



## Tehnički podaci

climaVAIR intro VAIL 1	Jed.	09	12	18	24
Kapacitet hlađenja	kW	2,5	3,2	4,6	6,2
min. - Max. Kapacitet hlađenja	kW	0,5-3,25	0,9-3,6	1,0-5,3	1,8-6,9
Kapacitet grijanja	kW	2,8	3,4	5,2	6,5
min. - Max. Kapacitet grijanja	kW	0,5-3,5	0,9-4,0	1,0-5,65	1,3-7,03
Apsorbirana snaga (hlađenje)	kW	0,72	0,99	1,35	1,82
Apsorbirana snaga (grijanje)	kW	0,75	0,916	1,34	1,91
Radni napon	V/Hz	220-240 / 50			
Radna struja (hlađenje/grijanje)	A	3,2/3,2	4,4/4	5,9/5,8	7,6/7,6
EER/COP	W/W	3,47/3,73	3,23/3,71	3,39/3,88	3,4/3,4
SEER		6,5	6,1	6,4	6,8
Energetski razred (hlađenje)		A <sup>+++</sup>			
Energetski razred (grijanje-prosjek)		A <sup>+</sup>			
Energetski razred (grijanje-topla klima)		A <sup>+++</sup>			
Nivo zvučnog pritiska unutrašnje jedinice	dB (A)	38/36 32/22	41/37 33/26	44/42 38/31	48/45 37/30
Spoljna jedinica Maks. Nivo zvučnog pritiska	dB (A)	51	51	53	57
Protok zraka	m <sup>3</sup> /s	500/470 390/270	590/520 400/320	850/800 700/550	900/800 600/400
Brzina protoka odvlaživanja	L/s	0,6	1,4	1,8	1,8
Raspon radne temperature (hlađenje)	°C	-15~43			
Raspon radne temperature (grijanje)	°C	-15~24			
Prosječna površina primjene	m <sup>2</sup>	10-16	15-22	21-31	23-34
Dodatna naknada za plin	g/m	16			
Prečnik bakrene cevi (tečnost)	"	1/4"			
Prečnik bakrene cevi (plin)	"	3/8"			
Max. Vertikalna dužina cijevi	m	10			
Max. Horizontalna dužina cijevi	m	15			
Tip kompresora		rotacijski			
Rashladno sredstvo		R32			
Dimenzije unutrašnje jedinice (ŠxVxD)	mm	744x254 x184	819x254 x185	1017x304 x221	1017x304 x221
Dimenzije vanjske jedinice (ŠxVxD)	mm	732x550 x330	732x550 x330	732x555 x330	873x555 x376
Neto / Bruto težina unut. jedinice	kg	7,5/9	8,5/10	13,5/16	13,5/16
Neto / Bruto težina vanj. jedinice	kg	25/27,5		26,5/29	
				36,5/39,5	

Vaillant d.o.o. - Centar za savjetovanje korisnika  
 Bulevar Meše Selimovića 81A ■ 71000 Sarajevo ■ BiH  
 ■ Tel.: (+387) 33/ 610 635 ■ Faks: (+387) 33/ 610 642  
 www.vaillant.ba ■ infobih@vaillant.com



## Klima uređaji • climaVAIR intro VAIL 1

# Inverter klima uređaj climaVAIR intro VAIL 1



climaVAIR intro VAIL 1 - 02.2023 - Zadržavamo pravo izmjena

## Održavanje

### Čišćenje filtera zraka

Kako bi jedinica ispravno radila, potrebno je redovito čistiti filtere zraka. Za to je potrebno:

- Ukloniti zračne filtere lagano gurajući srednji otponac prema gore sve dok se ne otpusti iz svog položaja te se filter može skinuti prema dolje.
- Očistite filtere pomoću usisavača ili hladnom vodom.
- Pazite da filteri budu sasvim suhi prije nego što ih vratite u jedinicu.
- Ispravno pričvrstite filtere te pazite da budu sasvim fiksirani iza otponca.

### „Auto-clean“ funkcija

Eliminacija vlage sa unutarnje jedinice.



**Eurovent certifikat: jamstvo performansi i kvalitete**



**Vaillant** Za udobnost mog doma



Grijanje



Hlađenje



Nove energije



## Daljinski upravljač

### Tajmer uključen/isključen

Vrijeme početka i kraja rada jedinice može se podesiti. Moguće je programirati rad jedinice kako bi ona funkcionirala samo kada je to potrebno.

### Funkcija „Sobni termostat“

Ona aktivira osjetnik temperature daljinskog upravljača, što omogućuje precizniju temperaturu za korisnika.

### Funkcija zaključavanja zbog djece

Funkcija zaključavanja koristi se kako bi se blokirale sve funkcije na daljinskom upravljaču. Pritisnite „▲“ i „▼“ istodobno kako biste uključili ili isključili funkciju zaključavanja.

## WiFi ugradbeni modul

Daljinski nadzor i podešavanje rada klima uređaja putem besplatne aplikacije za iOS ili Android operativne sustave (Ewpe smart)

podešavanje funkcija rada klima uređaja poput željene temperature, moda rada, vremenskih programa, usmjeravanja zraka i sl.



### Režimi rada

Grijanje / hlađenje / ventilacija / odvlaživanje / auto.

### „I-feel“ funkcija

Osjetnik temperature u sklopu daljinskog upravljača preuzima funkciju temperaturnog upravljanja unutarnje jedinice klima uređaja

### „Turbo-mod“

Postizanje željene temperature u najkraćem mogućem vremenu.

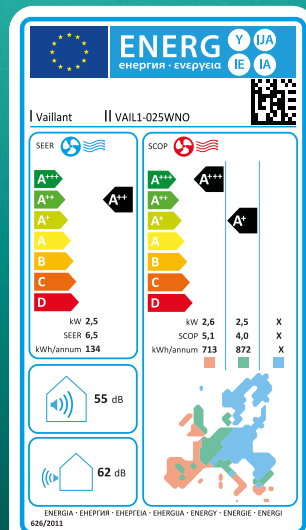
### Temperaturni raspon rada

Vanjska jedinica: -15 ° do 48 °C hlađenje / -15 ° do 24 °C grijanje; unutarnja jedinica: 16 ° do 30 °C hlađenje / 16 ° do 30 °C grijanje.

## Nova rashladna tvar

### R-32

Ekološki uređaji s novom rashladnom tvari R32 čiji je potencijal globalnog zagrijavanja za 1/3 niži od onog rashladne tvari R410A, sukladno odredbi EU br. 517/2014. Stoga, prilikom uporabe ove rashladne tvari nije nužna kontrola detektiranja eventualnog curenja koja je ranije bila potrebna jednom godišnje.



climaVAIR intro VAIL 1

## Ušteda energije

### Maksimalna ušteda energije

- Visoka energetska efikasnost A++ u skladu s europskom direktivom
- „8 °C funkcija“: u režimu grijanja, klima uređaj održava temperaturu prostorije na 8 °C da ne bi došlo do pretjeranog pothlađivanja
- Funkcija spavanja: tijekom noći, u režimu hlađenja, podešena temperatura se samostalno povećava kako ne bi došlo do pretjeranog podhlađivanja prostorije
- Funkcija uštede energije: u režimu hlađenja, klima uređaj održava temperaturu na 27 °, kako ne bi došlo do pregrijavanja prostorije

### Tih rad

Unutarnja jedinica < 22 dB.

