ČRPALKE 15 IN 17kW

MODEL		KAPACITETA	ENERGIJSKI RAZRED		ELEKTRIČNI PRIKLOP	CENA brez DDV		
Notranja e.	Zunanja e.	grelna moč / hladilna moč	35°C	55°C		Notranja / €	Zunanja / €	Cena kompleta / €
WGYK170DJ9 (DUO)	WOYK150LJL	15,0 kW	A++	A++	3F/400V/50Hz	7.220 €	4.330 €	11.550 €
	WOYK170LJL	17,0 kW	A++	A++			5.220 €	12.440 €

DODATNA OPREMA ZA TOPLITNE ČRPALKE FUJITSU-CENIK

DODATNA OPREMA	MODEL	CENA brez DDV
Sobni termostat žični C55XA	UTW-C55XA	130 €
Brezžični sobni termostat C58XD brez RF modula	UTW-C58XD	160 €
Sobni upravljalnik žični C74TXF	UTW-C74TXF	240 €
Sobni upravljalnik žični C74HXF s tipalom vlage prostora	UTW-C74HXF	340 €
Brezžično zunanje tipalo brez RF modula	UTW-MOSXD	130 €
RF modul sprejemnik / oddajnik - priklon na port BSB na razširitveni modul UTW-KREXD	UTW-MRCXD*	120 €
Razširitveni modul (potreben pri kitu za 2 ogrevalna kroga UTW-KZSXD in DUO UTW-KZDXD, kitu za priklon na bazen UTW-KSPXD)	UTW-KREXD*	130 €
Modul za 2 ogrevalna kroga (potrebuje še UTW-KREXD)	UTW-KZSXE*	1.030 €
Modul za 2 ogrevalna kroga DUO* (potrebuje še UTW-KREXD)	UTW-KZDXE*	1.030 €
Modul za 2 ogrevalna kroga *SUPER HIGH POWER (potrebuje še UTW-KREXD)	UTW-KZSXJ	1.090 €
Modul za priklon na plavalni bazen (potrebuje še UTW-KREXD)	UTW-KSPXD	340 €
Modul za priklon sanitarnega bojlerja	UTW-KDWXD	220 €
Modul za priklon drugega vira ogrevanja (peč na olje, plin.....)	UTW-KBSXD	320 €
Modul za priklon drugega vira ogrevanja (peč na olje, plin.....) DUO*	UTW-KBDXD	320 €
Modul za priklon drugega vira ogrevanja (peč na olje, plin.....) SUPER HIGH POWER*	UTW-KBSXJ	320 €
Modul za hlajenje	UTW-KCLXD	110 €
Modul za hlajenje Comfort R32	UTW-KCLXL	110 €
Modul za povezavo v kaskado - MASTER	UTW-KCMXE	330 €
Modul za povezavo v kaskado - SLAVE	UTW-KCSXE	170 €
Modul za znižanje hrupnosti zunanje enote za 2dB ali 4dB ali moči	UTW-KLNXE	220 €
Visokopretočna obtočna črpalka	UTW-PHFXD	850 €
WEB server LAN 1 kontroler	UTW-KW1XD	520 €
WEB server LAN 4 kontroler (upravljanje 4 kpl toplotnih črpalk)	UTW-KW4XD	1.050 €
LPB clip za krmilnik RVS21	UTW-KL1XD	110 €
Bojler emajliran 200l	SS200l	1050 €
Bojler emajliran 300l	SS300l	1150 €
Električni grelec za emajlirane bojlerje 2.0kW	GRELEC 2,0	55 €
Električni grelec za emajlirane bojlerje 3.0kW	GRELEC 3,0	75 €
Fernox Total Filter TF1 - 1"	FER59918	140 €
Modul za pametne hiše: Modbus gateway	UTW-KMBXY	460 €


FUJITSU

WATERSTAGE™

AL-AN
INŠTALACIJE

VODOVOD

OGREVANJE

KLIMATIZACIJA

 **+386 (0) 31 206 496**

 **info.toplotnecrpalke@gmail.com**

www.al-an.si