

NEW 2026

aroTHERM pro

The space saver for outdoor installation.



Vazduh-voda toplotne pumpa, snage 5, 8, 12 i 15 kW



NOVO: aroTHERM pro

Intro

Nova Vaillant toplotna pumpa spaja male dimenzije, visoku efikasnost grejanja i hlađenja (A+++/A++), sa modernim dizajnom i nivoom buke u klasi već poznatih Vaillant toplotnih pumpi kao što su aroTHERM split i split plus.

Kako su sve unutrašnje i spoljašnje jedinice napravljene u Vaillant fabrikama u EU, aroTHERM pro je pravi izbor za sve koji žele atraktivnu cenu uz pouzdan kvalitet i odlične performanse



aroTHERM pro

The space saver for outdoor installation



Vazduh/Voda toplotna pumpa
Snage: 5, 8, 12 i 15 kW

Naša najkompaktnija toplotna pumpa – visoke performanse (A+++) uz minimalnu zauzetost prostora, u kući i van kuće

- Nova linija sa smanjenim dimenzijama spoljašnje i unutrašnje jedinice, lako se smešta u svaki prostor
- Unutrašnje uniTOWER jedinice se mogu smestiti u sklop modernih kuhinja („footprint“ 60x60cm)

Temperatura polaza do 70°C – pogodno i za kuće sa radijatorima

- Toplotna pumpa u radu dostiže temperature od 70°C, a sa elektro grejačem i 75°C, što je čini idealnom kako za nove moderne objekte, tako i za ugradnju u sistema grejanja sa radijatorima

Tiha i pouzdana, uz dodatnu mogućnost produženja garancije

- Nizak nivo buke - ErP od 48,7 dB(A) do 54.8 dB(A) – blizu dobro poznatih aroTHERM plus i split!
- Mogućnost produženja Vaillant garancije na ceo uređaj na ukupno 5 ili 7 godine.
- **Made in EU** – spoljašnja i unutrašnja jedinica su u celosti proizvedene u Vaillant fabrikama u EU

Minimalna zaštitna zona – maksimalna sloboda pozicioniranja

- Zahvaljujući jedinstvenom Vaillant sigurnosnom konceptu, gotovo da nema ograničenja prilikom postavljanja spoljašnje jedinice u blizini vrata, prozora ili podrumskih otvora.

Dodatni argumenti:

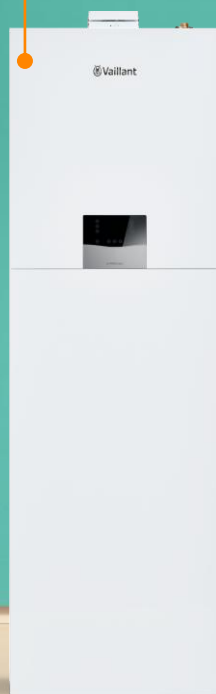
- Aktivno hlađenje i grejanje
- Ekološki freon budućnosti R290
- WiFi modul u opsegu isporuke
- Moderan atraktivan dizajn
- Široki opseg unutrašnjih jedinica, sa i bez akumulacionog PTV bojlera
- Veliki izbor originalnog pribora za perfektno izvođenje instalacija
- Mogućnost izvedbe hibridnih sistema sa gasnim, elektro ili pelet kotlovima

Pregled celog sistema aroTHERM pro

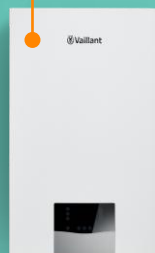
Nova toplotna pumpa za hlađenje i grejanje, u atraktivnoj antracit boji, malih dimenzija i sa visokom efikasnošću A+++



uniTOWER
Sa PTV bojlerom 190 lit; WiFi modul u opsegu isporuke;
Za 1 ili 2 kruga grejanja



Hiraulički modul, nov dizajn; integrisani trokraki ventil i elektro back-up grejač; integrisani WiFi modul



Upravljački modul
VWZ AI/7: novi dizajn



Centralna regulacija VRC 720; žičana ili bežična verzija



Kombinovanje sa svima Vaillant PTV bojlerima uniSTOR sa povećanim izmenjivačem, zapremine do 500 litara



Naša najkompaktnija i najmanja toplotna pumpa

Visoke performanse grejanja i hlađenja na najmanjem moguće prostoru

Smanjene dimenzije

- **Manja širina** – L izmenjivač omogućava da sama toplotna pumpa bude značajno uža
- **Manja visina** – samo jedan ventilator kod modela većih snaga utiče na smanjenje visine

Onda kada je dizajn bitan

- Onda **kada je dizajn bitan**, Vaillant ima rešenje: – ukrasni pribor „soccet cover“, sa kojim se prekrivaju i skrivaju stope na koje je smeštena toplotna pumpa
- Moderno i lepo rešenje u antracit boji

Samo jedan ventilator

- Modeli snage **12 i 15 kW** imaju samo **jedan ventilator**
- Zbog toga je **aroTHERM pro je niži** od drugih Vaillant toplotnih pumpi, pa ga je i lakše smestiti u raspoloživi prostor

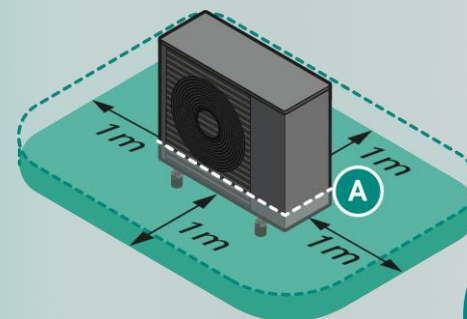
Minimalne sigurnosne zone – maksimalna sloboda pozicioniranja

Patentirana „Flexible space“ funkcija omogućava dodatno smanjenje sigurnosnih zona

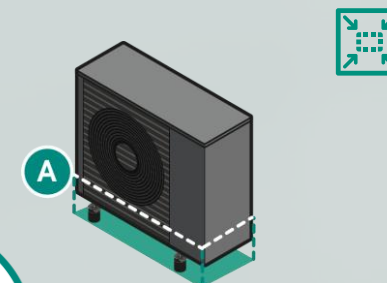


- Manje sigurnosne zone u poređenju sa većinom konkurenata sa R920 toplotnim pumpama
- Dodatno smanjenje sigurnosnih zona uključivanjem „Flexible space“ funkcije (FSF), jedinstvenog sigurnosnog Vaillant koncepta koji omogućava smeštanje toplotnih pumpi čak i u najskućenije prostore.
- FSF funkcija se aktivira onda kada je potrebno postaviti toplotnu pumpu u blizini ulaznih vrata, nekog izvora struje, blizu svetla ili blizu podrumskih otvora.

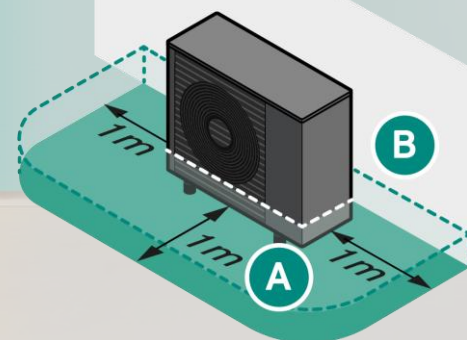
Free standing



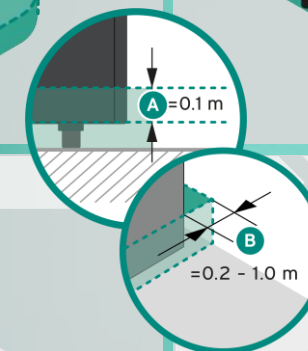
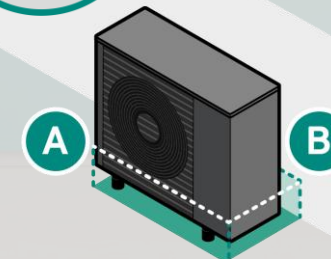
Sa aktivnom FSF



Instalacija uz zid



Sa aktivnom FSF



Visoke temperature polaza do 70°C – pogodne čak i za kuće sa radiatorima

Rešenje za sve tipove instalacija



Renoviranje starih sistema



Novogradnja

Odlično rešenje za hladnije krajeve

R290
NATURAL
PERFORMANCE



Temperatura polaznog voda do 65°C
na spoljnoj temperaturi od -15°C
(bez pomoći elektro grejača)!



Radijatorsko grejanje



Podno grejanje

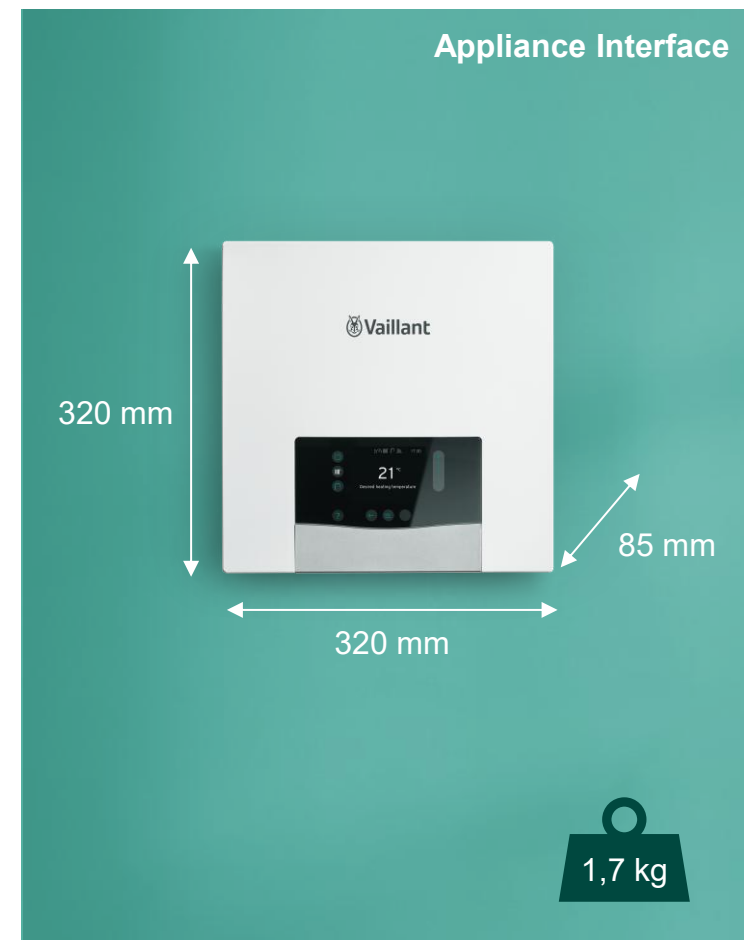
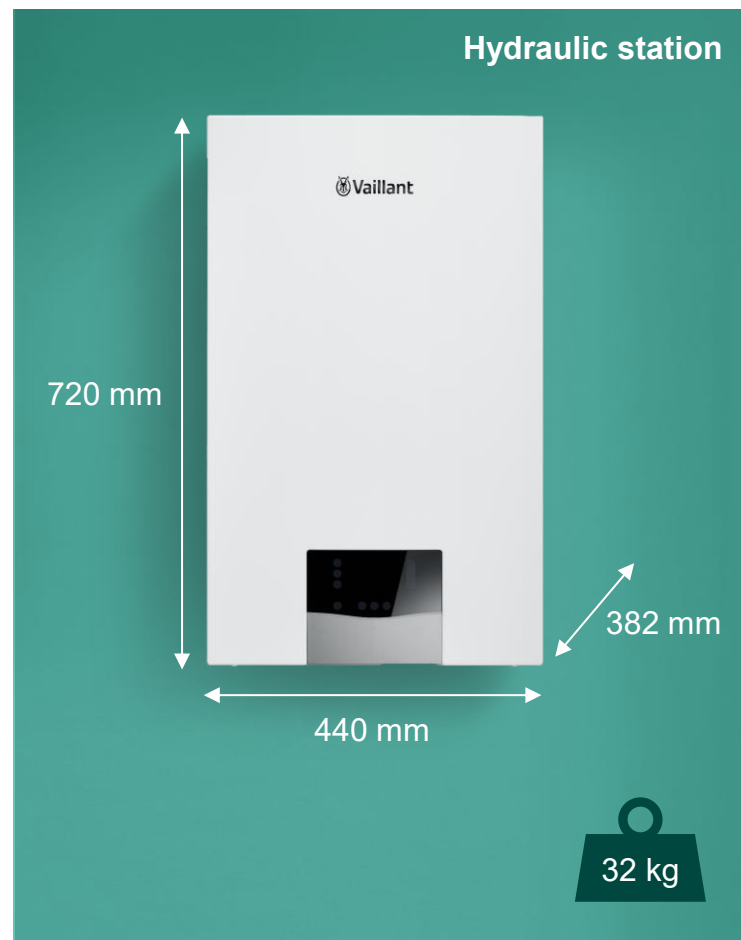
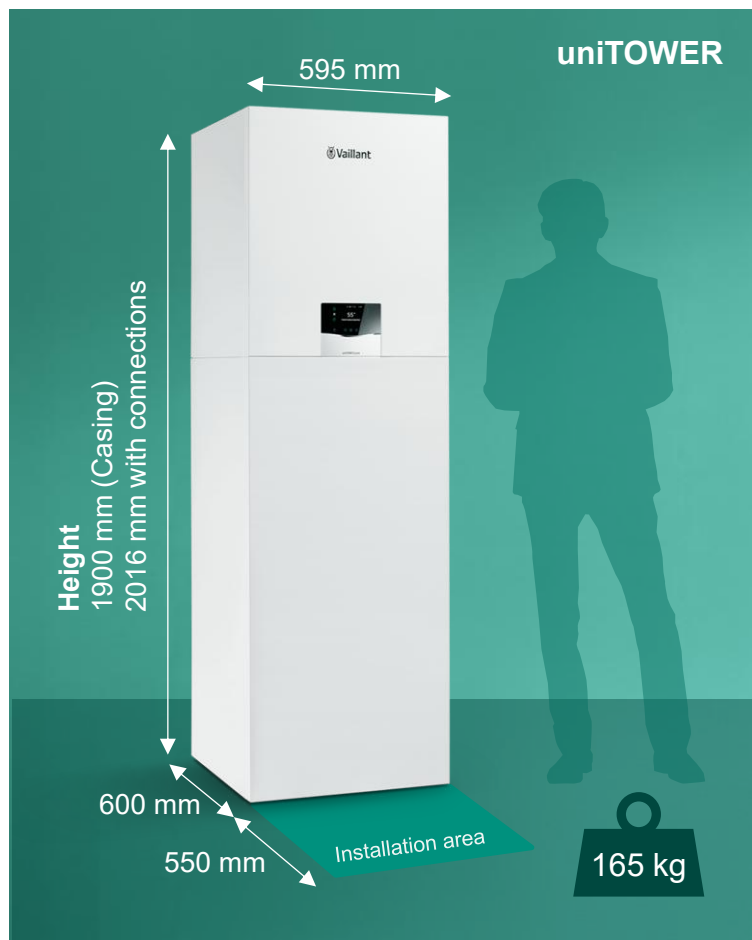
Tehnički podaci

Dimenzije spoljašnjih jedinica



Tehnički podaci

Dimenzije unutrašnjih jedinica



Visoke temperature polaza do 70°C – pogodne čak i za kuće sa radiatorima

Rešenje za sve tipove instalacija

Use of PV energy

High PV self-consumption thanks EnergiePLUS



Radijatorsko grejanje

Temperature polaznog voda do 70°C



Renoviranje starih objekata

SCOP do 3,7 za 55°C



Za hladna područja

65°C @ A -15°C°



Lako se postavlja

Niže, kraće, uže i sa „Flexible space“ funkcijom



Novogradnja

SCOP do 5,0 na 35°C



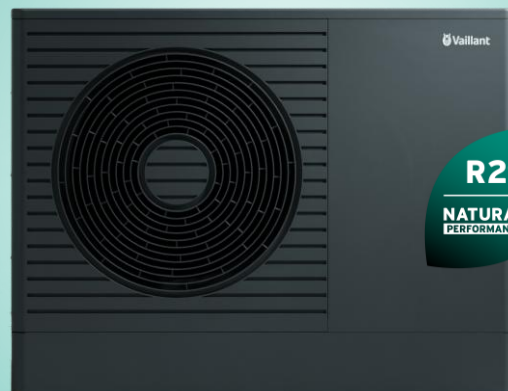
Hlađenje

EER do 4,4 za A35/W18



Podno grejanje

etaS do 201% na 35°C



NOVO: aroTHERM pro

Oznake i porudžbeni brojevi

Narudžbeni broj	Oznaka uređaja	Opis
8000022169	VWL 55/7.1 A 230V S3	Spoljašnja jedinica
8000022192	VWL 85/7.1 A 230V S3	Spoljašnja jedinica
8000022201	VWL 125/7.1 A 230V S3	Spoljašnja jedinica
8000022212	VWL 125/7.1 A 400V S3	Spoljašnja jedinica
8000022204	VWL 155/7.1 A 230V S3	Spoljašnja jedinica
8000022215	VWL 155/7.1 A 400V S3	Spoljašnja jedinica
8000024590	VIH QW 190/7 E 18L	uniTOWER, 1 krug grejanja
8000024614	VIH QW 190/7 E C2 12L	uniTOWER, 2 kruga grejanja
8000024575	VWZ MEH 97/7	Hidraulički modul
8000033984	VWZ AI /7 230V	Upravljački modul

