

Informacije o proizvodu

VAILLANT inverter klima VAIB1-035WN



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/vaillant-inverter-klima-vaib1-035wn-akcija-cena/>



Uređaji za klimatizaciju • Rezidencijalni program • climaVAIR

Vaillant multisplit i monosplit sistemi

Pametno rešenje za grejanje i hlađenje

Katalog za instalatere



Vaillant Za udobnost mog doma



climaVAIR

Idealna klima za sva godišnja doba

Vaillant ima misiju da pored uređaja visokog kvaliteta, obezbedi svojim korisnicima i sve one finese koje krasi odlične uređaje, i daju potpuni komfor korišćenja - bilo da se radi o načinu ubacivanja vazduha (3D, 7 brzina), bilo da se radi o higijeni vazduha (aktivna jonizacija, samočišćenje unutrašnje jedinice), bilo da se radi o tome da tražena temperatura bude baš tamo gde ste Vi (IFEEL funkcija) - sve je podređeno zadovoljstvu korisnika.

Široka paleta proizvoda, veliki izbor unutrašnjih jedinica, mogućnost povezivanja više unutrašnjih na jednu spoljašnju i raspon snaga, garantuje da ćemo naći rešenje i za vaš objekat.

I ne samo to - svojim partnerima i korisnicima stavljamo na raspolaganje iskustvo i znanje skupljano tokom 150 godina naše istorije, kroz koju smo izgradili jednu od najvećih mreža instalatera i serviseru u grejnoj tehnici u Evropi.



Monosplit uređaj – standardni klima uređaji

- Setovi koje čini jedna zidna unutrašnja i jedna spoljašnja jedinica, snaga od 2,5 do 7,1 kW. Pouzdano i efikasno rešenje za stanove i kuće.

Multi split uređaji

- Sistemi koje čine jedna unutrašnja jedinica (4-12 kW), na koje se mogu povezati od 2 do 5 unutrašnjih jedinica. Daju veliku fleksibilnost korisnicima i instalaterima oko načina rešavanja sistema hlađenja i grejanja, s obzirom da su, pored zidnih, na raspolaganju i kasetne, kanalske i parapetne unutrašnje jedinice. To znači da se rešenje može prilagoditi datom objektu, odnosno da se može projektovati tako da ispuni zahteve arhitekata za dati prostor.
- Posebna prednost ovih sistema je da imate samo jednu spoljašnju jedinicu, pa sam objekat izgleda mnogo lepše, a i štedi se na prostoru.

5 godina garancija godine za delove

- Za sve Vaillant climaVAIR uređaje produžena je garancija 5 godina na sve originalne rezervne delove (osim za daljinske upravljače).
- To znači da na ceo uređaj važi Vaillant garancija 25 meseci od dana kupovine uređaja, a nakon toga, do isteka 5-te godine, korisnici besplatno dobijaju sve delove koji su im potrebni za eventualnu popravku uređaja.
- Uslov za ostvarenje garantnih prava su fiskalni račun i popunjen garantni list, overen od firme ovlašćene za rad sa freonima.





Monosplit sistemi Vaillant

Klima uređaji climaVAIR pro - VAIB1

Vaillant climaVAIR pro je mono split klima uređaj sa rashladnim sredstvom R32. Koristi najsavremenije funkcije za maksimalnu udobnost i savršeno je rešenje za hlađenje ili grejanje pojedinih prostorija Vašeg doma.

Globalno zagrevanje i sve ekstremnije spoljne temperature čine da je sve veća potreba za hlađenjem stanova i kuća. Zato je naš dizajn podređen tome da osigura potpuni komfor, kompaktnost i elegantan izgled. Tokom dana se željene temperature postižu u najkraćem roku (funkcija TURBO), a noću se temperature i nivo buke automatski prilagođavaju vašem programu.

I FEEL funkcija prati vas - očitava temperaturu sa daljinskog upravljača, koji možete nositi sa sobom.

Posebna pažnja posvećena tome da ne osetite neprijatno direktno strujanje vazduha - čak 7 brzina ventilatora i opcije horizontalnog i vertikalnog podešavanja strujanja, omogućuju da uređaj uvak prilagodite svojim potrebama, uz maksimalni komfor.

Važno za korisnike:

- Snage spoljnih jedinica od 2,7 do 7,1 kW
- 5 godina garancije (2 godine na uređaj +3 godine na rezervne delove)
- Fabrički ugrađen WiFi modul
- 7 brzina ventilatora i 3D strujanje vazduha
- Energetski razred A++/A+ (hlađenje/grejanje)
- Aktivna jonizacija za pročišćavanje vazduha
- Atraktivan daljinski upravljač
- Samočišćenje unutrašnje jedinice
- Digitalni ispis temperature - display integrisan u unutrašnju jedinicu (zidne jedinice)
- Funkcija Sleep: za upravljanje noćnom temperaturom koja se menja za 1-2°C u prvim satima, uz smanjivanje nivoa buke.
- Obezbeđen servis i rezervni delovi
- Jednostavno skidanje filtera za lakše čišćenje i održavanje



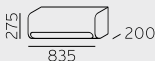
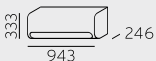
Niska potrošnja, maksimalna tišina

maksimalna efikasnost, izvrsne performanse i niska potrošnja energije, zahvaljujući energetskom razredu efikasnosti A++ (hlađenje) i A+ (grejanje).



Integrisana povezivost

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

	2,7 - 3,5 KW	5,3 KW	7,1 KW
UNUTRAŠNJA JEDINICA	 VAIB 1-025 WNI (9 Kg) VAIB 1-035 WNI (9 Kg)	 VAIB 1-050 WNI (13 Kg)	 VAIB 1-065 WNI (15 Kg)
SPOLJAŠNJA JEDINICA	 VAIB 1-025 WNO (24,5 Kg) VAIB 1-035 WNO (25,5 Kg)	 VAIB 1-050 WNO (31,5 Kg)	 VAIB 1-065 WNO (41,5 Kg)

Rashladno
sredstvo
R32

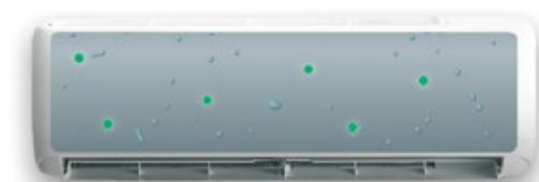
Vaillant

5
GODINA
PRODUŽENE
GARANCIJE*

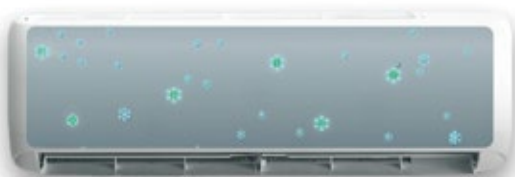
*Saznajte više na:
vaillant.rs

Čist uređaj za zdrav vazduh u Vašem domu

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



1 Kondenzacija



2 Uklanjanje bakterija zamrzavanjem



3 Sterilizacija



4 Odmrzavanje i sušenje

Prilagođavanje strujanja vazduha za još veću udobnost

climaVAIR pro garantuje maksimalnu udobnost zahvaljujući 3D **ravnomernom protoku vazduha** i 7 brzina ventilatora,





Uključivanje/isključivanje

Povećanje temperature

Aktivacija brzo hlađenje ili grejanje

Horizontalna regulacija protoka vazduha:
9 opcija

Očitavanje temperature na daljinskom
upravljaču

Aktivna jonizacija čisti prostoriju i
čini je svežom i bez mirisa

Pozadinsko osvetljenje unutrašnje jedinice

Prikaz temperature

ON/OFF



IFEEL

TONIT-OFF

TEMP

CLOCK

SLEEP

WIFI

LIGHT

Način rada

6 brzina rada ventilatora
+ 1 automatska brzina

Smanjivanje temperature

Vertikalna regulacija protoka vazduha:
9 opcija

Uključivanje i isključivanje tajmera

Nameštanje sata

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
Unutrašnja jedinica (UJ)		VAIB 1-025 WNI	VAIB 1-035 WNI	VAIB 1-050 WNI	VAIB 1-065 WNI
Spoljašnja jedinica (SJ)		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
Snaga hlađenja	kW	2,70	3,50	5,30	7,10
Min-maks. snaga hlađenja	kW	0,80-3,60	0,90-4,30	1,00-6,40	2,00-8,85
Potrošnja električne energije u režimu hlađenja (min-maks)	kW	0,10-1,30	0,12-1,50	0,10-2,30	0,45-2,90
SEER / energetski razred (prosečno)		8,40 / A++	7,10 / A++	7,30 / A++	7,20 / A++
EER ₁₎		3,97	3,65	3,53	3,50
Snaga grejanja	kW	3,00	3,81	5,60	7,80
Min-maks. snaga grejanja	kW	0,90 - 3,80	0,90 - 4,70	1,00 - 6,80	1,80 - 9,45
Potrošnja električne energije u režimu grejanja (min-maks)	kW	0,15 - 1,40	0,18 - 1,80	0,20 - 2,35	0,35 - 3,00
SCOP / Energetski razred (prosečno)		4,5 / A+	4,1 / A+	4,2 / A+	4,2 / A
COP ₂₎		4,41	4,00	4,02	3,90
Protok vazduha (Turbo/Visoki/Srednji/Niski)	m ³ /h	610/530/500/440/380/310/280	650/580/530/440/380/330/310	1000/960/870/810/720/640/600	1250/1100/1000/950/900/850/800
Odvlaživanje	L/h	0,8	1,4	1,8	2,4
Nivo pritiska zvuka UJ - u hlađenju (Turbo/Visoki/Srednji/Niski)	dB(A)	39/36/34/31/26/24/22	43/39/37/34/31/28/25	47/45/43/41/35/30/28	48/44/41/40/38/37/35
Nivo pritiska zvuka SJ	dB(A)	51	52	56	59
Dimenzije SJ uključujući priključke za hlađenje (VxŠxD)	mm	555x732x330	555x732x330	555x802x350	660x958x402
Dimenzije UJ (VxŠxD)	mm	275x835x200	275x835x200	333x943x246	333x1078x246
Neto težina UJ / SJ	kg	9,0 / 24,5	9,0 / 25,5	13,0 / 31,5	15,0 / 41,5
Vrsta ekspanzionog ventila		Kapilarni	Elektronski	Elektronski	Elektronski
Kompresor		Rotacioni	Rotacioni	Rotacioni	Rotacioni
Rashladno sredstvo	Tip/GWP	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Prečnik cevi	col	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"
Maksimalna dužina cevi bez dopune freona	m	5	5	5	5
Maksimalna dužina cevi	m	15,0	15,0	25,0	25,0
Visinska razlika SJ/UJ	m	10,0	10,0	10,0	10,0
Fabričko punjenje rashladnog sredstva	kg	0,51	0,55	0,85	1,50
Dodatno punjenje rashladnog sredstva	gr/metru	16	16	16	40
Radno područje hlađenja SJ	°C	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50
Radno područje grejanja SJ	°C	-15 - 30	-15 - 30	-15 - 30	-15 - 30

1) Spoljašnji: Suvi termometar na ulazu 35°C - Mokri termometar na ulazu 24°C / Unutrašnji: Suvi termometar na ulazu 27°C - Mokri termometar na ulazu 19°C

2) Spoljašnji: Suvi termometar na ulazu 7°C - Mokri termometar na ulazu 6° / Unutrašnji: Suvi termometar na ulazu 20°C - Mokri termometar na ulazu 15°C





Uređaji za hlađenje i grejanje • Multisplit sistemi

Multisplit sistemi Vaillant

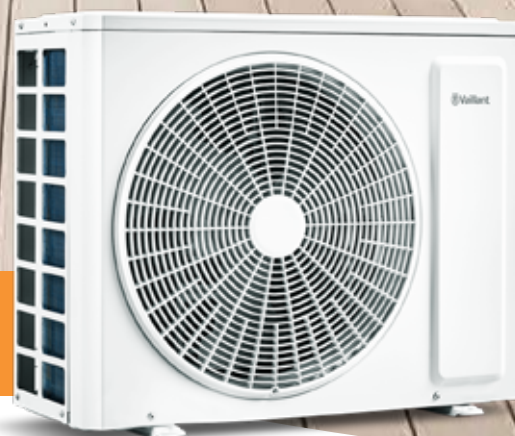
Veliki opseg rešenja za skoro svaki zahtev

Rashladno
sredstvo
R-32

**Spoljna jedinica VAF8
(2-4 unutrašnje jedinice)**
Snaga: 4,1 - 5,2 - 7,1 - 8,0 kW



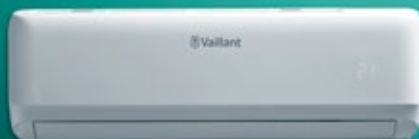
**Spoljna jedinica VAM1
(za 5 unutrašnjih jedinica)**
Snaga: 12 kW



Multisplit sistemi su idealno rešenje za veće stanove, kuće ili manje komercijane objekte. Primarna namena je hlađenje, međutim imaju i funkciju grejanja koja je aktivna sve do spolnih temperatura od -15°C. Inverterski rotacioni kompresor obezbeđuje efikasan rad (hlađenje A++, grejanje A+) i malu potrošnju energije čak i u ekstremnim radnim uslovima.

Na Vaillant spoljne jedinice može se spojiti 2, 3, 4 ili 5 unutrašnjih jedinica različitih tipova. U ponudi su zidne, kasetne, kanalske i parapetne/konzolne unutrašnje jedinice, što daje izuzetno velik broj kombinacija za najrazličitija rešenja koja možete imati u praksi.

Zidna jedinica climaVAIR pro



Učinak: 2,1 - 2,7 - 3,5 - 5,3 kW



Kasetna unutrašnja jedinica VAM1 ... KNI



Učinak: 3,5 i 5 kW



Unutrašnja parapetne jedinica VAM1...CNI



Učinak: 2,5 i 3,5 kW



Kanalska unutrašnja jedinica VAM1...DNI



Učinak: 3,5 kW



5

GODINA
PRODUŽENE
GARANCIJE*

- Povezivanje od 2 do 5 unutrašnjih jedinica
- Snage spoljnih jedinica od 4 do 12 kW
- Različiti tipovi unutrašnjih jedinica:
 - Kanalske jedinice
 - Kasetne jedinice
 - Zidne jedinice
 - Parapetne / konzolne jedinice
- Atraktivan daljinski upravljač
- Digitalni ispis temperature - display integrisan u unutrašnju jedinicu (zidne jedinice)
- Jednostavno skidanje filtera za lakše održavanje
- Fleksibilni rad sistema
- Obezbeđen servis i rezervni delovi
- Garancija 2 godine + 3 godine na delove



Spoljašnje jedinice Multi-Split sistema

Široka gama spoljnih jedinica čini da Vaillant može odgovoriti na praktično sve standardne zahteve korisnika ili instalatera kada su u pitanju multisplit sistemi. To omogućava širok opseg snaga (od 4 do 12 kW), mogućnost povezivanja do 5 unutrašnjih jedinica, kao i široka gama unutrašnjih jedinica (vidi stranu 11).

Sve spoljašnje jedinice opremljene su inverterskim kompresorom, što omogućava fleksibilan rad sistema i malu potrošnju energije, bez obzira koliko je unutrašnjih jedinica uključeno u datom trenutku. Postavljeni senzori i automatika sistema omogućava automatsko i inteligentno odleđivanje („defrost“) spoljne jedinice, čime se štiti izmenjivač od bilo kakvih oštećenja uzrokovanih mrazom.

VAF 8 - za povezivanje do 4 unutrašnje jedinice, snage do 8 kW

Efikasna spoljna jedinica (A++ hlađenje, A+ grejanje) namenjena za rad na spoljnim temperaturama do -15°C. Opremljena inverterskim kompresorom i elektronskim ekspanzionim ventilom, garantuje stabilan rad i u režimu hlađenja i u režimu grejanja. Snage na raspolaganju su 4kW, 5 kW, 7 kW i 8 kW, a moguće je povezati 2-4 unutrašnje jedice, u zavisnosti od modela.

VAM 1 - za povezivanje do 5 unutrašnjih jedinica, snage 12 kW

Spoljašnja jedinica snage 12 kW namenjena je za najveće zahteve korisnika. To je jedini uređaj u Vaillant ponudi na koji možete povezati 5 unutrašnjih jedinica, što ga čini perfektnim rešenjem za velike stanove, i druge objekte koji zahtevaju više jedinica.

Pored toga, često se koristi i ugrađuje zbog svoje velike snage kao rešenje za manje komercijalne objekte. Naravno, niste u obavezi da montirate svih 5 unutrašnjih jedinica, možete montirati npr. 3 x 5 kW, i u potpunosti iskoristiti potencijal ove moćne spoljašnje jedinice.

Dimenzije i kapaciteti unutrašnjih/spoljašnjih jedinica climaVAIR multi

Spoljašnje jedinice	Max. broj unutrašnjih jedinica	Dimenzije VxŠxD (mm)	Snaga hlađenja min.-maks.	Snaga grejanja min.-maks.	Max potrošnja struje / osigurač
VAF 8-040 W2NO	2	596 x 838 x 354	2,05 - 4,40 kW	2,49 - 5,42 kW	1,78 kW
VAF 8-050 W2NO	2	596 x 838 x 354	2,14 - 5,80 kW	2,58 - 5,92 kW	1,88 kW
VAF 8-070 W3NO	3	790 x 924 x 399	2,29 - 8,50 kW	3,66 - 8,79 kW	2,87 kW
VAF 8-080 W4NO	4	790 x 924 x 399	2,30 - 10,26 kW	3,66 - 10,26 kW	3,58 kW
VAM1-120A5NO	5	826 x 1020 x 427	2,6 - 15,2 kW	3,0 - 15,5 kW	5,0 kW / 21,74 A

Unutrašnje jedinice	Tip unutrašnje jedinice	Dimenzije VxŠxD (mm)	Nominalni učinak hlađenja	Nominalni učinak grejanja	Daljinski upavljač
VAIB 1-020 WNI	Zidna	708 x 260 x 185	do 2,1	do 2,6 kW	DA
VAIB 1-025 WNI	Zidna	835 x 275 x 200	do 2,7 kW	do 3,0 kW	DA
VAIB 1-035 WNI	Zidna	835 x 275 x 200	do 3,51	do 3,81 kW	DA
VAIB 1-050 WNI	Zidna	943 x 333 x 246	do 5,3	do 5,6 kW	DA
VAM1-025 CNI	Parapetna / Konzolna	600 x 700 x 215	do 2,7 kW	do 2,9 kW	DA
VAM1-035 CNI	Parapetna / Konzolna	600 x 700 x 215	do 3,52 kW	do 3,8 kW	DA
VAM1-035KNI	Kasetna	570 x 570 x 265	do 3,5 kW	do 4,0 kW	DA
VAM1-050KNI	Kasetna	570 x 570 x 265	do 5,0 kW	do 5,5 kW	DA
VAM1-035 DNI	Kanalska	200 x 710 x 450	do 3,5 kW	do 4,0 kW	NE*

* Žičani termosta u opsegu isporuke modela DNI



Unutrašnje jedinice Multi split sistema

Postoji nekoliko vrsta unutrašnjih jedinica, koje se razlikuju po načinu ugradnje, ali i po snazi, a zajedničko svima je da rade sa ekološkim freonom R32. Snage na raspolaganju su 2,0kW, 2,5kW, 3,5kW i 5,0kW. Prilikom izbora unutrašnjih jedinica i pravljenja seta, treba voditi računa da maksimalna snaga ugrađenih unutrašnjih jedinica ne bi smela da pređe 140% snage spoljašnje jedinice. Pregled dela mogućih i sertifikovanih kombinacija nalazi se na stranama 16 i 17. Ono što je svakako važno, je da se za svaku jedinicu obezbedi odgovarajući odvod kondenzata.



Unutrašnja zidna jedinica VAIB

Zidne jedinice

Zidne jedinice su najčešći izbor kod odabira i dimenzionisanja multisplit sistema. Razlog za to je njihovo mesto montaže, a to je na zid, blizu plafona, što u stanu ili kući oslobađa prostor za slaganje nameštaja u nižim zonama zida, bliže parketu.

Seriya VAIB1 ima 4 različite snage (2, 2,5, 3,5 i 5 kW), pa se lako može izabrati odgovarajući model za svaki prostor. Uz svaku jedinicu se isporučuje daljinski upravljač za lako upravljanje, a na raspolaganju su vam sve funkcije unutrašnje jedinice kao i kod jednog standardnog klima uređaja.



Unutarnja kanalska jedinica climaVAIR VAM1

Kanalske unutrašnje jedinice

Ovaj tip unutrašnje jedinice je skriven iza spuštene plafona, a hladan/topao vazduh se ubacuje kroz rešetke distributivnih kanala. Na raspolaganju je snaga 3,5 kW, a kao i kod ostalih unutrašnjih jedinica potrebno je obezbediti odvod kondenzata.

Kako bi se ovo olakšalo, uređaj ima integrisanu pumpu za odvod kondenzata. Upravljanje se vrši putem zidnog regulatora (u opsegu isporuke) koji je žičano povezan sa unutrašnjom jedinicom.

Kasetne unutrašnje jedinice

Veoma često rešenje kod objekata i stanova sa višim plafonima, obezbeđuje odličnu disipaciju vazduha u prostoru kako u režimu hlađenja tako i u režimu grejanja. Snage od 3,5 i 5 kW su optimalne za prostore različitih veličina. Potrebna visina za smeštanje je samo 35 cm, a upravljanje jedinicom se vrši preko daljinskog upravljača. Kasetne jedinice imaju ugrađenu pumpu za podizanje kondenzata do 100cm, i predviđen otvor za dovod svežeg vazduha (opciono - ako postoji sistem za dovod vazduha)



Unutrašnja kasetna jedinica climaVAIR plus VAM1

Konzolne/podne jedinice

Ovaj tip unutrašnjih jedinica se kači na zidne nosače, ali tako da stoji na podu, ili malo iznad poda. Kompaktnih su dimenzija i kompatibilne su sa ostalim jedinicama, a na raspolaganju su jedinice snage od 2,5 i 3,5 kW. Sa funkcijama brzog hlađenja i grejanja, funkcijom SLEEP i T-ON/T-OFF, pružaju visok nivo udobnosti svim korisnicima, a upravljanje se vrši preko daljinskog upravljača



Unutarnja parapetna jedinica climaVAIR VAM1



Preporuke za instalaciju Multi-Split sistema

Odabir unutrašnjih i spoljašnjih jedinica

U tabelama na strani 16 i 17 date su neke moguće kombinacije unutrašnjih i spoljašnjih jedinica. Veliki broj kombinacija omogućava da se za svaki stan i objekat nađe pravo tehničko rešenje.

Prilikom odabira jedinice, treba se držati ograničenja za da zbir snaga unutrašnjih jedinica sme da bude maksimalno 20-40% veći od nominalne snage spoljašnje jedinice. To znači da je za spoljnu jedinicu snage 7 kW, maksimalna snaga unutrašnjih jedinica od 8,4 do 9,8 kW.

Fabričko punjenje sistema freonom

Svaka spoljna jedinica je fabrički napunjena određenom količinom freona R32. Ovaj freon bi trebao da bude dovoljan za osnovne izvedbe instalacija, a u tabeli na strani 13 data je i količina freona, i za koji zbir dužina instalacije je dovoljno punjenje (od 5 -10 metara za svaku unutrašnju jedinicu).

Kako se meri dužina instalacije?

Podaci o dužini instalacije, se odnose na udaljenost od spoljne do date unutrašnje jedinice, u jednom smeru.

Dopuna freona kod većih instalacija

Ako su ukupna rastojanja između spoljne i unutrašnjih jedinica veća od vrednosti datih u tabeli na strani 13, potrebno je da instalater prilikom puštanja sistema u rad izvrši dopunu. Za pravilnu dopunu, važno je :

- precizno izmeriti ukupnu dužinu instalacije
- izračunati koliko ima metara instalacije više od fabrički definisanog standardnog punjenja
- dopuniti freon prema tabeli (str 13), gde su definisane potrebne dopune freona (ca. 20 gr po dužnom metru)

Dopunu instalacije može vršiti samo ovlašćeno lice sa odgovarajućim alatom i licencama za rad sa freonima.

VAŽNO: Prilikom instalacije paziti na maksimalnu udaljenost spoljne i unutrašnje jedinice, kao i na maksimalnu dužinu cele instalacije (tabela na str 13).

Struja i osigurači

Obratite pažnju da za svaki potrošač obezbedite odgovarajuće strujno napajanje. Svi podaci u potrebnim kablovima / osiguračima dati su u tabeli na strani 13.

Pravilna montaža spoljnih jedinica

Spoljne jedinice se mogu montirati na zid (najčešći način) ili

na pod. Prilikom montaže na pod, potrebno je da se spoljna jedinica odigne od poda najmanje 3 cm, kako bi se moglo sprovesti crevo za odvod kondenzata.

Usisavanje svežeg vazduha je sa zadnje strane, pa je potrebno da se pridržavate preporuka proizvođača vezano za minimalna rastojanja od zida, kako bi spoljna jedinica imala pravilan dotok svežeg vazduha.

Odvod kondenzata iz unutrašnjih jedinica

Prilikom rada, uređaji izdvajaju vlagu iz prostora u vidu kapljica, za koje je potrebno predvideti odvođenje. Kod novih stanova, moguće je ove odvode ugraditi u zidove i povezati sa kanalizacijom, s tim da je tada obavezna ugradnja sifona kako bi se sprečili neprijatni povratni mirisi.

Ako to nije moguće, potrebno je obezbediti da se slobodnim padom odvodi voda u spoljašnji prostor - buši se rupa kroz zid, i postavlja se crevo za odvod kondenzata. U ovom slučaju obratiti pažnju na lokalne propise koji regulišu ovu temu.

Prečnici freonskih cevi.

Obratite pažnju na prečnike cevi (str 14, 15, 18 i 19). Prečnik cevi za tečnu fazu je kod svih uređaja 1/4", dok za gasni fazu zavisi od modela do modela (3/8", 1/2").

Ovo olakšava montažu i istovremeno je zahtev proizvođača da se primenjuju cevi isključivo sa navedenim prečnicima.

Logika rada Multisplit sistema

Kada korisnik uključi bilo koju unutrašnju jedinicu, upaliće se i spoljna jedinica. Inverterski način rada obezbediće da se smanji broj obrtaja kompresora koliko je potrebno da se zadovolje potrebe potrošača. Kako se pale sledeće unutrašnje jedinice, tako se povećava i broj obrtaja kompresora, i angažovana snaga.

Prvi uređaj koji se upali definiše da li će sistem raditi u režimu hlađenja ili u režimu grejanja, i svaka sledeća jedinica koja se upali moraće da radi u datom osnovnim režimu. Ono što može da se menja je da se druge unutrašnje jedinice stave u režim odvlaživanja ili ventilacije, ali bez promene režima grejanje / hlađenje. Takođe je moguće da se u svakoj prostoriji definiše različita temperatura ili različiti vremenski režimi.

U slučaju kada se upale sve unutrašnje jedinice, spoljašnja jedinica radi sa maksimalnim kapacitetom, koji se ravnomerno deli na sve potrošače.

* kada je spoljna temperatura >25°C, sistem može raditi samo u režimu hlađenja

Tehnički podaci



Spoljašnje jedinice

	VAF8-040W2NO	VAF8-050W2NO	VAF8-070W3NO	VAF8-080W4NO	VAM1-120A5NO
Tip	Dual (max 2 unutrašnje jedinice)	Dual (max 2 unutrašnje jedinice)	Trial (max 3 unutrašnje jedinice)	Qvadril (max 4 unutrašnje jedinice)	Multiple (Max 5 unutrašnjih jedinice)
Porudžbeni broj	0010022657	0010022658	0010022659	0010022660	8000010712
Hlađenje: Opseg snage hlađenja (min/max)	2,05 ... 4,4 kW	2,14 ... 5,8 kW	2,29 ... 8,5 kW	2,3 ... 10,26 kW	2,6 ... 15,2 kW
Hlađenje: Opseg potrošnje električne struje	0,12 ... 1,4 kW	0,12 ... 1,82 kW	0,16 ... 2,87 kW	0,25 ... 3,58 kW	do 4,6 kW
Hlađenje: Maksimalna struja u modu hlađenja	5,5 A	7,2 A	11,3 A	14,2 A	20,41 A
Grejanje: Opseg snage grejanja (min/max)	2,49 ... 5,42 kW	2,58 ... 5,92 kW	3,66 ... 8,79 kW	3,66 ... 10,26 kW	3,0 ... 15,5 kW
Grejanje: Opseg potrošnje električne struje	0,15 ... 1,78 kW	0,15 ... 1,875 kW	0,3 ... 2,87 kW	0,35 ... 3,58 kW	do 5,0 kW
Grejanje: Maksimalna struja u modu grejanja	7,0 A	7,4 A	11,3 A	14,2 A	21,74 A
Protok vazduha	2.600 m³/h	2.600 m³/h	4.000 m³/h	4.000 m³/h	5800 m³/h
Nivo snage zvuka	60 dB(A)	60 dB(A)	68 dB(A)	68 dB(A)	72 dB(A)
Nivo pritiska zvuka	55 dB(A)	55 dB(A)	58 dB(A)	58 dB(A)	60 dB(A)
Ekspanzioni ventil, tip	Elektronski	Elektronski	Elektronski	Elektronski	Elektronski
Zaštita od preopterećenja kompresora	1NT11L-6233 KSD115°C HPC115/95U1	1NT11L-6233 KSD115°C HPC115/95U1	1NT11L-6233/KSD115°C HPC 115/ 95	1NT11L-6233/KSD115°C HPC 115/ 95	N / A
Tip kompresora	Rotacioni kompresor	Rotacioni kompresor	Rotacioni kompresor	Rotacioni kompresor	Dvostruki rotacioni
Model kompresora	QXF-B141ZF030A	QXF-B141ZF030A	QXFS-D23zX090D	QXFS-D23zX090D	N / A
Ulje kompresora	FW68DA	FW68DA	FW68DA	FW68DA	FW68DA
RLA kompresora	6,5 A	6,5 A	16 A	16 A	40 A
Maksimalni izlazni pritisak	4,3 MPa	4,3 MPa	4,3 MPa	4,3 MPa	4,3 MPa
Maksimalni usisni pritisak	2,5 MPa	2,5 MPa	2,5 MPa	2,5 MPa	2,5 MPa
Maksimalna dužina cevi između najdalje unutrašnje jedinice i spoljašnje jedinice	20 m	20 m	20 m	20 m	25 m
Maksimalna ukupna dužina cevi	20 m	20 m	60 m	70 m	100 m
Maksimalna razlika visine između najviše i najniže unutrašnje jedinice	5 m	5 m	10 m	10 m	10 m
Maks. visina između unutrašnje i spoljašnje jedinice (spoljna treba biti DOLE / zbog ulja)	15 m	15 m	20 m	20 m	25 m
Količina rashladnog sredstva	1,05 kg	1,05 kg	1,8 kg	2,0 kg	2,4 kg
Standardno punjenje do (m ukupne dužine)	10 m	10 m	30 m	40 m	50 m
Dodatno punjenje po metru	20 gr.	20 gr.	20. gr.	20. gr.	20. gr.
Prečnik cevi tečna / gasna faza	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 3/8"
Količina vode u režimu odvlaživanja	1,6 l/h	1,6 l/h	2,5 l/h	2,7 l/h	N / A
Temp. opseg rada, režim hlađenja	-15 ... 48°C	-15 ... 48°C	-15 ... 48°C	-15 ... 48°C	-15 ... 48°C
Temp. opseg rada, režim grejanja	-15 ... 24°C	-15 ... 24°C	-15 ... 24°C	-15 ... 24°C	-15 ... 24°C
Strujno napajanje	Napon	190-264 V	190-264 V	190-264 V	190-264 V
	Frekvencija	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
	Faza	1	1	1	1
Pozicija el. napajanja	Spoljašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
Preporučeni kabl za strujno napajanje (žile)	3 x 1,5 mm²	3 x 1,5 mm²	3 x 2,5 mm²	3 x 2,5 mm²	3 x 4 mm²



Unutrašnje jedinice

Unutrašnja jedinica		VAIB 1-020 WNI	VAIB 1-025 WNI	VAIB 1-035 WNI	VAIB 1-050 WNI
Tip		Zidna	Zidna	Zidna	Zidna
Porudžbeni broj		8000010702	8000010695	8000010690	8000010703
Hlađenje - Nazivni kapacitet (u skladu sa EN 14511)		2,1 kW	2,7 kW	3,51 kW	5,3 kW
Grejanje - Nazivni kapacitet (u skladu sa EN 14511)		2,6 kW	3,0 kW	3,81 kW	5,6 kW
Protok vazduha	Turbo-broj okretaja	550 m³/h	610 m³/h	650 m³/h	1000 m³/h
	Visok broj okretaja	520 m³/h	530 m³/h	580 m³/h	960 m³/h
	Srednji broj okretaja	400 m³/h	440 m³/h	440 m³/h	810 m³/h
	Niski broj okretaja	310 m³/h	310 m³/h	330 m³/h	640 m³/h
Brzine ventilatora u režimu hlađenja	Turbo-broj okretaja	1.300 o/min	1.250 o/min	1.350 o/min	1.200 o/min
	Visok broj okretaja	1.200 o/min	1.100 o/min	1.200 o/min	1.100 o/min
	Srednji broj okretaja	1.050 o/min	950 o/min	1.000 o/min	960 o/min
	Niski broj okretaja	800 o/min	700 o/min	850 o/min	700 o/min
Brzine ventilatora u režimu grejanja	Turbo-broj okretaja	1.300 o/min	1.250 o/min	1.350 o/min	1.200 o/min
	Visok broj okretaja	1.200 o/min	1.100 o/min	1.200 o/min	1.150 o/min
	Srednji broj okretaja	1.050 o/min	950 o/min	1.050 o/min	980 o/min
	Niski broj okretaja	850 o/min	880 o/min	900 o/min	880 o/min
Nivo zvučnog pritiska (u skladu sa EN 12102)	Turbo-broj okretaja	39 dB(A)	39 dB(A)	43 dB(A)	47 dB(A)
	Visok broj okretaja	36 dB(A)	36 dB(A)	39 dB(A)	45 dB(A)
	Srednji broj okretaja	33 dB(A)	31 dB(A)	34 dB(A)	41 dB(A)
	Niski broj okretaja	25 dB(A)	24 dB(A)	28 dB(A)	30 dB(A)
Nivo snage zvuka	Turbo-broj okretaja	55 dB(A)	58 dB(A)	59 dB(A)	60 dB(A)
	Visok broj okretaja	49 dB(A)	50 dB(A)	51 dB(A)	58 dB(A)
	Srednji broj okretaja	45+ dB(A)	45 dB(A)	46 dB(A)	54 dB(A)
	Niski broj okretaja	37 dB(A)	38 dB(A)	40 dB(A)	44 dB(A)
Maksimalna struja (osigurač interni)		3,15 A	3,15 A	3,15 A	3,15 A
Količina vode u režimu odvlaživanja		0,80 l/h	0,80 l/h	1,40 l/h	1,80 l/h
Prečnik cevi tečna / gasna faza		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Prečnik creva za odvod kondenzata		26 mm	26 mm	26 mm	26 mm
Strujno napajanje	Napon	220-240 V	220-240 V	220-240 V	220-240 V
	Frekvencija	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
	Faza	1	1	1	1



Unutrašnje jedinice

Unutrašnja jedinica		VAM1-025CNI	VAM1-035CNI	VAM1-035KNI	VAM1-050KNI	VAM1-035 DNI
Tip		Podna	Podna	Kasetna	Kasetna	Kanalska
Porudžbeni broj		8000010733	8000010728	8000010730	8000010732	8000010715
Hlađenje - Nazivni kapacitet (u skladu sa EN 14511)		2.7 kW	3.52 kW	3.5 kW	5.0 kW	3.5 kW
Grejanje - Nazivni kapacitet (u skladu sa EN 14511)		2.9 kW	3.8 kW	4.0 kW	5.5 kW	4.0 kW
Protok vazduha	Turbo-broj obrtaja	500 m³/h	600 m³/h	560 m³/h	650 m³/h	1280 m³/h
	Visok broj obrtaja	430 m³/h	520 m³/h	540 m³/h	540 m³/h	1200 m³/h
	Srednji broj obrtaja	370 m³/h	440 m³/h	450 m³/h	450 m³/h	1100 m³/h
	Niski broj obrtaja	280 m³/h	360 m³/h	380 m³/h	380 m³/h	1020 m³/h
Količina kondenzata		0.8 l/h	1.2 l/h	1.40 l/h	1.80 l/h	1.40 l/h
Brzine ventilatora u režimu hlađenja	Turbo-broj obrtaja	650 o/min	750	700 o/min	780 o/min	650 o/min
	Visok broj obrtaja	560 o/min	650	660 o/min	660 o/min	560 o/min
	Srednji broj obrtaja	480 o/min	550	560 o/min	560 o/min	480 o/min
		370 o/min	450	480 o/min	480 o/min	410 o/min
Brzine ventilatora u režimu grejanja	Turbo-broj obrtaja	650 o/min	750	700 o/min	780 o/min	650 o/min
	Visok broj obrtaja	560 o/min	650	660 o/min	660 o/min	560 o/min
	Srednji broj obrtaja	480 o/min	550	560 o/min	560 o/min	480 o/min
		370 o/min	450	480 o/min	480 o/min	410 o/min
Izlazna snaga motora ventilatora		30 W	30 W	30 W	35 W	50 W
Nivo zvučnog pritiska (u skladu sa EN 12102)	Turbo-broj obrtaja	39 dB(A)	44 dB(A)	41 dB(A)	43 dB(A)	39 dB(A)
	Visok broj obrtaja	36 dB(A)	40 dB(A)	39 dB(A)	39 dB(A)	37 dB(A)
	Srednji broj obrtaja	31 dB(A)	36 dB(A)	34 dB(A)	34 dB(A)	35 dB(A)
	Niski broj obrtaja	26 dB(A)	29 dB(A)	30 dB(A)	30 dB(A)	33 dB(A)
Nivo snage zvuka	Turbo-broj obrtaja	50 dB(A)	54 dB(A)	57 dB(A)	59 dB(A)	55 dB(A)
	Visok broj obrtaja	48 dB(A)	50 dB(A)	55 dB(A)	55 dB(A)	53 dB(A)
	Srednji broj obrtaja	44 dB(A)	46 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)	51 dB(A)
	Niski broj obrtaja	38 dB(A)	39 dB(A)	46 dB(A)	46 dB(A)	49 dB(A)
Standardni statički pritisak						25 Pa
Maksimalni statički pritisak						60 Pa
Prečnik otvora za dovod svežeg vazduha				60 mm	60 mm	
Prečnik cevi tečna / gasna faza		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 3/8"
Prečnik creva za odvod kondenzata		26 mm	26 mm	26 mm	26 mm	26 mm
Integrisana pumpa za kondenzat		Ne	Ne	Da	Da	Da
Strujno napajanje sa spoljašnje jedinice	Napon	220-240 V	220-240 V	220-240 V	220-240 V	220-240 V
	Frekvencija	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
	Faza	1	1	1	1	1

**Tabela kombinacija unutrašnjih i spoljašnjih jedinica**

Deo preporučenih kombinacija MULTISPLIT sistema - izvod

Oznaka unutrašnje jedinice, kat. broj			VAIB 1-020 WNO 8000010702	VAIB 1-025 WNI 8000010695	VAM1-025CNI 8000010733	VAIB 1-035 WNI 8000010690	VAM1-035 CNI 8000010728	VAM1-035KNI 8000010730	VAM1-035 DNI 8000010715	VAIB 1-050 WNI 8000010703	VAM1-050KNI 8000010732
	Način ugradnje / vrsta unutrašnje jedinice		Zidna	Zidna	Para- petna	Zidna	Para- petna	Kasetna	Kanal- ska	Zidna	Kanal- ska
	Snaga unutrašnje jedinice		2 kW	2.5 kW	2.5 kW	3.5 kW	3.5 kW	3.5 kW	3.5 kW	5 kW	5 kW
VAF8-040W2NO Art. No 0010022657 4 kW	kombinacije sa 2 UJ	2 + 2	••								
		2 + 2,5	•	•							
VAF8-050W2NO Art. No 0010022658 5 kW	kombinacije sa 2 unutrašnje jedinice	2 + 2,5	•	•							
		2 + 3,5	•				•				
		2,5 + 2,5		••							
		2,5 + 3,5		•			•				
VAF8-070W3NO Art. No 010022659 7 kW	kombinacije sa 2 unutrašnje jedinice	2 + 5	•							•	
		2,5 + 2,5		••							
		2,5 + 3,5		•			•				
		2,5 + 5		•						•	
		3,5 + 3,5					••				
	kombinacije sa 3 unutrašnje jedinice	3,5 + 5					•			•	
		2 + 2 + 2,5	••	•							
		2 + 2 + 3,5	••				•				
		2 + 2,5 + 2,5	•	••							
		2 + 2,5 + 3,5	•	•			•				
VAF8-080W4NO Art. No 0010022660 8 kW	kombinacije sa 2 unutrašnje jedinice	2,5 + 2,5 + 2,5		•••							
		2,5 + 2,5 + 3,5		••			•				
		2 + 2 + 2 + 2	••••								
		2 + 2 + 2 + 2,5	•••	•							
	kombinacije sa 3 unutrašnje jedinice	2 + 2 + 2 + 3,5	•••				•				
		2 + 2 + 2,5 + 2,5	••	••							
		2 + 2 + 2,5 + 3,5	••	•			•				
		2 + 2,5 + 2,5 + 2,5	•	•••							
		2,5 + 2,5 + 2,5 + 2,5		••••							
		2,5 + 2,5 + 2,5 + 3,5		•••			•				
	kombinacije sa 4 unutrašnje jedinice	2,5 + 2,5 + 2,5 + 2,5									
		2,5 + 2,5 + 2,5 + 3,5									
		2 + 2 + 2 + 2 + 2	••••								
		2 + 2 + 2 + 2 + 2,5	•••	•							
		2 + 2 + 2 + 2,5 + 2,5	••	••							
		2 + 2 + 2,5 + 2,5 + 2,5	••	•			•				
		2 + 2,5 + 2,5 + 2,5 + 2,5	•	•••							
		2,5 + 2,5 + 2,5 + 2,5 + 2,5		••••							
VAM1-120A5NO Art. No 8000010712 12 kW	kombinacije sa 3 unutrašnje jedinice	2 + 5 + 5	•							••	
		2,5 + 2,5 + 3,5		••			•				
		2,5 + 2,5 + 5		••						•	
		2,5 + 3,5 + 3,5		•			••				
		2,5 + 3,5 + 5		•			•			•	
		2,5 + 5 + 5		•						••	
		3,5 + 3,5 + 5					••			•	
		3,5 + 5 + 5					•			••	
	kombinacije sa 4 unutrašnje jedinice	5 + 5 + 5								•••	
		2 + 2 + 2 + 5	•••							•	
		2 + 2 + 2,5 + 5	••	•						•	
		2 + 2 + 3,5 + 3,5	••	••							
		2 + 2 + 3,5 + 5	••	•						•	
		2 + 2 + 3,5 + 5	••	•							

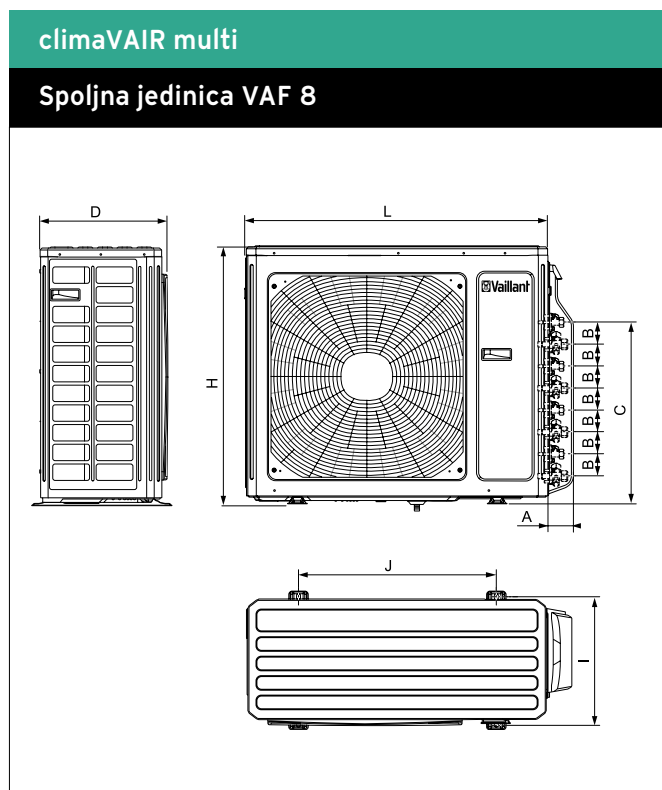
Oznaka unutrašnje jedinice, kat. broj			VAIB 1-020 WNO 8000010702	VAIB 1-025 WNI 8000010695	VAM1-025CNI 8000010733	VAIB 1-035 WNI 8000010690	VAM1-035 CNI 8000010728	VAM1-035KNI 8000010730	VAM1-035 DNI 8000010715	VAIB 1-050 WNI 8000010703	VAM1-050KNI 8000010732
	Način ugradnje / vrsta unutrašnje jedinice	Snaga unutrašnje jedinice	Zidna	Zidna	Para- petna	Zidna	Para- petna	Kasetna	Kanal- ska	Zidna	Kanal- ska
			2 kW	2.5 kW	2.5 kW	3.5 kW	3.5 kW	3.5 kW	3.5 kW	5 kW	5 kW
VAM1-120A5NO Art. No 8000010712 12 kW	kombinacije sa 4 unutrašnje jedinice	2 + 2 + 5 + 5	••							••	
		2 + 2,5 + 2,5 + 3,5	•	••			•				
		2 + 2,5 + 2,5 + 5	•	••						•	
		2 + 2,5 + 3,5 + 3,5	•	•			••				
		2 + 2,5 + 3,5 + 5	•	•			•			•	
		2 + 2,5 + 5 + 5	•	•						••	
		2 + 3,5 + 3,5 + 3,5	•				•••				
		2 + 3,5 + 3,5 + 5	•				••			•	
		2 + 3,5 + 5 + 5	•				•			••	
		2 + 5 + 5 + 5									
		2,5 + 2,5 + 2,5 + 2,5		••••							
		2,5 + 2,5 + 2,5 + 3,5		•••			•				
		2,5 + 2,5 + 2,5 + 5		•••						•	
		2,5 + 2,5 + 3,5 + 3,5		••			••				
		2,5 + 2,5 + 3,5 + 5		••			•			•	
		2,5 + 2,5 + 5 + 5		••						••	
		2,5 + 3,5 + 3,5 + 3,5		•			•••				
		2,5 + 3,5 + 3,5 + 5		•			••			•	
		2,5 + 3,5 + 5 + 5		•						••	
		3,5 + 3,5 + 3,5 + 3,5					••••				
		3,5 + 3,5 + 3,5 + 5					•••			•	
		3,5 + 3,5 + 5 + 5					••			••	
	kombinacije sa 5 unutrašnjih jedinica	2 + 2 + 2 + 2 + 2	•••••								
		2 + 2 + 2 + 2 + 2,5	••••	•							
		2 + 2 + 2 + 2 + 3,5	••••				•				
		2 + 2 + 2 + 2 + 5	••••							•	
		2 + 2 + 2 + 2,5 + 2,5	•••	••							
		2 + 2 + 2 + 2,5 + 3,5	•••	•			•				
		2 + 2 + 2 + 2,5 + 5	•••	•						•	
		2 + 2 + 2 + 3,5 + 3,5	•••								
		2 + 2 + 2 + 3,5 + 5	•••				•				
		2 + 2 + 2 + 5 + 5	•••							••	
		2 + 2 + 2,5 + 2,5 + 2,5	••	•••							
		2 + 2 + 2,5 + 2,5 + 3,5	••	••			•				
		2 + 2 + 2,5 + 2,5 + 5	••	••						•	
		2 + 2 + 2,5 + 3,5 + 3,5	••	•			••				
		2 + 2 + 2,5 + 3,5 + 5	••	•			•			•	
		2 + 2 + 2,5 + 5 + 5	••	•						••	
		2 + 2,5 + 2,5 + 2,5 + 2,5	•	••••							
		2 + 2,5 + 2,5 + 2,5 + 3,5	•	•••			•				
		2 + 2,5 + 2,5 + 2,5 + 5	•	•••						•	
		2 + 2,5 + 2,5 + 3,5 + 3,5	•	••			••				
		2 + 2,5 + 2,5 + 3,5 + 5	•	••			•			•	
		2 + 2,5 + 2,5 + 5 + 5	•	••						••	
		2 + 2,5 + 3,5 + 3,5 + 3,5	•	•			•••				
		2 + 2,5 + 3,5 + 3,5 + 5	•	•			••			•	
		2 + 3,5 + 3,5 + 3,5 + 3,5	•	••••							
		2,5 + 2,5 + 2,5 + 2,5 + 2,5		•••••							
		2,5 + 2,5 + 2,5 + 2,5 + 3,5		••••			•				
		2,5 + 2,5 + 2,5 + 2,5 + 5		••••						•	
		2,5 + 2,5 + 2,5 + 3,5 + 3,5		•••			••				
		2,5 + 2,5 + 2,5 + 3,5 + 5		•••			•			•	
		2,5 + 2,5 + 3,5 + 3,5 + 3,5		••			•••			•	
		2,5 + 2,5 + 3,5 + 3,5 + 5		••			••			•	
		2,5 + 3,5 + 3,5 + 3,5 + 3,5		•			••••				

Za druge moguće kombinacije, molim vas da se javite našim inženjerima prodaje i postprodaje, kako bi došli do najoptimalnijeg rešenja za Vaš objekat



climaVAIR multi - dimenzije i priključci

Dimenzije i priključci



Legenda:

- H Visina
- L Širina
- D Dubina
- A Dužina ventila
- B Udaljenost između ventila
- C Udaljenost drugog ventila od poda
- I Udaljenost između rupa za pričvršćivanje
- J Udaljenost između nosača za pričvršćivanje

Mere modela climaVAIR multi (mm):

VAF 8-040 W2NO

H = 596 / L = 838 / D = 303 / A = 53 / B = 50 C = 250 / I = 354 / J = 550 / Težina = 43 Kg
Priključak tečne / gasne faze = 1/4" - 3/8"

VAF 8-050 W2NO

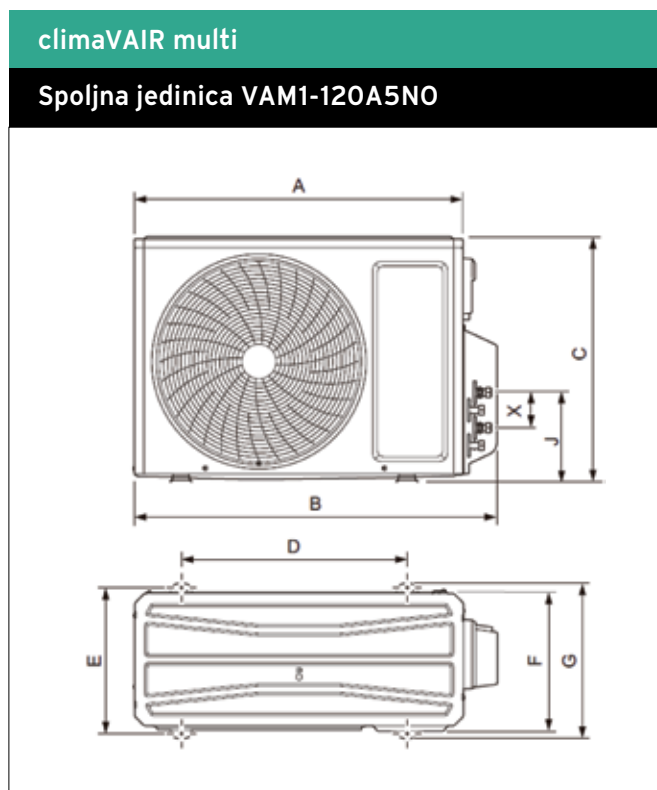
H = 596 / L = 838 / D = 303 / A = 53 / B = 50 C = 250 / I = 354 / J = 550 / Težina = 43 Kg
Priključak tečne / gasne faze = 1/4" - 3/8"

VAF 8-070 W3NO

H = 790 / L = 924 / D = 370 / A = 57 / B = 50 C = 335 / I = 399 / J = 610 / Težina = 68 Kg
Priključak tečne / gasne faze = 1/4" - 3/8"

VAF 8-080 W4NO

H = 790 / L = 924 / D = 370 / A = 57 / B = 50 C = 435 / I = 399 / J = 610 / Težina = 69 Kg
Priključak tečne / gasne faze = 1/4" - 1/2"



Legenda:

- A Širina
- B Širina sa ventilima
- C Visina
- D Razmak između nosača za montažu
- E Razmak između rupa za pričvršćivanje
- F Udaljenost drugog ventila od poda
- G Širina jedinice
- H Širina sa nosačima

Mere modela climaVAIR multi (mm):

VAM1-120A5NO

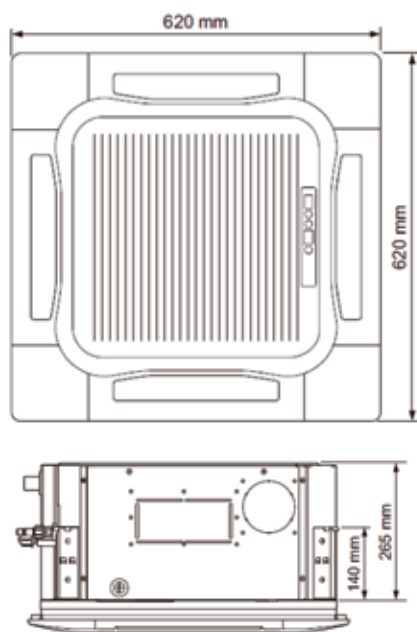
A = 943 / B = 1020 / C = 826 / D = 635 / E = 396 / F = 369 / G = 427 mm / Težina = 73 kg

Dimenzije priključaka VAM1-120A5NO

Priključak za tečnu fazu 1/4"
Priključak za gasnu fazu 3/8"
Priključak za odvod kondenzata 25 mm

climaVAIR multi

Kasetna unutrašnja jedinica KNI

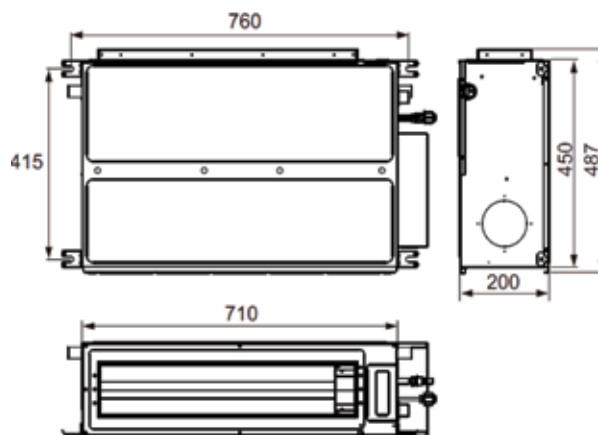


Dimenzije priključaka KNI:

Priključak za tečnu fazu 1/4"
 Priključak za gasnu fazu, model 035: 3/8"
 Priključak za gasnu fazu, model 050: 1/2"
 Priključak za odvod kondenzata 25 mm.

ClimaVAIR multi

Kanalska unutrašnja jedinica DNI



Mere modela VAM 1-035 DNI
 H = 200 / L = 710 / D = 450

Dimenzije priključaka DNI:

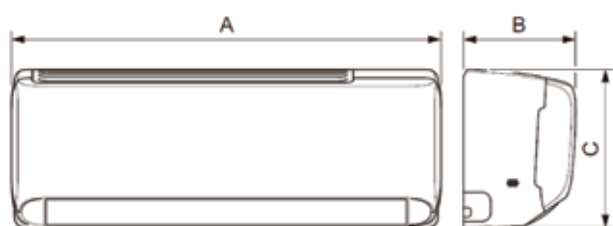
Priključak za tečnu fazu 1/4"
 Priključak za gasnu fazu 3/8"
 Priključak za odvod kondenzata 26 mm

Legenda:

H Visina
 L Širina
 D Dubina

climaVAIR pro

Zidna unutrašnja jedinica WNI



Mere modela VAIB1 ... WNI:

VAIB 1-020 WNI

A = 708 / B = 185 / C = 260 mm

VAIB 1-025 WNI

A = 835 / B = 200 / C = 275 mm

VAIB 1-035 WNI

A = 835 / B = 200 / C = 275 mm

VAIB 1-050 WNI

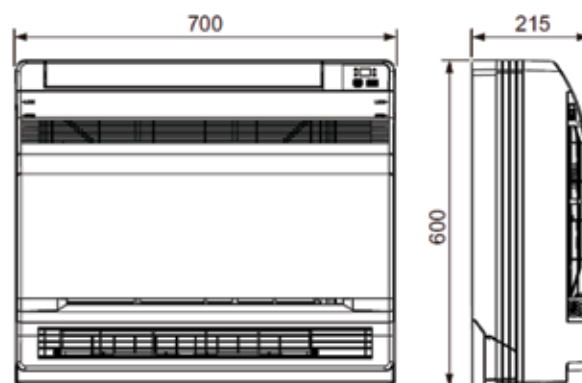
A = 943 / B = 246 / C = 333 mm

VAIB 1-065 WNI

A = 1078 / B = 246 / C = 333 mm

climaVAIR multi

Parapetna unutrašnja jedinica CNI



Dimenzije priključaka CNI:

Priključak za tečnu fazu 3/8"
 Priključak za gasnu fazu 1/2"
 Priključak za odvod kondenzata 26 mm.

Stručnost i podrška kakvu želim



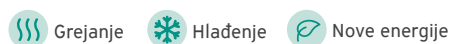
Prodajno-tehnička podrška

- Visokokvalifikovani zaposleni prodajnog i tehničkog sektora, stoje na raspolaganju svim partnerima za stručno planiranje i izvođenje sistema grejanja, hlađenja i ventilacije.
- Bogato iskustvo naših inženjera osiguraće Vam pravilan izbor uređaja i sistema.
- Terensko iskustvo sa više hiljada različitih objekata, znanje je koje se ne može nadomestiti.

Važna napomena:

* Produžena garancija 5 godina na originalne rezervne delove

Produženje fabričke garancije sa dvadeset i pet meseci na pet godina (25+35 meseci), na originalne rezervne delove (ne računajući daljinske upravljače) za sve uređaje climaVAIR. To znači da na ceo uređaj važi Vaillant garancija 25 meseci od dana kupovine uređaja, a nakon toga, do isteka 5-te godine, korisnici besplatno dobijaju sve delove koji su im potrebni za eventualnu popravku uređaja. Uslov za ostvarenje garantnih prava su fiskalni račun i popunjen garantni list, overen od firme ovlašćene za rad sa freonima.



Vaillant d.o.o.

Radnička 57 ■ 11030 Beograd ■ Republika Srbija
Tel.: 011/3540 050, 3540 250, 3540 466 ■ Faks: 011/2362 974
www.vaillant.rs ■ info@vaillant.rs



EU Ecolabel:
2011/333/EC

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Vaillant, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/vaillant-inverter-klima-vaib1-035wn-akcija-cena/>