



Energiatehokkaan talon kompakti lämmittäjä



DAIKIN
ALTHERMA
3 R

R-32

Uusiin energiatehokkaisiin taloihin ja lattialämmitystaloihin

Matalan lämpötilan vesikiertoisiin järjestelmiin optimoitu Altherma 3 R on parhaimmillaan yhdistettynä uuden, energiatehokkaan talon lattialämmitykseen, moderneihin lämpöpattereihin tai puhallinpattereihin.

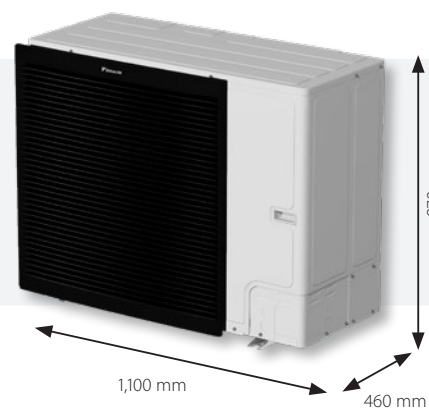
- › Daikinin suosituin ilma-vesilämpöpumppu
- › Sopii parhaiten lattialämmitystaloihin tai uusilla, tehokkailla pattereilla varustettuihin rakennuksiin, joissa menoveden lämpötila on matala.
- › Daikinin ilma-vesilämpöpumput on suunniteltu pohjoisen olosuhteita varten ja valmistettu Euroopassa.

Ulkoyksikkö ERLA

Ulkoyksikkö on saatavana kolmessa teholuokassa: 11, 14 ja 16



Onecta-etäohjaus
ja WiFi lisävarusteena

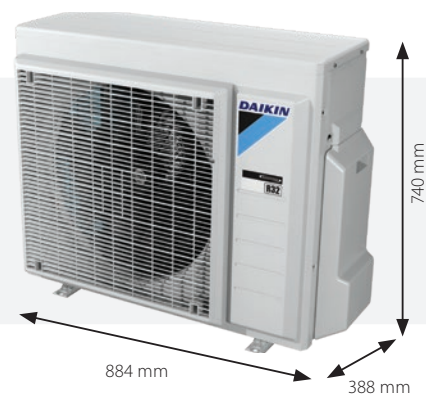


Ulkoyksikkö ERGA

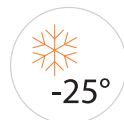
Ulkoyksikkö on saatavana kolmessa teholuokassa: 4, 6 ja 8



Onecta-etäohjaus
ja WiFi lisävarusteena



Rekisteröimällä
5 vuoden takuu



Suomen vaatimaan talveen
Taattu toiminta -25 °C

Energiatehokkuus			EHVX + ERGA	08S18/23E9W + 06EVA		08S18/23E9W + 08EVA	
Lämmitysteho	-20 °C / 50 °C	Komp (komp + vastus).	kW	4,6 (13,6)		4,78 (13,78)	
 Tilojen lämmitys	Lähtevän veden lämpötila 55°C	SCOP		3,28		3,35	
		r _{js} (Vuosihiyötysuhde)	%	128		131	
		Energiatehokkuusluokka			A++		
	Lähtevän veden lämpötila 35°C	SCOP		4,52		4,61	
		r _{js} (Vuosihiyötysuhde)	%	178		181	
			Energiatehokkuusluokka	A+++			
Sisäyksikkö			EHVX	08S18E9W	08S23E9W	08S18E9W	08S23E9W
Mitat	Korkeus x leveys x syvyys		mm	1650 x 595 x 625	1850 x 595 x 625	1650 x 595 x 625	1850 x 595 x 625
Paino			kg	119	128	119	128
Läminvesivaraaja	Tilavuus		l	180	230	180	230
Äänenpaine	Nim.		dBA	28			
Ulkoyksikkö			ERGA	06EVA		08EVA	
Mitat	Korkeus x leveys x syvyys		mm	740x884x388			
Paino			kg			58,5	
Toiminta-alue	Jäähdytys	Min.~Max.	°CDB			10~43	
	Lämmitys	Min.~Max.	°CDB			-25~35	
Äänenpaine	Nim.		dBA	47		49	
Sähköliitäntä	Vaihe / taajuus / jännite		Hz/V	1N~/50/230			
	Suositeltu sulakekoko		A	16			

(1) Jäähdytys Ta 35 °C - LWE 18 °C (DT = 5 °C); Lämmitys Ta DB/WB 7 °C/6 °C - LWC 35 °C (DT = 5 °C) (2) Jäähdytys Ta 35 °C - LWE 7 °C (DT = 5 °C); Lämmitys Ta DB/WB 7 °C/6 °C - LWC 45 °C (DT = 5 °C).
Sisältää fluorattuja kasvihuonekaasuja.

Energiatehokkuus			EBVX + ERLA	16S18/23D9W + 14DW1	16S18/23D9W + 16DW17
Tilojen lämmitys	Lämmitysteho	-20 °C / 40 °C	Komp (komp + vastus). kW	7,6 (16,6)	9,5 (18,1)
	Lähtevän veden lämpötila 55°C	r _{js} (Vuosihiyötysuhde)	SCOP	3,26	3,35
			Energiatehokkuusluokka	128	131
				A+++	
	Lähtevän veden lämpötila 35°C	r _{js} (Vuosihiyötysuhde)	SCOP	4,68	184
			Energiatehokkuusluokka	A+++	
Sisäyksikkö			EBVX	16S18D9W	16S23D9W
Mitat	Korkeus x leveys x syvyys		mm	1655 x 595 x 634	1855 x 595 x 634
Paino			kg	124	133
Läminvesivaraaja	Tilavuus		l	180	230
Äänenpaine	Nim.		dBA	30	
Ulkoyksikkö			ERLA	14DW1	16DW17
Mitat	Korkeus x leveys x syvyys		mm	870 x 1100 x 460	
Paino			kg	101	
Toiminta-alue	Lämmitys	Min. ~ Max.	°CDB	-25 ~ 35	
	Jäähdytys	Min. ~ Max.	°CDB	10 ~ 43	
Äänenpaine (metrin päässä)	Nim.		dBA	48	
Sähköliitäntä	Vaihe / taajuus / jännite		Hz/V	3 ~/50/400	
	Suositeltu sulakekoko		A	16	

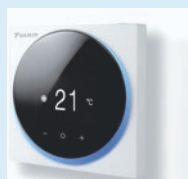
Sisältää fluorattuja kasvihuonekaasuja.



Musta



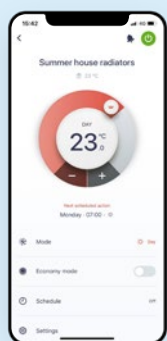
Hopea



Valkoinen

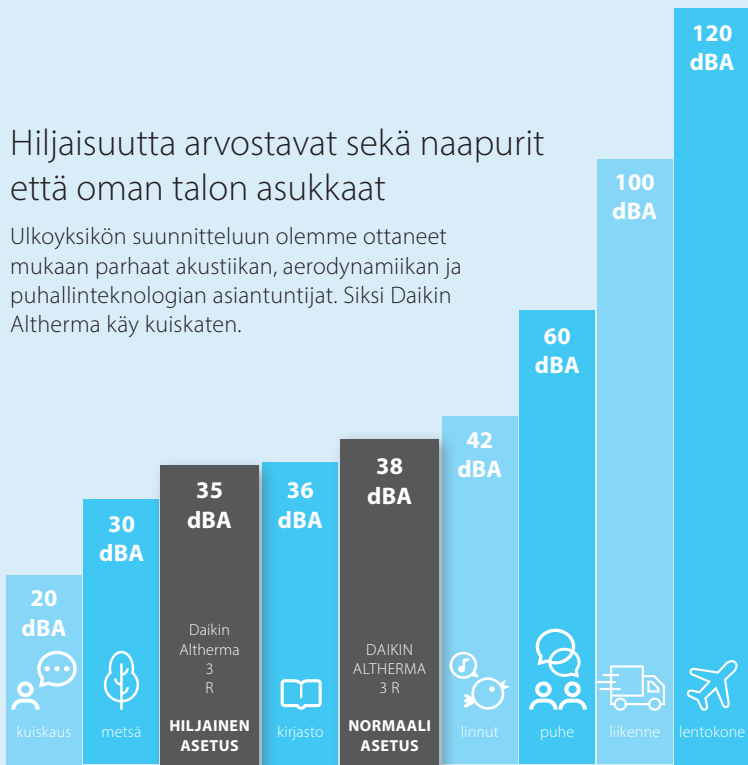
Helppokäyttöisyyttä ja mukavuutta arkeen

Daikin Althermaa voi ohjata kolmella tavalla: suoraan laitteen etupaneelista, langallisella Madoka-kaukosäätimellä tai puhelimen helppokäyttöisellä Daikin Onecta -sovelluksella. Säädä lämpötilaa, ajasta, alenna lämpötilaa reissun ajaksi, varmista että kotona tai mökillä on lämmintä kun palaat matkalta.



Hiljaisuutta arvostavat sekä naapurit että oman talon asukkaat

Ulkoyksikön suunnitteluun olemme ottaneet mukaan parhaat akustiikan, aerodynamiikan ja puhallinteknologian asiantuntijat. Siksi Daikin Altherma käy kuiskaten.



Äänenpaine