

Tootekirjeldus

Delegeeritud määrus (EL) 626/2011

Tarnija nimi või kaubamärk	Hitachi
Mudelitähis	RAC-VJ25PHAE / RAK-VJ25PHAE
Siseruumi mudeli tähis(ed)	RAK-VJ25PHAE
Väljas kasutatava mudeli tähis	RAC-VJ25PHAE
Müravõimsustase siseruumis (jahutusrežiim)	54 dB
Müravõimsustase siseruumis (kütmisrežiim)	54 dB
Müravõimsustase väliskeskkonnas (jahutusrežiim)	60 dB
Müravõimsustase väliskeskkonnas (kütmisrežiim)	60 dB
Külmutusagensi nimetus	R32
Külmutusagensi globaalse soojendamise potentsiaal (GWP)	675
Külmutusagensi leke hoogustab kliima soojenemist. Atmosfääri sattumisel annab väiksema ülemaailmse soojendamise potentsiaaliga (GWP) külmutusagens väiksema panuse ülemaailmsesse kliimasoojenemisse kui suurema GWP väärtusega külmutusagens. Seade sisaldab külmutusvedelikku, mille GWP väärtus on 675. See tähendab, et kui 1 kg seda külmutusvedelikku satub atmosfääri, annab see 100 aasta jooksul 675 korda suurema panuse ülemaailmsesse kliimasoojenemisse kui 1 kg CO₂. Ärge kunagi püüdke ise muuta jahutusahelat, samuti ärge püüdke seadet ise koost lahti võtta, vaid pöörduge alati spetsialisti poole.	
Jahutusseisund	
Sesoonne energiatõhusustegur (SEER)	8,5
Energiatõhususe klass	A+++
Aastane elektrienergiatarbimine	Energiatarbimine 103 kilovatt-tundi aastas; põhineb standardtingimustes mõõdetud tulemustel. Tegelik energiatarbimine oleneb seadme kasutusviisist ja asukohast.
Projekteeritud koormus	2,5 kW
Kütmisrežiim	
Sesoonne kasutegur (SCOP) (keskmised kliimatingimused)	4,9
Energiatõhususe klass (keskmine hooaeg)	A++
Aastane elektritarbimine (keskmine hooaeg)	Energiatarbimine 706 kilovatt-tundi aastas, põhineb standardtingimustes mõõdetud tulemustel. Tegelik energiatarbimine oleneb seadme kasutusviisist ja asukohast.
Sesoonne kasutegur (SCOP) (soojem hooaeg)	6,1
Sesoonne kasutegur (SCOP) (külmem hooaeg)	3,5
Energiatõhususe klass (soojem hooaeg)	A+++
Energiatõhususe klass (külmem hooaeg)	A
Aastane elektritarbimine (soojem hooaeg)	305 kWh/aasta
Aastane elektritarbimine (külmem hooaeg)	2 174 kWh/aasta
Projekteeritud koormus (keskmised kliimatingimused)	2,5 kW
Projekteeritud koormus (soojem hooaeg)	1,3 kW
Projekteeritud koormus (külmem hooaeg)	3,6 kW
Esitatud võimsus (keskmine hooaeg)	2,0 kW
Esitatud võimsus (soojem hooaeg)	1,3 kW

Esitatud võimsus (külmem hooaeg)	- kW
Varusoojendamisvõimsus (keskmine hooaeg)	0,5 kW
Varusoojendamisvõimsus (soojem hooaeg)	0,0 kW
Varusoojendamisvõimsus (külmem hooaeg)	3,6 kW