



Toplotne pumpe
Čista energija
u Vašoj kući



VIESSMANN
Climate of Innovation



Vitocal 111-S

TOPLOTNA PUMPA VIESSMANN / Vazduh - Voda Vitocal 111-S Top info



GARANCIJA KVALITETA - VIESSMANN NEMAČKA



Grejanje - Hlađenje

PRODAJA-MONTAŽA-ODRŽAVANJE-SERVIS®

Sa našim dugogodišnjim iskustvom u energetski efikasnim grejnim sistemima,
ODABRALI SMO NAJBOLJE ZA VAS - 100% KVALITET www.unissgrejanje.com

Protected motto & Text - All rights reserved ©

Ovlašćeni sertifikovani distributer



UNISS COM LAB d.o.o. Petra Dobrnjca 151, 12300 Petrovac na Mlavi, poslovni administrator: Mirjana Ilić, Tel. 012/328-023 ; Mob.065/53-20-551
Direktor: Srboľjub Ilić Mob. 065/53-20-550 ; 063/800-73-17 E-mail: office@unissgrejanje.com web: www.unissgrejanje.com



Toplotne pumpe
Čista energija
u Vašoj kući

VIESSMANN

Climate of Innovation

FREE ENERGY
OBNOVLJIVI IZVORI
ENERGIJE



Vitocal 111-S

TOPLOTNA PUMPA Vazduh - Voda Vitocal 111-S / Karakteristike

Niski računi za utrošenu energiju, bez održavanja tokom grejne sezone, koristeći obnovljivi izvor čiste energije iz prirode, pružajući maksimalni komfor, uz tihi rad kao i veoma visoka energetska efikasnost, čine da je toplotna pumpa Vitocal 100-S najatraktivnije rešenje za grejanje Vaše porodične kuće, stana, poslovnog prostora, sanitarne potrošne vode ...

Stepen energetske efikasnosti zavisi i od energetske efikasnosti kuće, tj. od načina kao i kvaliteta materijala od kojih je izgrađena sa posebnim osvrtom na karakteristike termo izolatora. Preporučeni grejni sistem je podni sistem grejanja, podno zidni sistem ili predimenzionisani radijatorski sistem.

Polazna temperatura do 55° C
pri spoljnoj temperaturi do -20° C

Sa akumulacionim bojlerom 220 l

Mogućnost daljinske kontrole
i upravljanja sistema

Android mobilnom aplikacijom

Mikroprocesorska regulacija
sa jasnim grafičkim prikazom

Mogućnost hlađenja tokom
letnjeg perioda

Regulacija kapaciteta i DC-Inverter
tehnologija za visoku energetska
efikasnost pri delimičnom opterećenju

Izrađena od visokokvalitetnih materijala
za besprekorno funkcionisanje i dugi vek trajanja

Unutrašnja jedinica sa visokoefikasnom
pumpom kruga grejanja, izmenjivačem
toplote, 3-krakim preklopnim ventilom,
sigurnosnom grupom i regulacijom, kod
verzije za grejanje/hlađenje sa integrisanim
protočnim električnim grejačem

SVE NA JEDNOM MESTU - PRODAJA OPREME, MONTAŽA, PUŠTANJE SISTEMA U RAD, ODRŽAVANJE I SERVIS

**GARANCIJA KVALITETA
VISSMANN - NEMAČKA**



SPLIT



COP - Coefficient of Performance
Faktor grejanja prema EN 14511: do 4,6

Spoljašnja jedinica otporna na ekstremne
vremenske uslove sa isparivačem,
visokoefikasnim kompresorom,
ekspanzionim ventilom i ventilatorom

PRODAJA-MONTAŽA-ODRŽAVANJE-SERVIS®

Sa našim dugogodišnjim iskustvom u energetska efikasnim grejnim sistemima,
ODABRALI SMO NAJBOLJE ZA VAS - 100% KVALITET www.unissgrejanje.com
Ovlašćeni sertifikovani distributer

Protected motto & Text - All rights reserved ©

UNISS COM LAB d.o.o. Petra Dobrnjca 151, 12300 Petrovac na Mlavi, Poslovni administrator: Mirjana Ilić, Tel. 012/328-023; Mob. 065/53-20-551
Direktor: Srbojlić Ilić, Mob. 065/53-20-550; 063/800-73-17, e-mail: office@unissgrejanje.com, www.unissgrejanje.com





Toplotne pumpe
Čista energija
u Vašoj kući

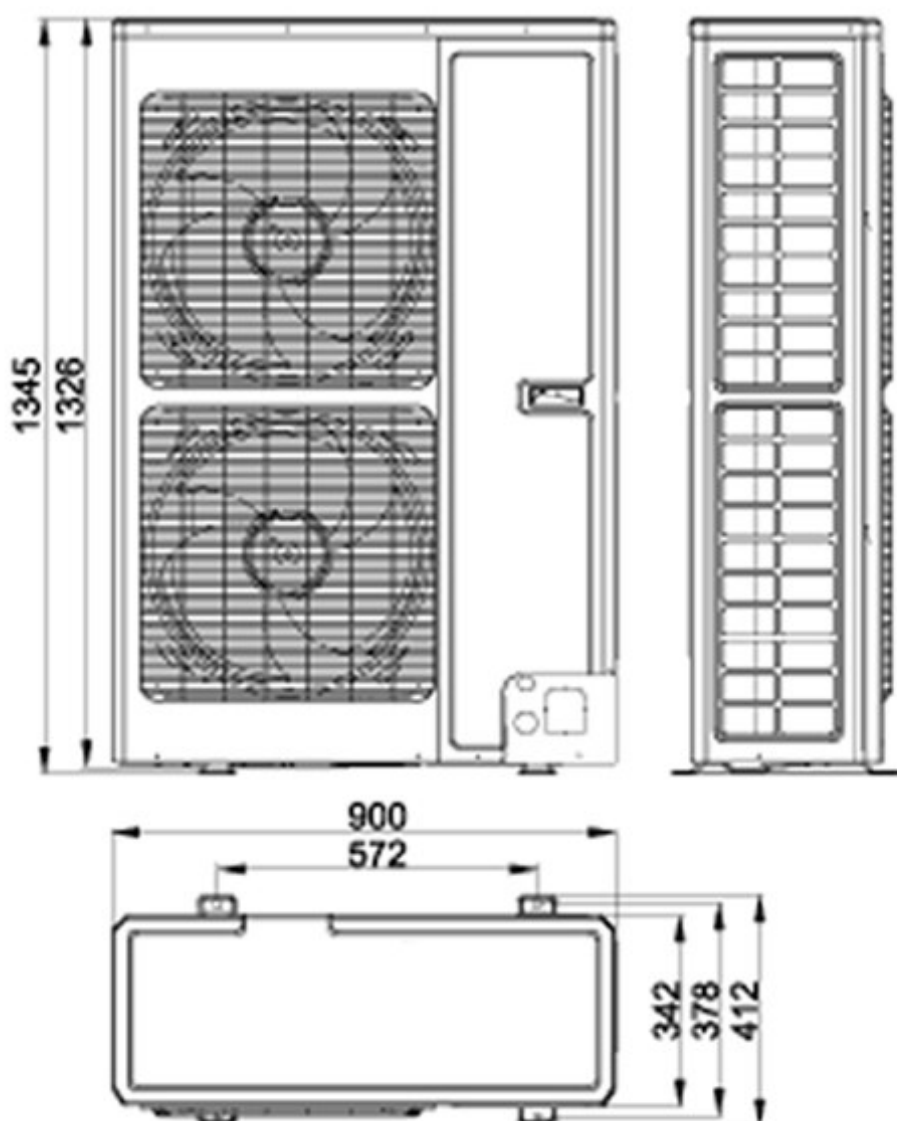
VIESMANN

Climate of Innovation

Vitocal 111-S

TOPLOTNA PUMPA Vazduh - Voda Vitocal 111-S / Top info

Spoljna jedinica, Vitocal 111-S AWBT-AC 111.A12, 14, 16 / Dimenzije



Tip	Težina u kg
400 V~: Tip AWBT-AC-111.A12, 14, 16	
111.A12	114
111.A14	114
111.A16	114

PRODAJA-MONTAŽA-ODRŽAVANJE-SERVIS®

Sa našim dugogodišnjim iskustvom u energetske efikasnim grejnim sistemima,
ODABRALI SMO NAJBOLJE ZA VAS - 100% KVALITET www.unissgrejanje.com

Protected motto & Text - All rights reserved ©

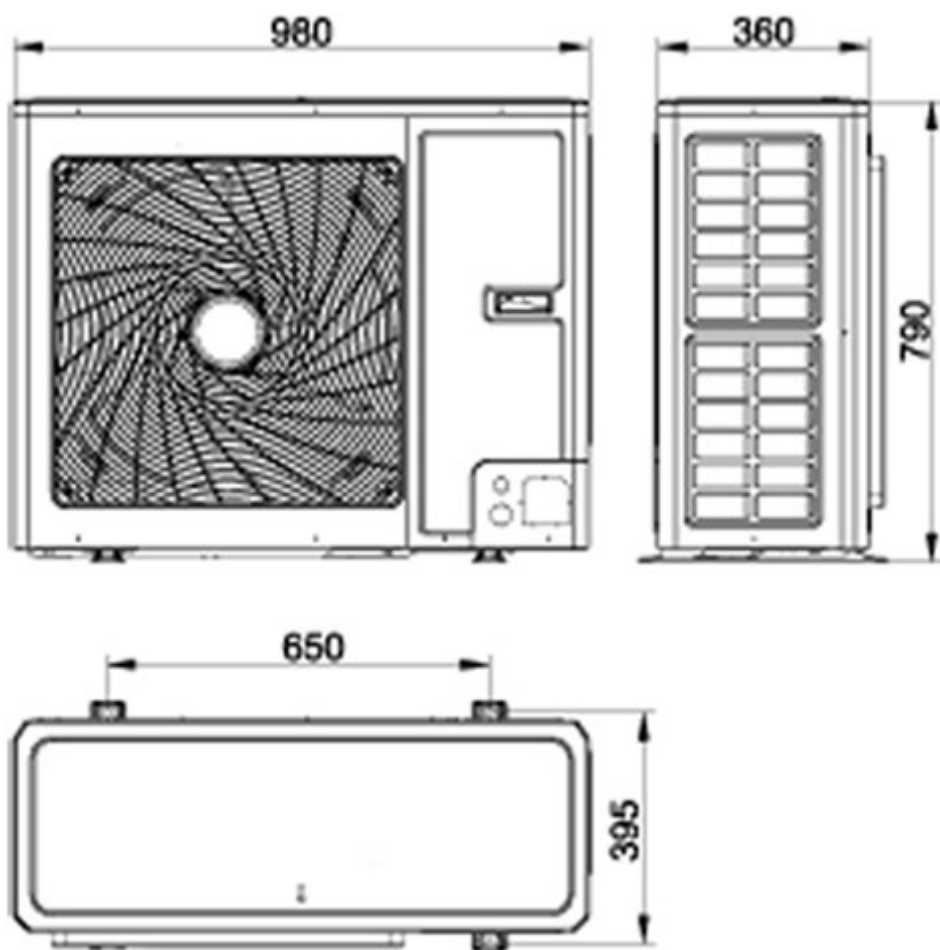
Ovlašćeni sertifikovani distributer

UNISS COM LAB d.o.o. Petra Dobrnjca 151, 12300 Petrovac na Mlavi, Poslovni administrator: Mirjana Ilić, Tel. 012/328-023; Mob. 065/53-20-551
 Direktor: Srbojlbub Ilić, Mob. 065/53-20-550; 063/800-73-17, e-mail: office@unissgrejanje.com, www.unissgrejanje.com



TOPLOTNA PUMPA Vazduh - Voda Vitocal 111-S / Top info

Spoljna jedinica, Vitocal 111-S AWBT-M-AC 111.A04 do 08 / Dimenzije



Tip	Težina u kg
230 V~: Tip AWBT-M-AC-111.A04, 06, 08	
111.A04	77
111.A06	80
111.A08	80

PRODAJA-MONTAŽA-ODRŽAVANJE-SERVIS®

Sa našim dugogodišnjim iskustvom u energetske efikasnim grejnim sistemima,
ODABRALI SMO NAJBOLJE ZA VAS - 100% KVALITET www.unissgrejanje.com

Protected motto & Text - All rights reserved ©

Ovlašćeni sertifikovani distributer

UNIŠS COM LAB d.o.o. Petra Dobrnjca 151, 12300 Petrovac na Mlavi, Poslovni administrator: Mirjana Ilić, Tel. 012/328-023; Mob. 065/53-20-551
Direktor: Srbojeb Ilić, Mob. 065/53-20-550; 063/800-73-17, e-mail: office@unissgrejanje.com, www.unissgrejanje.com



TOPLOTNA PUMPA Vazduh - Voda Vitocal 111-S / Top info

Unutrašnja jedinica, tip Vitocal 111-S AWBT-M / AWBT-AC 111.A04 do 16 / Izgled



PRODAJA-MONTAŽA-ODRŽAVANJE-SERVIS[®]

Sa našim dugogodišnjim iskustvom u energetske efikasnim grejnim sistemima,
ODABRALI SMO NAJBOLJE ZA VAS - 100% KVALITET www.unissgrejanje.com

Protected motto & Text - All rights reserved ©

Ovlašćeni sertifikovani distributer



UNIŠS COM LAB d.o.o. Petra Dobrnjca 151, 12300 Petrovac na Mlavi, Poslovni administrator: Mirjana Ilić, Tel. 012/328-023; Mob. 065/53-20-551
Direktor: Srbojub Ilić, Mob. 065/53-20-550; 063/800-73-17, e-mail: office@unissgrejanje.com, www.unissgrejanje.com



Toplotne pumpe
Čista energija
u Vašoj kući

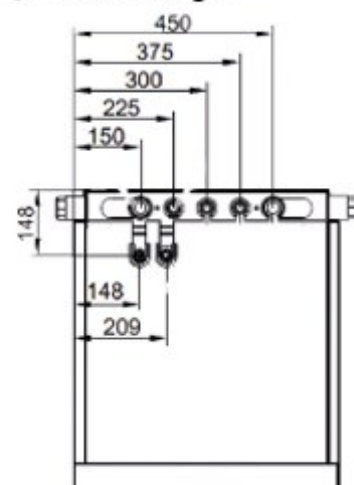
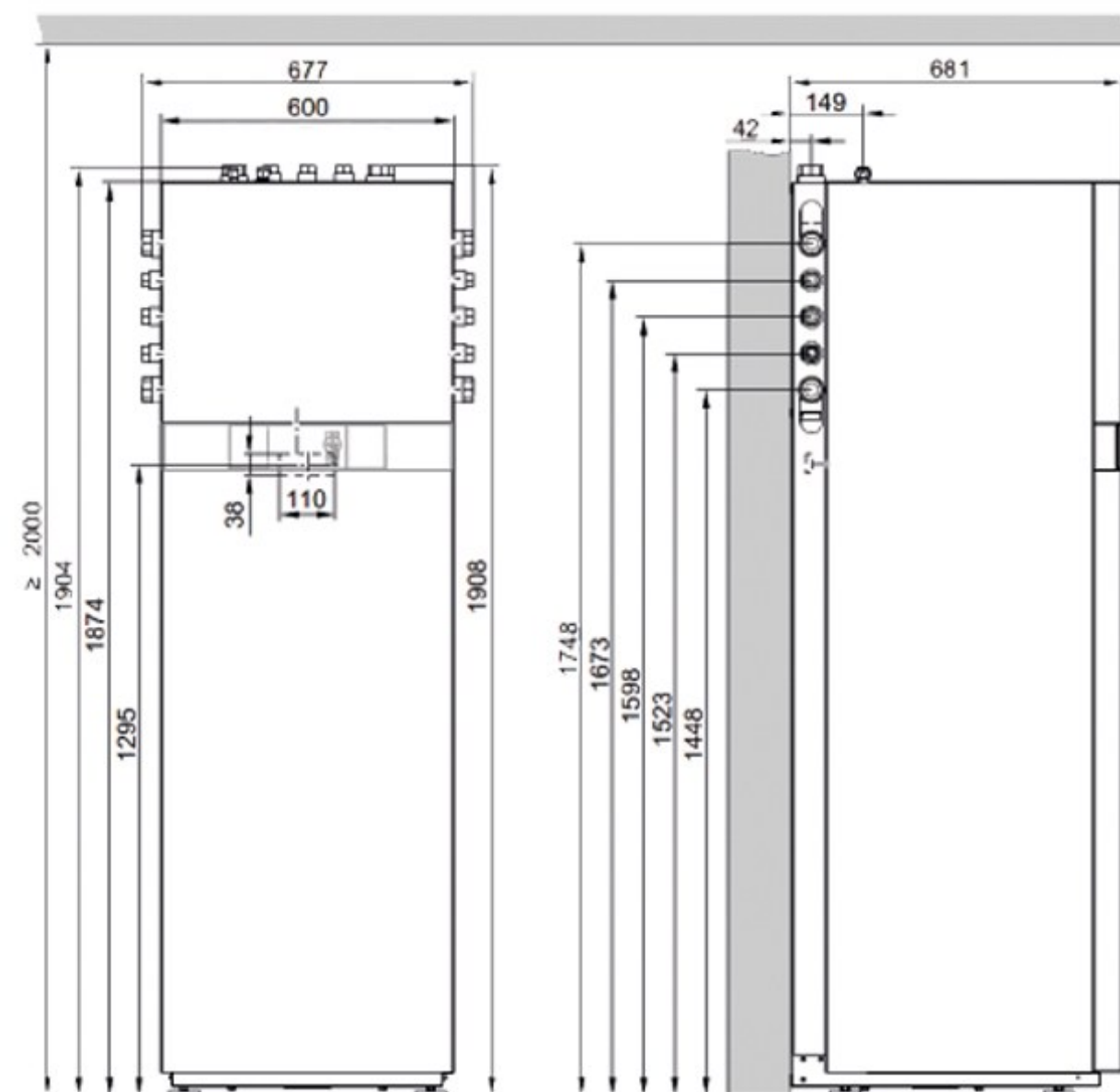
VIESSMANN

Climate of innovation

Vitocal 111-S

TOPLOTNA PUMPA Vazduh - Voda Vitocal 111-S / Top info

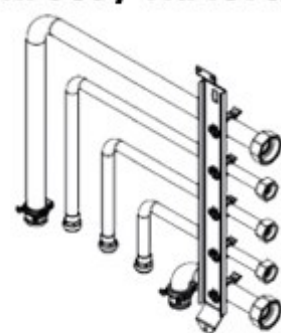
Unutrašnja jedinica, Vitocal 111-S AWBT-M / AWBT-AC 111.A04 do 16 / Dimenzije



Priključni set / Na gore



Priključni set / Na levo - desno



Ukupna težina sa napunjenim akumulacionim bojlerom PTV / Zapremina 220 l

Vitocal 111- S	Tip	Ukupna težina u kg
230 V	AWBT-M-AC 111. A04 do A08	382
400 V	AWBT-AC 111. A10 do A16	385



PRODAJA-MONTAŽA-ODRŽAVANJE-SERVIS®

Sa našim dugogodišnjim iskustvom u energetski efikasnim grejnim sistemima,
ODABRALI SMO NAJBOLJE ZA VAS - 100% KVALITET www.unissgrejanje.com

Protected motto & Text - All rights reserved ©

Ovlašćeni sertifikovani distributer



UNISS COM LAB d.o.o. Petra Dobrnjca 151, 12300 Petrovac na Mlavi, Poslovni administrator: Mirjana Ilić, Tel. 012/328-023; Mob. 065/53-20-551
Direktor: Srbojlbub Ilić, Mob. 065/53-20-550; 063/800-73-17, e-mail: office@unissgrejanje.com, www.unissgrejanje.com



**Toplotne pumpe
Čista energija
u Vašoj kući**



Vitocal 111-S

TOPLITNA PUMPA Vazduh - Voda Vitocal 111-S / Top info

Dodatne komponente za Vitocal 111-S

Vitotrol 200 A / Sobni kontroler sa LC displejom, termostatski za podešavanje i kontrolu unutrašnje temperature, nadzor unutrašnje i spoljne temperature, izborom radnog režima grejanja, očitavanjem signalnih poruka, pokretanje i Standby režim spavanja sistema



Vitocom 100 LAN 1 / Bežični daljinski nadzor, upravljanje, kontrola podešavanje sobne temperature, očitavanje signalnih i temperaturnih vrednosti, pokretanje i Standby režim spavanja kao i dijagnostika sistema preko interneta sa Vitotrol aplikacijom na mobilnom telefonu



Komunikacioni modul



PRODAJA-MONTAŽA-ODRŽAVANJE-SERVIS®

Sa našim dugogodišnjim iskustvom u energetski efikasnim grejnim sistemima, ODABRALI SMO NAJBOLJE ZA VAS - 100% KVALITET www.unissgrejanje.com

Protected motto & Text - All rights reserved ©

Ovlašćeni sertifikovani distributer

UNISS COM LAB d.o.o. Petra Dobrnjca 151, 12300 Petrovac na Mlavi, Poslovni administrator: Mirjana Ilić, Tel. 012/328-023; Mob. 065/53-20-551
Direktor: Srbojlić Ilić, Mob. 065/53-20-550; 063/800-73-17, e-mail: office@unissgrejanje.com, www.unissgrejanje.com



Toplotne pumpe
Čista energija
u Vašoj kući

VIESSMANN

Climate of Innovation

Vitocal 111-S

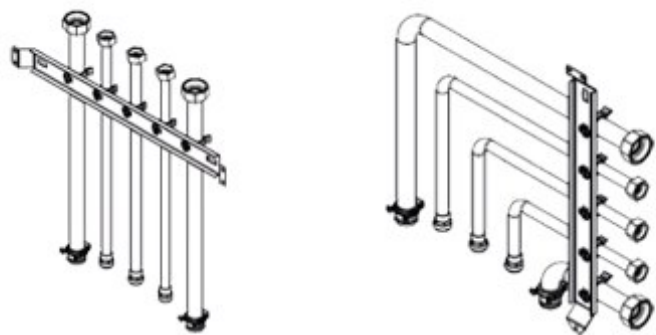
TOPLOTNA PUMPA Vazduh - Voda Vitocal 111-S / Top info

Dodatne komponente za Vitocal 111-S

BUS komunikacioni kabl / 15 m ili 30 m



Priključni set / Na gore - desno - levo



Senzor cevni - Naležući / Temperaturni



Senzor NTC 10 kΩ - Uronski / Temperaturni



Hidraulička skretnica



PRODAJA-MONTAŽA-ODRŽAVANJE-SERVIS®

Sa našim dugogodišnjim iskustvom u energetske efikasnim grejnim sistemima,
ODABRALI SMO NAJBOLJE ZA VAS - 100% KVALITET www.unissgrejanje.com

Protected motto & Text - All rights reserved ©

Ovlašćeni sertifikovani distributer



UNISS COM LAB d.o.o. Petra Dobrnjca 151, 12300 Petrovac na Mlavi, Poslovni administrator: Mirjana Ilić, Tel. 012/328-023; Mob. 065/53-20-551
Direktor: Srboj Ilić, Mob. 065/53-20-550; 063/800-73-17, e-mail: office@unissgrejanje.com, www.unissgrejanje.com