

aroTHERM Split plus + uniTOWER Split plus

Pompa di calore aria/acqua split con uniTOWER



La soluzione per fabbisogni ACS standard pronta per essere connessa

aroTHERM Split plus è la pompa di calore split con refrigerante R32 di Vaillant.

L'R32 ha un GWP di 675, più basso rispetto all'R410a e quindi in linea con la strategia europea volta ad incentivare l'utilizzo di refrigeranti a basso impatto ambientale.

aroTHERM Split plus è pensata sia per le villette che per i condomini termoa autonomi: grazie all'unità esterna estremamente silenziosa e la massima lunghezza delle tubazioni di refrigerante fino a 40 m, il prodotto si adatta con facilità a contesti diversi. Nella combinazione con uniTOWER il sistema comprende un bollitore da 190 litri per soddisfare le esigenze di acqua calda sanitaria tipiche di nuclei familiari da 3-4 persone. L'interfaccia web inclusa nella fornitura garantisce la gestione da remoto dell'impianto nonché l'accesso al pacchetto di servizi aggiuntivi offerti da Vaillant.

- Gas refrigerante ecologico R32 (GWP = 675)
- Saracinesche, filtro magnetico, gruppo di sicurezza ACS e interfaccia web inclusi nella fornitura
- Classe di efficienza in sanitario fino ad A+
- Disponibili due versioni dell'unità interna: 1 circuito e 2 circuiti (1 diretto + 1 miscelato)
- Installazione in due parti dell'unità interna possibile

Modelli, caratteristiche tecniche e codici

Mod. con uniTOWER Standard	Potenza*	Pot./COP**	Pot./EER***	Classe ErP	Codice	Prezzo Euro
aroTHERM Split plus 4kW 230V	-	4,12 kW / 4,96	-		8000032816	10.385,00
aroTHERM Split plus 6kW 230V	2,1 - 5,1 kW	5,84 kW / 4,63	5,3 kW / 4,2		8000032817	11.028,00
aroTHERM Split plus 8kW 230V	2,9 - 7,1 kW	7,61 kW / 4,81	7,3 kW / 4,0		8000032818	11.949,00
Mod. con uniTOWER 2 circuiti	Potenza*	Pot./COP**	Pot./EER***	Classe ErP	Codice	Prezzo Euro
aroTHERM Split plus 4kW 230V	-	4,12 kW / 4,96	-		8000032883	11.419,00
aroTHERM Split plus 6kW 230V	2,1 - 5,1 kW	5,84 kW / 4,63	5,3 kW / 4,2		8000032884	12.062,00
aroTHERM Split plus 8kW 230V	2,9 - 7,1 kW	7,61 kW / 4,81	7,3 kW / 4,0		8000032885	13.127,00

* Potenza min.-max. in riscaldamento in condizioni A-7°C/W35°C

** Potenza nominale riscaldamento/Coefficiente di prestazione (EN 14511:2018) A7°C/W35°C

*** Potenza nominale raffreddamento/Coefficiente di efficacia frigorifera (EN 14511:2018) A35°C/W18°C

Certificazioni, classi e riconoscimenti



reddot design award
winner



product
design award





Componenti forniti

Articolo	Versione standard	Versione 2 circuiti
Bollitore 190l	x	x
Manometro	x	x
Vaso espansione 12L	x	x
Modulo idraulico, valvola sicurezza 3bar, e valvola a 3 vie	x	x
Sensore di portata	x	x
Valvola di riempimento	x	x
Riscaldatore elettrico ausiliario 6kW	x	x
Saracinesche con connessioni (nella confezione)	x	x
Gruppo sicurezza ACS 10 bar (nella confezione)	x	x
Filtro magnetico	x	x
Circolatore zona 2	-	x
Valvola miscelatrice zona 2	-	x
Sonda temperatura zona 2	-	x
Modulo VR71 pre-cablato	-	x

Accessori forniti

Articolo
Unità esterna
Modulo basamento
Centralina climatica sensoCOMFORT VRC 720
Gateway myVAILLANT connect VR940f
Sonda di mandata VR 10
Vaso di espansione ACS 8 litri (no versione 2 circuiti)
Gruppo sicurezza ACS
Saracinesche

Accessori consigliati da acquistare separatamente

Articolo	Quantità	Codice
Cavo Modbus 50 m per connessione interna-esterna	1	0010039719
Isolamento per saracinesche uniTOWER	1	0010042662
Gruppo di carico con miscelatrice termostatica	1	0010038386
Kit pompa di ricircolo + tubazioni	1	0010038384
Accumulo inerziale VP RW 50/3 B	1	8000015096

Servizi e incentivi correlati al prodotto

