Energiatehokkaan talon kompakti lämmittäjä

DAIKIN ALTHERMA 3 R

R-32

Suunniteltu hyvin eristettyihin uudisrakennuksiin ja lattialämmitystaloihin

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

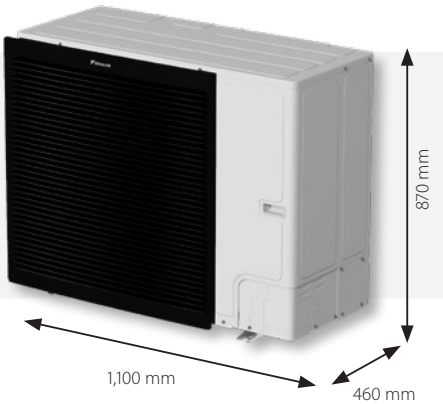
- Daikinin suosituin ilma-vesilämpöpumppu
- Sopii parhaiten lattilämmitystaloihin tai uusilla, tehokkailla pattereilla varustettuihin rakennuksiin, joissa menoveden lämpötila on matala.
- Daikinin ilma-vesilämpöpumput on suunniteltu pohjoisen olosuhteita varten ja valmistettu Euroopassa.

Rekisteröimällä
5 vuoden takuu

Suomen vaativaan talveen
Taattu toiminta -25 °C

Ulkoyksikkö ERLA

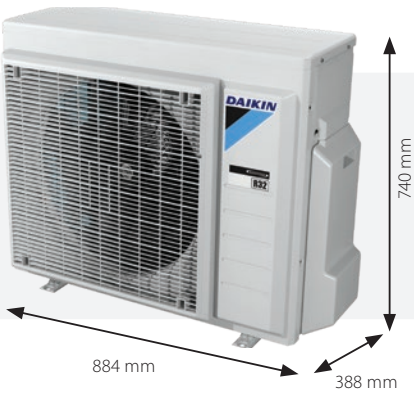
Ulkoyksikkö on saatavana kolmessa teholuokassa:
11, 14 ja 16



Onecta-etäohjaus
ja WiFi lisävarusteena

Ulkoyksikkö ERGA

Ulkoyksikkö on saatavana kolmessa teholuokassa:
4, 6 ja 8



Onecta-etäohjaus
ja WiFi lisävarusteena

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
		ηs (Vuosihyötysuhde)	%	128	131
		Energiatehokkuusluokka		A++	
	Lähtevän veden lämpötila 35°C	SCOP		4,52	4,61
		ηs (Vuosihyötysuhde)	%	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
Lämminvesivaraaja	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
Lämmitysteho	-20 °C / 40 °C	Komp (komp + vastus).	kW	7,6 (16,6)	9,5 (18,1)
Tilojen lämmitys	Lähtevän veden lämpötila 55°C	SCOP		3,26	3,35
		ηs (Vuosihyötysuhde)	%	128	131
		Energiatehokkuusluokka		A+++	
	Lähtevän veden lämpötila 35°C	SCOP		4,68	
		ηs (Vuosihyötysuhde)	%	184	
		Energiatehokkuusluokka		A+++	

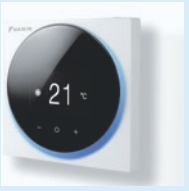
Sisäyksikkö		EBVX	16S18D9W	16S23D9W
Mitat	Korkeus x leveys x syvyys	mm	1655 x 595 x 634	1855 x 595 x 634
Paino		kg	124	133
Lämminvesivaraaja	Tilavuus	l	180	230
Äänenpaine	Nim.	dBA	30	

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.

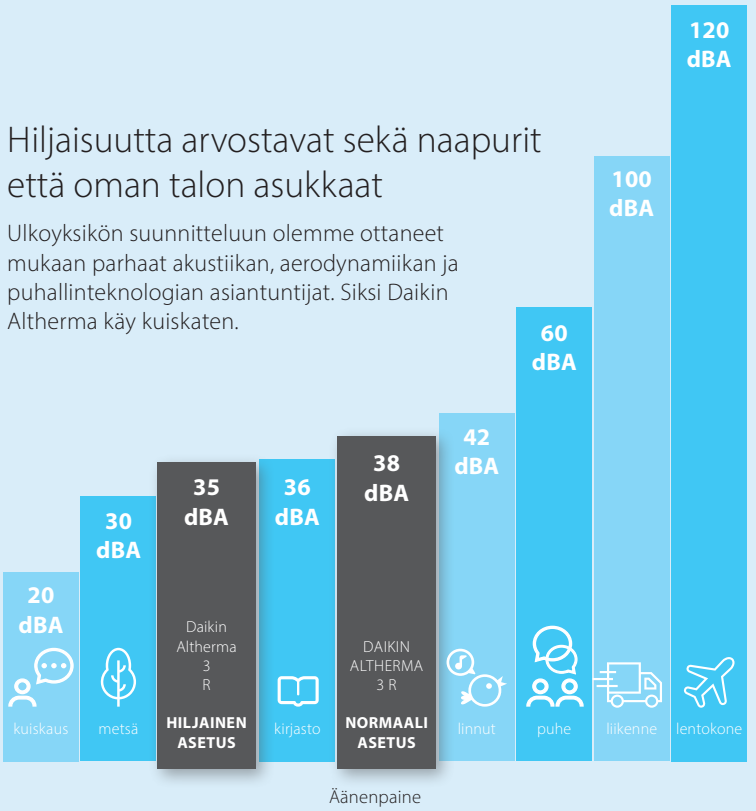
Musta

Hopea

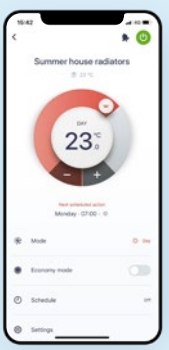

Valkoinen

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

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 ja varmista että kotona tai mökillä on lämmintä kun palaat matkalta.