



Modelis		HN051M.U43	HM071M.U43	HM091.U43	HM123M.U33	HM143M.U33	HM163M.U33
Šildymo galia, kW		5,5	7,0	9,0	12,0	14,0	16,0
Šaldymo galia, kW		5,4	7,0	9,0	14,0	14,0	16,0
EER (šaldymo), W/W		4,6	4,5	4,2	4,6	4,3	4,0
COP (šildymo), W/W		4,5	4,5	4,18	4,6	4,5	4,0
Energijos klasė		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Triukšmas	dB	50	50	50	52	52	52
Darbinė temperatūra	Šildymo, °C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35
	Šaldymo, °C	5-48	5-48	5-48	5-48	5-48	5-48
Ruošiamo karšto vandens temperatūros ribos:	°C	15-65	15-65	15-65	15-65	15-65	15-65
Išmatavimai	mm	1239x834x330	1239x834x330	1239x834x330	1239x1380x330	1239x1380x330	1239x1380x330
Freono tipas		R32	R32	R32	R32	R32	R32

Kodėl LG Electronics „Monobloc“ tipo ORAS-VANDUO šilumos siurblys?

Itin paprastas sumontavimas

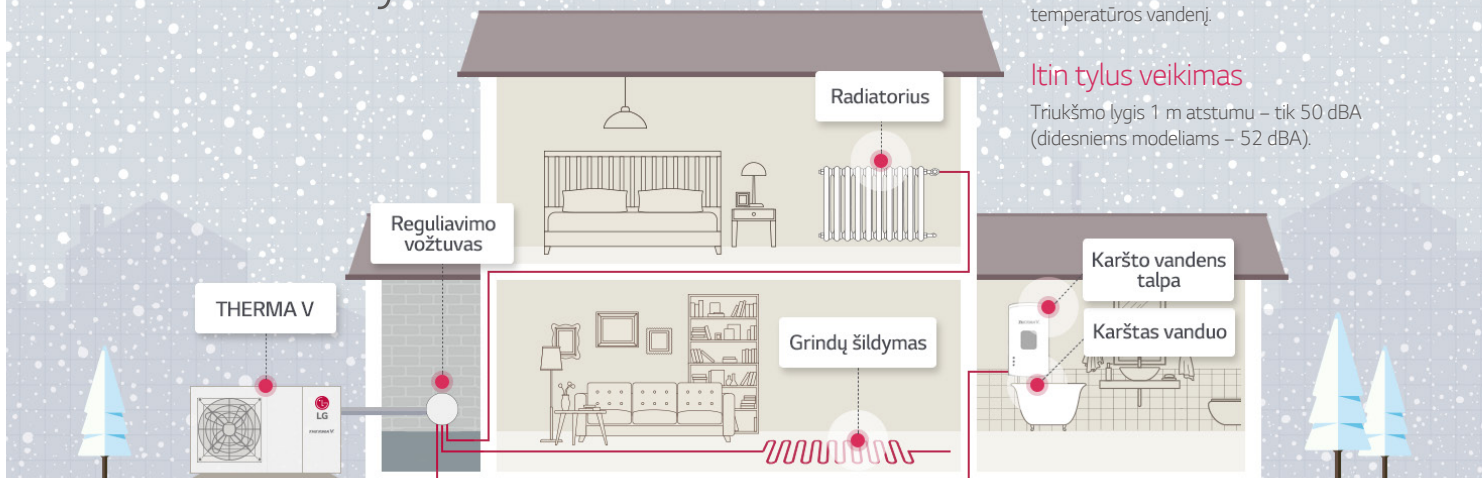
Visas agregatas yra lauke ir jungiamas su pastatu tik vandens vamzdžiais.

Patalpų vėsinimo galimybė

Vasaros metu ruošiant šaltą nuo +5 °C iki +27 °C temperatūros vandenį.

Itin tylus veikimas

Triukšmo lygis 1 m atstumu – tik 50 dBA (didesniems modeliams – 52 dBA).



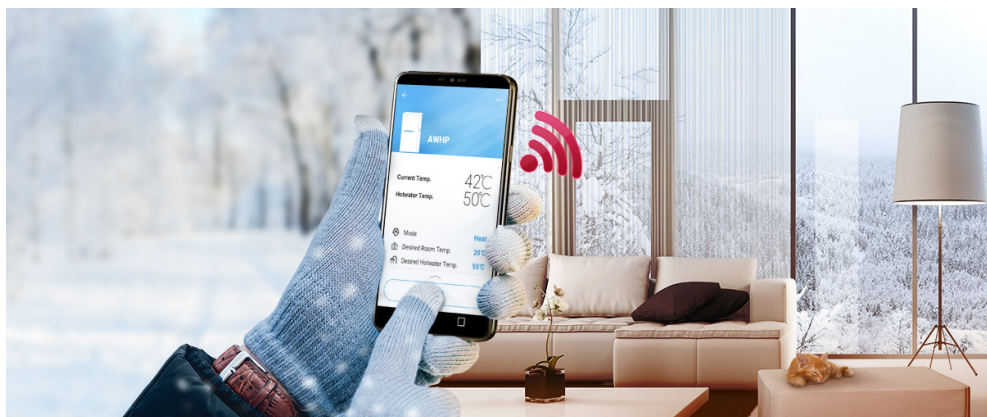
Patikimas šildymas

Dėl naujų, inovatyvių technologijų LG „Monobloc“ tipo šilumos siurbiai užtikrina aukštą efektyvumą net ir esant žemoms lauko temperatūroms.

Darbo režimas šildant nuo -25 °C iki +35 °C aplinkos temperatūros.

Karšto vandens ruošimas

Dėl unikalios papildomo freono įpurškimo technologijos LG „Monobloc“ tipo šilumos siurbiai ruošia iki +65 °C karštą vandenį.



Nuotolinis valdymas

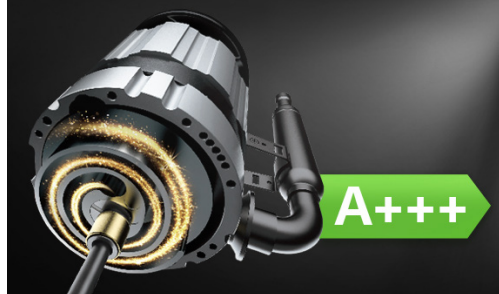
iš bet kur su LG SmartThinQ programėle telefone.

Dvigubas vandens temperatūros nustatymas

pagal kliento pasirinkimą (pvz., +35 °C temperatūra – grindų šildymui, +60 °C – karštam vandeniui ruošti tuo pat metu), pasirenkant veikimo pirmenybę.

Moderniausias kompresorius

Sertifikuota A+++ energinė klasė.



Išmani šildymo kontrolė

Valdymo pultas yra montuojamas patalpoje – kliento pasirinktoje vietoje.



Aplinkai draugiškas freonas

Lauko bloke naudojamas naujo tipo efektyvus ir ekologiškas R32 freonas, turintis itin mažą šiltnamio efekto sukėlimo koeficientą GWP=680.

