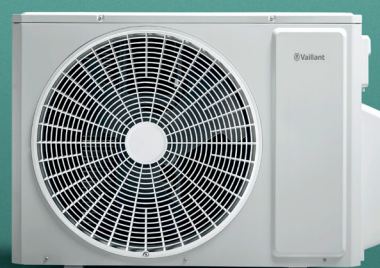
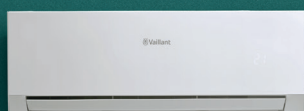




Climatizzazione residenziale ● climaVAIR multi



climaVAIR multi, comfort multizona su misura

climaVAIR multi è la soluzione ideale per chi vuole una climatizzazione davvero su misura per la propria casa. Un unico sistema ti permette di gestire più ambienti in modo flessibile ed efficiente, adattandosi a stili di vita diversi e a spazi con esigenze differenti. È la scelta perfetta per ristrutturazioni, appartamenti moderni e abitazioni dove ogni stanza ha un ruolo diverso.

Potenza kW	Numero connessioni unità interne
4	2
5	2
7	3
8	4
12	5

Caratteristiche:

- Gas refrigerante R32
- Efficienza in raffrescamento fino ad **A+++** e in riscaldamento **A++**
- **Massima flessibilità:** è possibile collegare fino a 5 unità interne a una sola unità esterna, scegliendo tra unità a parete, cassette a 4 vie, unità a pavimento o canalizzate.
- **Wi-fi integrato (solo per unità a parete)**
- **5 anni di garanzia** su pezzi di ricambio originali (escludo comando)



Vaillant

Dati tecnici unità interne climaVAIR multi

Unità	Tipologia	Dimensioni HxLxP (mm.)	Pot. frigorifera min-max	Pot. termica min-max	Codice
Unità esterne climaVAIR multi					
VAM1-040A2NO	Dual	550x822x352	2,05-5,00 kW	2,49-5,40 kW	8000010723
VAM1-050A2NO	Dual	550x822x352	2,14-5,80 kW	2,58-6,50 kW	8000010717
VAM1-070A3NO	Triale	660x964x402	2,30-9,20 kW	2,80-9,20 kW	8000010724
VAM1-080A4NO	Quadri	660x964x402	2,30-11,0 kW	2,80-10,25 kW	8000010719
VAM1-120A5NO	Penta	826x1020x427	2,60-15,20 kW	3,00-15,50 kW	8000010712
Unità interne climaVAIR plus					
VAIP1-020 WNI	Parete da 2,1 kW	293x837x200	0,45-2,10 kW	0,45-2,6 kW	8000010678
VAIP1-025 WNI	Parete da 2,7 kW	293x837x200	0,80-3,70 kW	0,90-4,10 kW	8000010685
VAIP1-035 WNI	Parete da 3,5 kW	293x837x200	0,70-4,50 kW	0,65-4,90 kW	8000010686
VAIP1-050 WNI	Parete da 5,1 kW	311x993x222	1,00-6,40 kW	1,10-7,00 kW	8000010687
VAIP1-065 WNI	Parete da 7,1 kW	311x993x222	1,80-7,80 kW	1,50-9,40 kW	8000010679
Unità interne climaVAIR pro					
VAIB1-020 WNI	Parete da 2,1 kW	260x708x185	0,45-2,10 kW	0,45-2,6 kW	8000010702
VAIB1-025 WNI	Parete da 2,6 kW	275x835x200	0,80-3,60 kW	0,90-3,80 kW	8000010695
VAIB1-035 WNI	Parete da 3,5 kW	275x835x200	0,90-4,30 kW	0,90-4,70 kW	8000010690
VAIB1-050 WNI	Parete da 5,3 kW	333x943x246	1,00-6,40 kW	1,20-6,80 kW	8000010703
VAIB1-065 WNI	Parete da 7,1 kW	333x1078x246	2,00-8,85 kW	1,80-9,45 kW	8000010708
Unità interne a console climaVAIR multi					
VAM1-025 CNI	Console da 2,7 kW	600x700x215	0,80-2,70 kW	0,80-2,90 kW	8000010716
VAM1-035 CNI	Console da 3,5 kW	600x700x215	0,90-3,52 kW	0,90-3,80 kW	8000010718
Unità interne a cassetta climaVAIR multi					
VAM1-035 KNI	Cassetta da 3,5 kW	620x620x47,5	0,80-3,50 kW	0,80-4,00 kW	8000010277
Griglia	-	-	-	-	8000013767
VAM1-050 KNI	Cassetta da 5,0 kW	620x620x47,5	0,90-5,00 kW	0,90-5,50 kW	8000010741
Griglia	-	-	-	-	8000013767
Unità interna canalizzato climaVAIR multi					
VAM1-035 DNI	Canalizzato da 3,5 kW	200x710x450	0,80-3,50 kW	0,90-4,00 kW	8000010729

Caratteristiche unità esterne (UE)

Caratteristiche unità esterne (UE)	Unità	VAM1-040A2NO	VAM1-050A2NO	VAM1-070A3NO	VAM1-080A4NO	VAM1-120A5NO
Alimentazione Elettrica	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza raffrescamento (min/max)	kW	2,05-5,00	2,14-5,80	2,30-9,20	2,30-11,0	2,60-15,20
Potenza elettrica assorbita in raffrescamento (min/max)	kW	0,97-2,25	1,25-2,50	2,23-3,40	2,20-3,60	3,19-4,60
Corrente massima in raffrescamento	A	4,9	6,6	8,3	9,4	15,1
Potenza riscaldamento (min/max)	kW	2,49-5,40	2,58-6,50	2,80-9,20	2,80-10,25	3,00-15,50
Potenza elettrica assorbita in riscaldamento (min/max)	kW	0,97-2,25	1,25-2,50	2,23-3,00	2,20-3,60	3,19-5,00
Corrente massima in riscaldamento	A	4,4	5,6	9,9	9,8	14,2
Portata volumetrica dell'aria	m3/h	2300	2300	3800	3800	5800
Pressione sonora	dB(A)	50	50	57	58	60
Campo operativo U.E. raffrescamento	°C	-15/43	-15/43	-15/43	-15/43	-15/43
Campo operativo U.E. riscaldamento	°C	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24
Dimensioni UE compreso attacchi frigoriferi (HxLxP)	mm	550x822x352	550x822x352	660x964x402	660x964x402	826x1020x427
Tipo valvola espansione		Elettronica	Elettronica	Elettronica	Elettronica	Elettronica
Tipo di compressore		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Tipo di refrigerante	Tipo/GWP	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Carica di refrigerante	kg	0,75	0,90	1,70	1,80	2,40
Lunghezza senza carica di ulteriore gas	mt	10	10	30	40	50
Lunghezza massima di una linea	mt	20	20	20	20	20
Lunghezza massima totale	mt	20	20	60	70	70
Dislivello massimo tra unità interna ed esterna	mt	15	15	15	15	25
Carico addizionale/metro	gr/mt	20	20	20	20	20
Diametro tubi	pollici	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"

Scala Classe Efficienza Energetica Riscaldamento/Raffrescamento A+++ - D



 Riscaldamento
  Climatizzazione
  Energie rinnovabili

Vaillant Group Italia S.p.A. unipersonale - Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della Vaillant GmbH

Via Benigno Crespi 70 - 20159 Milano - Tel. 02 / 69 71 21 - vaillant.it - info.italia@vaillant.com

Registro A.E.E. IT08020000003755 - Registro Pile IT09060P00001133