

ÜHENDATUD
SOOJUSPUMP

W-LAN KASSETT
KUULUB KOMPLEKTI

Daikin Altherma 3 R

Uuendatud soojuspumpade standard



Keskkonnasõbralik

Väiksemad CO₂ heitmed tänu Blueevolution-tehnoloogiale

Tiip tasemel jõudlus

Annab suurema energiasäästu, vastab parimale energiaklassile

Mugav juhtimine

Lihtne seadistamine, jälgimine ja hooldus intuiitivsete platvormide kaudu

Ümberkujundatud disain

Täiesti uus disain, mis sobib sujuvalt eluruumidesse

Sobib kõikjale

Tagab väikese jalajälje ja lihtsa paigaldamise



Kasutage uue Daikin Altherma soojuspumba eelised täielikult ära



Tipptasemel jõudlus

Soojuspumpa Daikin Altherma 3 R kasutab **Bluevolution**, meie ettevõtte poolt välja töötatud tehnoloogia, mis optimeerib täiesti uue kompressoritehnoloogia ja R-32 külmutusaine.

Teie energiaarve püsib väiksena tänu meie soojuspumba parimale energiatõhususele, mis on märgistatud kõrgeima energiaklassiga kuni A+++.

Lisaks on Daikin Altherma 3 R saanud Euroopa HP Keymarki sertifikaadi.



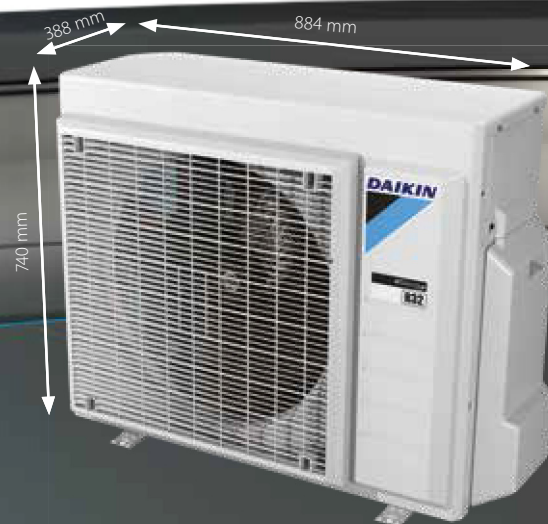
Keskkonnasõbralik



Daikin Altherma 3 R soojuspump kasutab taastuvenergiana täielikult välisõhku. See on **esimene** õhk-vesi soojuspump, mis töötab uue külmaainega R-32*.

See kütab teie maja ja tagab teie perele kütte, jahutuse (ainult reverseeritavad mudelid) ja sooja tarbevee, vähendades samal ajal CO₂-emissiooni!

* R-32 on madalaima GWP-ga (globaalse soojenemise potentsiaaliga) külmutusaine, mis on praeguste külmaainetega võrreldes vaid 32%.





Ümberkujundatud disain

Teie kütelahendus on teie eluruumi keskpunkt. Parema sobivuse tagamiseks on Daikin Altherma 3 R **täiesti uue** välimusega. Valige oma värvus: valge või hõbehall!



reddot award 2018 winner

Mugav juhtimine



Leiate, et uus kasutajaliides on intuiitselt kasutatav. Kui meie **Daikin Eye** on seadistatud, annab see märku Daikin Altherma 3 R kütte-, jahutus- ja soojaveetoimingutest ning tagab, et teie mugavus vastab teie vajadustele!



Loomulikult saate oma seadet juhtida kodus või kaugjuhtimise teel, kasutades rakendust Onecta.



Nüüd saadaval ka hääljuhtimisega!



Sobib kõikjale

Meie integreeritud põrandalseisev seade sisaldab 180- või 230-liitrist soojaveeboilerit, säilitades samas väikese ruumijälje 0,37 m².

See seeria sisaldab kaht lisamudelit:

- › Integreeritud põrandalseisev seade **ECH₂O** on tuntud taastuvenergia maksimeerimise poolest tänu oma termilisele päikesepaneeliühendusele. See tagab värsket ja ohutu sooja vee 300- või 500-liitri integreeritud paagi kaudu ning on kombineeritav muude kütteallikatega;
- › **Seinale kinnitatav** mudel on ka siis, kui paigaldusruum on piiratud, kombineeritav eraldi tarbeveeboileriga, et võimaldada paindlikku seadistamist.



Daikin Altherma 3 R - ERGA-E seeria tehnilised andmed

Siseseade			EHVH	04S18E6V	04S23E6V	08S18E6V/E9W	08S23E6V/E9W	08S18E6V/E9W	08S23E6V/E9W
Mootmed	Ühik	kõrgus x laius x sügavus	mm	1,650 x 595 x 625	1,850 x 595 x 625	1,650 x 595 x 625	1,850 x 595 x 625	1,650 x 595 x 625	1,850 x 595 x 625
Kaal	Ühik		kg	119	128	119	128	119	128
Paak	Veemaht		l	180	230	180	230	180	230
	Vee maksimaalne temperatuur		°C				70		
	Vee maksimaalne rõhk		bar				10		
Töovahemik	Küte	Ümbritsev keskkond	min~max	°C			5~30		
		Veepool	min~max	°C			15~65		
	Elamute sooja-veevarustus	Ümbritsev keskkond	min~max	°CDB			5~35		
		Veepool	max	°C			70		
Helivõimsustase	Nimiväärtus		dBA				42		
Helirõhutase	Nimiväärtus		dBA				28		

Energiaühik			EHVH + ERGA	04S18E6V+04EV	04S23E6V+04EV	08S18E6V/E9W+06EV	08S23E6V/E9W+06EV	08S18E6V/E9W+08EV	08S23E6V/E9W+08EV
Küttevõimsus	Nimiväärtus		kW	4,30 (1) / 4,60 (2)		6,00 (1) / 5,90 (2)		7,50 (1) / 7,80 (2)	
Sisendvõimsus	Küte	Nimiväärtus	kW	0,850 (1) / 1,26 (2)		1,24 (1) / 1,69 (2)		1,63 (1) / 2,23 (2)	
COP				5,10 (1) / 3,65 (2)		4,85 (1) / 3,50 (2)		4,60 (1) / 3,50 (2)	
Ruumide kütmine	Keskmine temp. kliimaseadme vee väljalaskevast 35 °C	Üldteave	SCOP		3,26			3,32	
			ηs (ruumide hooajalise kütmise tõhusus)	%		127		130	
	Keskmine temp. kliimaseadme vee väljalaskevast 35 °C	Üldteave	SCOP		4,48		4,47		4,56
			ηs (ruumide hooajalise kütmise tõhusus)	%		176		179	
Elamute sooja-veevarustus	Üldteave	Deklareeritud koormusprofiil		L	XL	L	XL	L	XL
	Keskmine kliima	ηwh (vesikütte tõhusus)	%	125	133	125	133	125	133

Siseseade			EHS	04P30D3	08P30D3	08P50D3	08P30D3	08P50D3
Mootmed	Ühik	kõrgus x laius x sügavus	mm	1,891 x 595 x 615		1,896 x 790 x 790	1,891 x 595 x 615	1,896 x 790 x 790
Kaal	Ühik		kg	73		93	73	93
Paak	Veemaht		l	294		477	294	477
	Vee maksimaalne temperatuur		°C			85		
Töovahemik	Küte	Ümbritsev keskkond	min~max	°C		-25~-25		
		Veepool	min~max	°C		18~-65		
	Elamute sooja-veevarustus	Ümbritsev keskkond	min~max	°CDB		-25~-35		
		Veepool	min~max	°C		25~-55		
Helivõimsustase	Nimiväärtus		dBA			39		

Energiaühik			EHS + ERGA	04P30D3 + 04EV	08P30D3 + 06EV	08P50D3 + 06EV	08P30D3 + 08EV	08P50D3 + 08EV	
Küttevõimsus	Nimiväärtus		kW	4,30 (1) / 4,60 (2)		6,00 (1) / 5,90 (2)		7,50 (1) / 7,80 (2)	
Sisendvõimsus	Küte	Nimiväärtus	kW	0,84 (1) / 1,26 (2)		1,24 (1) / 1,69 (2)		1,63 (1) / 2,23 (2)	
COP				5,10 (1) / 3,65 (2)		4,85 (1) / 3,50 (2)		4,60 (1) / 3,50 (2)	
Ruumide kütmine	Keskmine temp. kliimaseadme vee väljalaskevast 35 °C	Üldteave	SCOP		3,26			3,32	
			ηs (ruumide hooajalise kütmise tõhusus)	%		127		130	
	Keskmine temp. kliimaseadme vee väljalaskevast 35 °C	Üldteave	SCOP		4,48		4,47		4,56
			ηs (ruumide hooajalise kütmise tõhusus)	%		176		179	
Elamute sooja-veevarustus	Üldteave	Deklareeritud koormusprofiil		L	XL	L	XL		
	Keskmine kliima	ηwh (vesikütte tõhusus)	%	115	106	115	106		

Siseseade			EHBH	04E6V	08E6V	08E9W	08E6V	08E9W
Mootmed	Ühik	kõrgus x laius x sügavus	mm			840 x 440 x 390		
Kaal	Ühik		kg	42,0		42,4	42,0	42,4
Töovahemik	Küte	Veepool	min~max	°C		15~65		
	Elamute sooja-veevarustus	Veepool	min~max	°C		25~75		
Helivõimsustase	Nimiväärtus		dBA			42		
Helirõhutase	Nimiväärtus		dBA			28		

Energiaühik			EHBH + ERGA	04E6V + 04EV	08E6V + 06EV	08E9W + 06EV	08E6V + 08EV	08E9W + 08EV	
Küttevõimsus	Nimiväärtus		kW	4,30 (1) / 4,60 (2)		6,00 (1) / 5,90 (2)		7,50 (1) / 7,80 (2)	
Sisendvõimsus	Küte	Nimiväärtus	kW	0,85 (1) / 1,26 (2)		1,24 (1) / 1,69 (2)		1,63 (1) / 2,23 (2)	
COP				5,10 (1) / 3,65 (2)		4,85 (1) / 3,50 (2)		4,60 (1) / 3,50 (2)	
Ruumide kütmine	Keskmine temp. kliimaseadme vee väljalaskevast 35 °C	Üldteave	SCOP		3,26			3,32	
			ηs (ruumide hooajalise kütmise tõhusus)	%		127		130	
	Keskmine temp. kliimaseadme vee väljalaskevast 35 °C	Üldteave	SCOP		4,48		4,47		4,56
			ηs (ruumide hooajalise kütmise tõhusus)	%		176		179	

Väliseade			ERGA	04EV	06EVH	08EVH
Mootmed	Ühik	kõrgus x laius x sügavus	mm		740 x 884 x 388	
Kaal	Ühik		kg		58,5	
Kompressor	Kogus				1	
	Tüüp				Hermeetiliselt suletud pöördkompressor	
Töovahemik	Jahutus	min~max	°CDB		10~43	
	Elamute sooja-veevarustus	min~max	°CDB		-25~-35	
Külmaaine	Tüüp				R-32	
	GWP		kg		675,0	
	Täide		kg		1,50	
	Täide		TCO ₂ Eq		1,01	
Helivõimsustase	Küte	Nimiväärtus	dBA	58	60	62
	Jahutus	Nimiväärtus	dBA	61		62
Helirõhutase	Küte	Nimiväärtus	dBA	44	47	49
	Jahutus	Nimiväärtus	dBA	48	49	50
Elektritoide	Nimi/faas/sagedus/pinge		Hz/V		V3/1N~/50/230	
Vool	Soovitavad kaitsmed		A		25	

(1) Jahutus Ta 35 °C - LWE 18 °C (DT = 5 °C); kütte Ta DB/WB 7°C/6°C - LWC 35 °C (DT = 5 °C)
 (2) Jahutus Ta 35 °C - LWE 7 °C (DT = 5 °C); kütte Ta DB/WB 7 °C/6 °C - LWC 45 °C (DT = 5 °C)
 (3) See toode sisaldab fluoritud kasvuhoonegaase.

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgium · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (vastutav toimetaja)



CEP21-724 05/21



Käesolev väljaanne on koostatud vaid teavitamise eesmärgil ega kujuta endast Daikin Europe N.V. poolset siduvat pakumist. Daikin Europe N.V. on selle väljaande sisu koostanud oma parimate teadmiste kohaselt. Väljaande sisu ja selles esitatud toodete ja teenuste täielikkuse, täpsuse, usaldusväärsuse või konkreetseks otstarbeks sobivuse kohta ei anta ei otsest ega kaudset garantiid. Tootja võib seadme tehnilisi andmeid ette teatamata muuta. Daikin Europe N.V. keeldub sõnaselgelt igasugusest vastutusest mis tahes otsese või kaudse kahju eest kõige laiemas tähenduses, mis tuleneb või on seotud selle väljaande kasutamisega ja/või tõlgendamisega. Väljaande kogu sisu autoriõigused kuuluvad ettevõttele Daikin Europe N.V.

Daikin Europe N.V. osaleb Eurovent Certified Performance programmis vedelikjahutus-pakettide ja hüdraalliste soojuspumpade, ventilaatoriga soojusvahetite ja muutuva külmaainevooluga süsteemide jaoks. Kontrollige sertifikaadi jooksvat kehtivust: www.eurovent-certification.com

Trükitud kloorivabale paberile.