



Klima-uređaj • Kućanstva

# climaVAIR pro zajamčena udobnost



**5**  
GODINA  
JAMSTVA\*



**Vaillant** Za udobnost mog doma



# Uživajte u svježini kada to poželite



**climaVAIR pro** je mono split klima-uređaj s rashladnim sredstvom R32. Koristi najsuvremenije funkcije za maksimalnu udobnost te je savršeno rješenje za hlađenje ili grijanje pojedinih prostorija Vašeg doma.



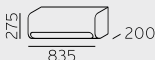
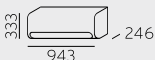

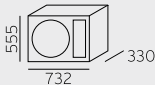
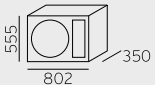

#### Niska potrošnja, maksimalna tišina

Maksimalna učinkovitost, izvrsne performanse i niska potrošnja energije zahvaljujući energetskom razredu učinkovitosti A++ (hlađenje) i A+ (grijanje).



#### Integrirana povezivost

Integrirani WiFi modul omogućuje kontrolu i upravljanje udobnosti Vašeg doma gdje god se nalazili - brzo i intuitivno putem pametnog telefona.

	2,7 - 3,5 KW	5,3 KW	7,1 KW
<b>UNUTARNJA JEDINICA</b>	 <p>275 835 200</p> <p><b>VAIB 1-025 WNI</b> (9 Kg) <b>VAIB 1-035 WNI</b> (9 Kg)</p>	 <p>333 943 246</p> <p><b>VAIB 1-050 WNI</b> (13 Kg)</p>	 <p>333 1078 246</p> <p><b>VAIB 1-065 WNI</b> (15 Kg)</p>
<b>VANJSKA JEDINICA</b>	 <p>555 732 330</p> <p><b>VAIB 1-025 WNO</b> (24,5 Kg) <b>VAIB 1-035 WNO</b> (25,5 Kg)</p>	 <p>555 802 350</p> <p><b>VAIB 1-050 WNO</b> (31,5 Kg)</p>	 <p>660 958 402</p> <p><b>VAIB 1-065 WNO</b> (41,5 Kg)</p>



Rashladna  
tvar  
**R32**



**5**  
GODINA  
JAMSTVA\*

\*Vaillant osigurava komercijalno jamstvo od 5 godina na sve komponente i dijelove klima-uređaja osim za daljinski upravljač za koji vrijedi komercijalno jamstvo od 2 godine.

Vaillant u prve 2 godine osigurava i besplatan rad ovlaštenog servisnog partnera za intervencije pokrivene jamstvenim uvjetima, dok za slijedeće 3 godine korisnik klima-uređaja sam preuzima troškove rada servisera.

Više informacija možete pronaći u "Uvjetima komercijalnog jamstva".

Saznajte više na:  
[vaillant.hr](http://vaillant.hr)

## Čisti uređaj za zdravi zrak u Vašem domu

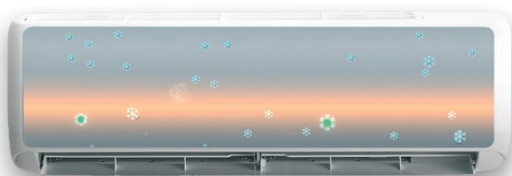
Samočišćenje unutarnje jedinice u **4 koraka**: kondenzacija, uklanjanje bakterija zamrzavanjem, sterilizacija, odmrzavanje i sušenje.



**1** Kondenzacija



**2** Uklanjanje bakterija zamrzavanjem



**3** Sterilizacija



**4** Odmrzavanje i sušenje

## Prilagodba strujanja zraka za još veću udobnost

climaVAIR pro jamči maksimalnu udobnost zahvaljujući **3D ravnomjernom protoku zraka** te 7 brzina ventilatora,



horizontalno strujanje zraka

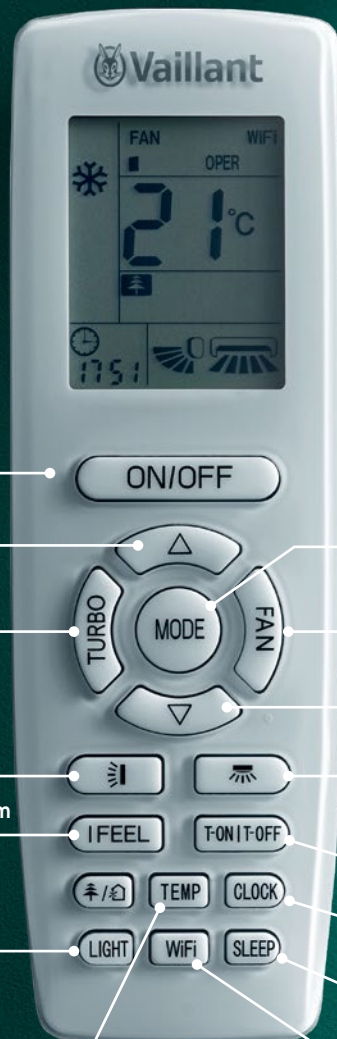


vertikalno strujanje zraka



Protok zraka 3D





Uključivanje/isključivanje

ON/OFF

Povećanje temperature



Način rada

Aktivacija brzo hlađenje ili grijanje

TURBO

MODE

FAN

6 brzina rada ventilatora  
+ 1 automatska brzina

Horizontalna regulacija protoka zraka:  
9 opcija



Smanjivanje temperature

Vertikalna regulacija protoka zraka:  
7 opcija

Detekcija temperature daljinskim upravljačem

I FEEL

T-ON/T-OFF

Uključivanje i isključivanje tajmera

Prikaz informacija na unutarnjoj jedinici

TEMP

CLOCK

Namještanje sata

Prikaz zadane ili trenutne temperature na  
unutarnjoj jedinici

LIGHT

WIFI

SLEEP

Sleep funkcija: automatska regulacija  
noćne temperature

Wi-Fi funkcija

## Tehnički podaci

climaVAIR (mono split)	Jedinica	VAIB 1-025 WN	VAIB 1-035 WN	VAIB 1-050 WN	VAIB 1-065 WN
Unutarnja jedinica (UJ)		VAIB 1-025 WNI	VAIB 1-035 WNI	VAIB 1-050 WNI	VAIB 1-065 WNI
Vanjska jedinica (VJ)		VAIB 1-025 WNO	VAIB 1-035 WNO	VAIB 1-050 WNO	VAIB 1-065 WNO
Napajanje	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Učin hlađenja	kW	2,70	3,51	5,30	7,10
Potrošnja električne energije u režimu hlađenja	kW	0,68	0,962	1,501	2,03
EER		3,97	3,65	3,53	3,50
Učin grijanja	kW	3,00	3,81	5,60	7,80
Potrošnja električne energije u režimu grijanja	kW	0,68	0,953	1,393	2,0
COP		4,41	4,00	4,02	3,90
Protok zraka (Turbo/Srednji/Minimalni)	m <sup>3</sup> /h	530/380/180	650/440/310	1000/810/600	1250/950/800
Odvlaživanje	L/h	0,8	1,4	1,8	2,4
Razina tlaka zvuka UJ - u hlađenju (Turbo/Srednji, Minimalni)	dB(A)	39/31/22	43/34/25	47/41/28	48/40/35
Razina tlaka zvuka VJ	dB(A)	51	52	56	59
Dimenzije VJ uključujući priključke za hlađenje (VxŠxD)	mm	555x732x330	555x732x330	555x802x350	660x958x402
Dimenzije UJ (VxŠxD)	mm	275x835x200	275x835x200	333x943x246	333x1078x246
Neto težina UJ / VJ	kg	9,0 / 24,5	9,0 / 25,5	13,0 / 31,5	15,0 / 41,5
Vrsta ekspanzijskog ventila		Kapilarni	Elektronički	Elektronički	Elektronički
Kompresor		Rotacijski	Rotacijski	Rotacijski	Rotacijski
Rashladno sredstvo	Vrsta/ GWP	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Promjer cijevi	col	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"
Maksimalna duljina cijevi bez dopune rashladnog sredstva	m	5	5	5	5
Visinska razlika VJ/UJ	m	10,0	10,0	10,0	10,0
Tvorničko punjenje rashladnog sredstva	kg	0,51	0,55	0,85	1,50
Dodatno punjenje rashladnog sredstva	g/m	16	16	16	40
Radno područje hlađenja VJ	°C	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50
Radno područje grijanja VJ	°C	-15 - 30	-15 - 30	-15 - 30	-15 - 30





# Stručnost i podrška kakvu želim



## Tehnička podrška

- Visokokvalificirani djelatnici tehničkog odjela stoje na raspolaganju svim partnerima za stručno planiranje i izvođenje sustava.
- Bogato iskustvo naših inženjera osigurat će pravilan odabir uređaja i sustava.
- Terensko iskustvo s više tisuća različitih objekata znanje je koje se ne može nadomjestiti.

## Servisna podrška

- Vaillantova servisna mreža u cijeloj je Hrvatskoj poznata kao najbrojnija i najprofesionalnija servisna organizacija.
- 270 tvrtki i obrta s više od 500 serviseru omogućava pokrivenost 365 dana u godini.
- Vrhunska edukacija serviseru u Vaillant akademiji jamči stručnost i sigurnost.
- Naši serviseri koriste se suvremenom tehnologijom za dijagnosticiranje i parametriranje uređaja.
- Aktualan popis serviseru dostupan je na [www.vaillant.hr](http://www.vaillant.hr)



 Grijanje  Hlađenje  Nove energije

### Vaillant d.o.o.

Heinzelova ul. 60 ■ 10000 Zagreb ■ Hrvatska  
Tel.: 01/6188 670, 6188 671, 6064 380 ■ Tehnički odjel: 01/6188 673 ■ OIB: 65934263539  
[www.vaillant.hr](http://www.vaillant.hr) ■ [info@vaillant.hr](mailto:info@vaillant.hr)



EU Ecolabel:  
2011/333/EC