

# Daikin Altherma 3 R

ERGA-E (04-06-08 kW)

System poháňa technológia  
Bluevolution s R32

## Prečo si vybrať

### Daikin Altherma 3 R?

Technológia Bluevolution kombinuje veľmi efektívne kompresory vyvinuté spoločnosťou Daikin s ekologickým chladivom budúcnosti: R-32.



## Vysoký výkon

- › Daikin Altherma 3, s chladivom R-32, ktorá vykazuje vysokú účinnosť a výstupnú teplotu do kúrenia až do +65 °C, je vhodná pre podlahové vykurovanie ako aj pre radiátory a dokáže získavať teplo z okolitého vzduchu aj pri teplote až do -25 °C, čo zaručuje spoľahlivú prevádzku aj v tých najchladnejších klimatických podmienkach.
- › Optimálna kombinácia technológie Bluevolution ponúka najvyšší výkon:
  - › Sezónna účinnosť do A+++ (energetický štítok 2019)
  - › Účinnosť vykurovania do COP 5,1 (pri 7 °C / 35 °C)
  - › Účinnosť teplej úžitkovej vody do COP 3,3 (EN16147)
  - › K dispozícii v triede 4, 6 a 8 kW

## Jednoduchá inštalácia

- › Ihneď pripravená na prácu - všetky hlavné hydraulické komponenty sú už predmontované vo výrobe
- › Nová konštrukcia umožňuje vykonávať všetky servisné práce z prednej časti a celé potrubie je prístupné z vrchnej časti jednotky
- › Štýlový moderný vzhľad
- › Vonkajšia jednotka je testovaná a naplnená chladivom, doba inštalácie je kratšia

## Jednoduché spustenie do prevádzky

- › Integrované farebné rozhranie s vysokým rozlíšením
- › Rýchly sprievodca umožňuje spustenie do prevádzky v max. 9 jednoduchých krokoch tak, aby celý systém bol pripravený na prevádzku
- › Konfiguráciu je možné vykonať na diaľku a nahráť ju do jednotky po nainštalovaní

## Jednoduché ovládanie

- › Kombinovaný účinok ekvitermickej regulácie jednotky Daikin Altherma 3 a jej inverterového kompresora maximalizuje účinnosť nového systému Daikin Altherma 3 s R32 pri každej vonkajšej teplote, čím zakaždým zaisťuje konzistentné teploty v miestnostiach.
- › Ak potrebujete regulovať teplotu doma každý deň, nastavenia môžete kedykoľvek upravovať cez aplikáciu Daikin Residential Controller. Online ovládač umožňuje nastavenie úrovni komfortu doma tak, aby vyhovovali individuálnym potrebám a zároveň sa dosahovala maximálna energetická účinnosť. Systém Daikin Altherma 3 s R32 je možné plne integrovať s inými domácimi riadiacimi systémami.



Ovládanie cez aplikáciu  
Daikin Residential Controller



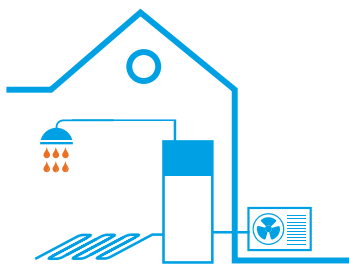
## System **Daikin Altherma 3** ponúka široký sortiment, ktorý vyhovie všetkým potrebám vašich zákazníkov

**✓ Najlepšia sezónna účinnosť, poskytuje najvyššie úspory prevádzkových nákladov**

**✓ Vhodný pre novostavby a nízkoenergetické domy**

**✓ Teplota výstupnej vody až do 65 °C je tiež dokonalou voľbou pri rekonštrukciách**

Na pokrytie všetkých aplikácií je systém Daikin Altherma 3 s R32 dostupný s 3 rôznymi vnútornými jednotkami



### Daikin Altherma 3 RF

**Samostatne stojaca jednotka so zabudovaným zásobníkom na teplú pitnú vodu**

Kompaktná a ešte so zaručeným 100 % komfortom

- › Všetky komponenty a pripojenia sú pripravené vo výrobe
- › Pri montáži je potrebná veľmi malá zastavaná plocha 595 x 625 mm (Š x H)
- › Minimálna spotreba elektrickej energie so stálou dostupnosťou teplej pitnej vody
- › K dispozícii špeciálne modely so súpravou bi-zón: rovnaká vnútorná jednotka automaticky reguluje dve teplotné zóny
- › Moderný štýlový dizajn dostupný v bielej alebo strieborno-šedej farbe



### Daikin Altherma 3 R ECH<sub>2</sub>O

**Samostatne stojaca jednotka so zabudovaným akumulárnym zásobníkom tepla ECH<sub>2</sub>O**

Integrovaná solárna jednotka a prietokový ohrev teplej pitnej vody

- › Maximalizovanie využitia obnoviteľnej energie a ponuka najvyššieho komfortu v príprave teplej pitnej vody
- › Solárna podpora pre vykurovanie a prípravu teplej pitnej vody
- › Lhký plastový zásobník
- › Možnosť bivalentného systému: kombinácia so sekundárnym zdrojom vykurovania
- › K dispozícii ovládanie cez aplikáciu



### Daikin Altherma 3 R W

**Nástenná jednotka**

Vysoká flexibilita pri montáži a pripojení systému prípravy teplej pitnej vody

- › Kompaktná jednotka s malým inštalačným priestorom – nie sú potrebné takmer žiadne bočné odstupy
- › Možná kombinácia so samostatným zásobníkom na teplú pitnú vodu až do 500 litrov s možnosťou pripojiť alebo nepripojiť solárny systém
- › Štýlový moderný dizajn

Ďalšie technické a marketingové informácie



# Získajte najlepšie pohodlie s najlepšimi funkciami

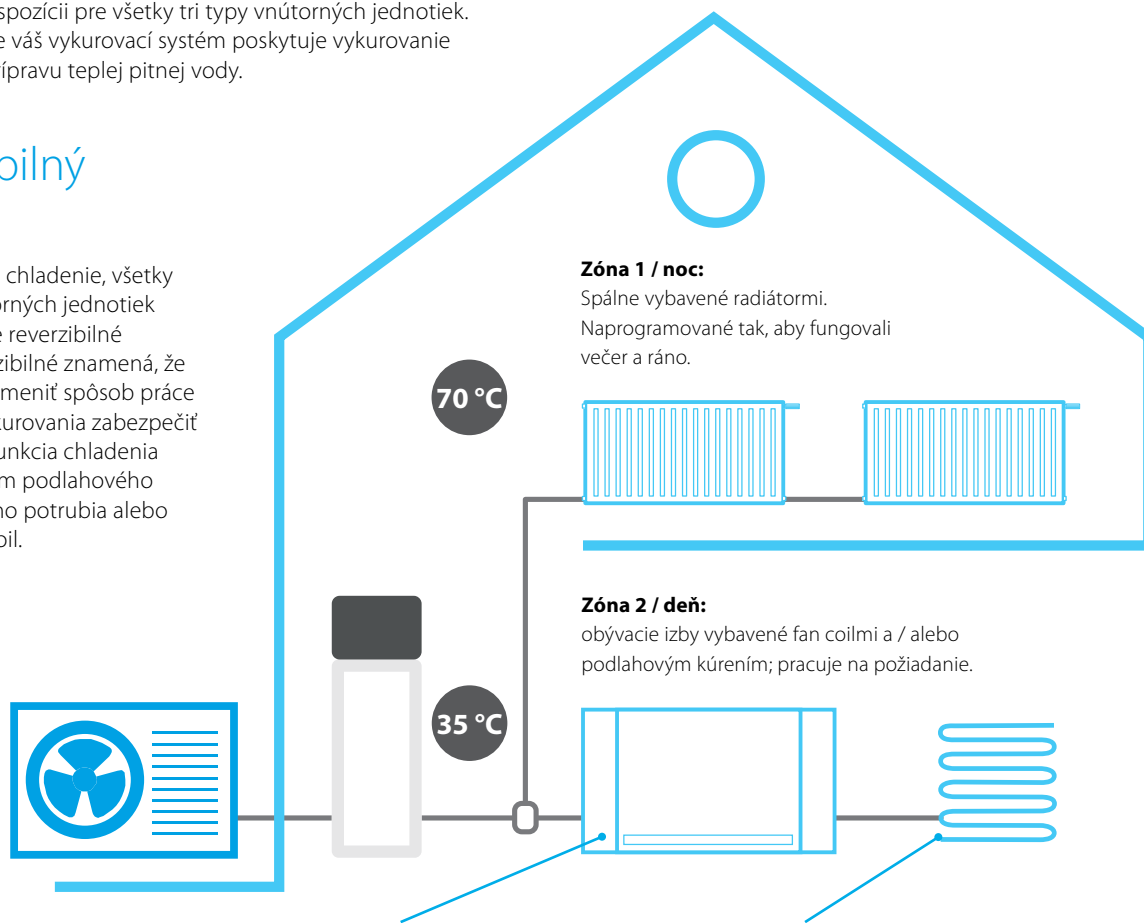
Vyberte si z ponuky Daikin „Tri plusy“ funkcionalitu, ktorá najlepšie vyhovuje potrebám vašich zákazníkov. Vnútorne jednotky s integrovaným zásobníkom sú dostupné v 3 verziách: iba vykurovacie, reverzibilné a dvojzónové, čo vám dáva príležitosť dokonale prispôbiť váš vykurovací systém Daikin vašim potrebám.

## + Model iba na vykurovanie

Model iba na vykurovanie je štandardom v produktovej rade Daikin a je k dispozícii pre všetky tri typy vnútorných jednotiek. To znamená, že váš vykurovací systém poskytuje vykurovanie miestností a prípravu teplej pitnej vody.

## + Reverzibilný model

Ak je potrebné chladenie, všetky tri druhy vnútorných jednotiek majú špeciálne reverzibilné modely. Reverzibilné znamená, že systém môže zmeniť spôsob práce a namiesto vykurovania zabezpečiť aj chladenie. Funkcia chladenia vyžaduje systém podlahového alebo stropného potrubia alebo jednotky fan coil.



**Daikin Altherma fan coil** (konvektory tepelného čerpadla) sú hydronické žiariče, ktoré umožňujú chladenie alebo vykurovanie. Dajú sa kombinovať a dokonale sa hodia k podlahovým systémom.

Váš **systém podlahového potrubia** je navrhnutý tak, aby pracoval s vodou so strednou teplotou na vykurovanie vášho domova, ale keď príde leto, do potrubí môže byť dodaná aj chladnejšia voda, ktorá osvieži vaše prostredie.

## + Dvojzónový model

Stacionárny model s integrovaným zásobníkom má aj dvojzónovú verziu: môžete si zvoliť dve nezávislé teplotné zóny s rôznymi emitormi tepla, ktoré potrebujú inú úroveň teploty v rôznych miestnostiach (príklad: podlahový systém v obývacej izbe a radiátory v spálni na poschodí).

Tieto 2 zóny je možné spravovať aj samostatne: deaktivovať kúrenie na prvom poschodí počas dňa, aby sa znížila nadmerná spotreba. Dvojzónový model nie je dostupný v reverzibilnom prevedení s chladením.

# Daikin Altherma 3 R F

Tepelne čerpadlo vzduch-voda,  
výstupná teplota vody do +65 °C



**A+++**





**A+**

**65°C**

**R-32**





Jednotka	Typ / obj.č.	Cena €
	<p><b>Daikin Altherma 3 R chladivový split, stacionárna (podlahová) vnútorná jednotka</b> Vybavená integrovaným 180/230 l zásobníkom z nehrdzavejúcej ocele, vysoko účinným obehovým čerpadlom, expanznou nádobou, snímačom prietoku, magnetickým filtrom s bezpečnostným ventilom a odvzdušňovaním, záložným ohrievačom a 3-cestným ventilom. Súčasťou je užívateľské rozhranie MMI. Dvojfázové modely sú vybavené všetkými komponentmi potrebnými na sledovanie teploty 2 zón (iba vykurovanie). Rozmery (V x Š x H) pre verziu 180 l: 1.650 x 595 x 625 mm Rozmery (V x Š x H) pre verziu 230 l: 1.850 x 595 x 625 mm</p> <p><b>Len vykurovanie (biela)</b> EHVH-E 4 kW vnútorná jednotka s 180 l zásobníkom a 6 kW záložným doohrevom EHVH-E 4 kW vnútorná jednotka s 230 l zásobníkom a 6 kW záložným doohrevom EHVH-E 8 kW vnútorná jednotka s 180 l zásobníkom a 6 kW záložným doohrevom EHVH-E 8 kW vnútorná jednotka s 180 l zásobníkom a 9 kW záložným doohrevom EHVH-E 8 kW vnútorná jednotka s 230 l zásobníkom a 6 kW záložným doohrevom EHVH-E 8 kW vnútorná jednotka s 230 l zásobníkom a 9 kW záložným doohrevom</p> <p><b>Dve teplotné zóny, len vykurovanie (biela)</b> EHVZ-E 4 kW vnútorná jednotka s 180 l zásobníkom a 6 kW záložným doohrevom EHVZ-E 8 kW vnútorná jednotka s 180 l zásobníkom a 6 kW záložným doohrevom EHVZ-E 8 kW vnútorná jednotka s 180 l zásobníkom a 9 kW záložným doohrevom EHVZ-E 8 kW vnútorná jednotka s 230 l zásobníkom a 6 kW záložným doohrevom EHVZ-E 8 kW vnútorná jednotka s 230 l zásobníkom a 9 kW záložným doohrevom</p> <p><b>Vykurovanie a chladenie (biela)</b> EHVX-E 4 kW vnútorná jednotka s 180 l zásobníkom a 3 kW záložným doohrevom EHVX-E 4 kW vnútorná jednotka s 180 l zásobníkom a 6 kW záložným doohrevom EHVX-E 4 kW vnútorná jednotka s 230 l zásobníkom a 3 kW záložným doohrevom EHVX-E 4 kW vnútorná jednotka s 230 l zásobníkom a 6 kW záložným doohrevom EHVX-E 8 kW vnútorná jednotka s 180 l zásobníkom a 6 kW záložným doohrevom EHVX-E 8 kW vnútorná jednotka s 180 l zásobníkom a 9 kW záložným doohrevom EHVX-E 8 kW vnútorná jednotka s 230 l zásobníkom a 6 kW záložným doohrevom EHVX-E 8 kW vnútorná jednotka s 230 l zásobníkom a 9 kW záložným doohrevom</p> <p><b>Vykurovanie a chladenie (strieborno šedá)</b> EHVX-E 4 kW vnútorná jednotka s 180 l zásobníkom a 6 kW záložným doohrevom EHVX-E 4 kW vnútorná jednotka s 230 l zásobníkom a 6 kW záložným doohrevom EHVX-E 8 kW vnútorná jednotka s 180 l zásobníkom a 6 kW záložným doohrevom EHVX-E 8 kW vnútorná jednotka s 230 l zásobníkom a 6 kW záložným doohrevom</p>	<p>EHVH04S18E6V <b>4.578,-</b> EHVH04S23E6V <b>4.670,-</b> EHVH08S18E6V <b>4.743,-</b> EHVH08S18E9W <b>4.915,-</b> EHVH08S23E6V <b>4.838,-</b> EHVH08S23E9W <b>5.160,-</b></p> <p>EHVZ04S18E6V <b>5.675,-</b> EHVZ08S18E6V <b>5.840,-</b> EHVZ08S18E9W <b>5.840,-</b> EHVZ08S23E6V <b>5.956,-</b> EHVZ08S23E9W <b>5.956,-</b></p> <p>EHVX04S18E3V <b>4.864,-</b> EHVX04S18E6V <b>4.864,-</b> EHVX04S23E3V <b>4.959,-</b> EHVX04S23E6V <b>4.959,-</b> EHVX08S18E6V <b>5.045,-</b> EHVX08S18E9W <b>5.143,-</b> EHVX08S23E6V <b>5.661,-</b> EHVX08S23E9W <b>5.400,-</b></p> <p>EHVX04S18E6VG <b>5.106,-</b> EHVX04S23E6VG <b>5.209,-</b> EHVX08S18E6VG <b>5.297,-</b> EHVX08S23E6VG <b>5.673,-</b></p>
	<p><b>Daikin Altherma 3 R nízko teplotná vonkajšia jednotka chladivový split 4 - 8 kW</b> R-32 vonkajšia jednotka splitového tepelného čerpadla, s inverterovo riadeným kompresorom a rozšíreným rozsahom modulácie. Plášť vyrobený z pozinkovaného oceleového plechu odolného proti poveternostným vplyvom, natretý základovou vrstvou laku, živinicou a práškovo lakovaný. Teplota vody na výstupe až do +65 °C pri vysokej účinnosti. Extrahuje teplo z vonkajšieho vzduchu, dokonca aj pri -25 °C. Rozmery (V x Š x H): 740 x 884 x 388 mm</p> <p><b>Štandardné prevedenie</b> ERGA-EV vonkajšia jednotka 4 kW (1~230 V, 20A) ERGA04EV ERGA-EV vonkajšia jednotka 6 kW (1~230 V, 20A) ERGA06EV ERGA-EV vonkajšia jednotka 8 kW (1~230 V, 25A) ERGA08EV</p> <p><b>Nízko ampérové prevedenie</b> ERGA-EVA vonkajšia jednotka 4 kW (1~230 V, 16A) ERGA04EVA ERGA-EVA vonkajšia jednotka 6 kW (1~230 V, 16A) ERGA06EVA ERGA-EVA vonkajšia jednotka 8 kW (1~230 V, 16A) ERGA08EVA</p>	<p>ERGA04EV <b>2.031,-</b> ERGA06EV <b>2.133,-</b> ERGA08EV <b>2.912,-</b></p> <p>ERGA04EVA <b>2.031,-</b> ERGA06EVA <b>2.133,-</b> ERGA08EVA <b>2.912,-</b></p>

# Daikin Altherma 3 R ECH<sub>2</sub>O

Teplene čerpadlo vzduch-voda,  
výstupná teplota do +65 °C



Jednotka		Typ / obj.č.	Cena €	
	<b>Daikin Altherma 3 R chladivový split stacionárna vnútorná jednotka ECH<sub>2</sub>O s akumulacným zásobníkom</b> Vybavená integrovaným polypropylénovým akumulacným zásobníkom 300/500 l, vysoko účinným obehovým čerpadlom, prepínacími ventilmi (VYK / CHL / TPV), integrovanou limitáciou teploty spätného toku, prepádový ventil, bezpečnostný modul s manometrom a poistným ventilom, snímač prietoku. Bivalentná verzia obsahuje výmenník tepla pre tlakové solárne aplikácie alebo externé tepelné zdroje. Ponorný záložný ohrievač (1, 3 alebo 9 kW) a spínaciu skrinku je potrebné objednať zvlášť. Rozmery (V x Š x H) pre verziu 300 l: 1.891 x 590 x 615 mm Rozmery (V x Š x H) pre verziu 500 l: 1.896 x 785 x 785 mm			
	<b>Len vykurovanie</b> ESHD-D3 trieda 4 vnútorná jednotka s 300 l zásobníkom ESHD-D3 trieda 6/8 vnútorná jednotka s 300 l zásobníkom ESHD-D3 trieda 6/8 vnútorná jednotka s 500 l zásobníkom	ESH04P30D3 ESH08P30D3 ESH08P50D3	4.747,- 5.034,- 5.688,-	
	ESHB-D3 trieda 4 vnútorná jednotka s 300 l zásobníkom, Bivalentná verzia ESHB-D3 trieda 6/8 vnútorná jednotka s 300 l zásobníkom, Bivalentná verzia ESHB-D3 trieda 6/8 vnútorná jednotka s 500 l zásobníkom, Bivalentná verzia	ESHB04P30D3 ESHB08P30D3 ESHB08P50D3	4.937,- 5.508,- 6.111,-	
	<b>Vykurovanie a chladenie</b> EHSX-D3 trieda 4 vnútorná jednotka s 300 l zásobníkom EHSX-D3 trieda 6/8 vnútorná jednotka s 300 l zásobníkom EHSX-D3 trieda 4 vnútorná jednotka s 500 l zásobníkom EHSX-D3 trieda 6/8 vnútorná jednotka s 500 l zásobníkom	EHSX04P30D3 EHSX08P30D3 EHSX04P50D3 EHSX08P50D3	4.949,- 5.543,- 5.543,- 4.192,-	
	EHSXB-D3 trieda 4 vnútorná jednotka s 300 l zásobníkom, Bivalentná verzia EHSXB-D3 trieda 6/8 vnútorná jednotka s 300 l zásobníkom, Bivalentná verzia EHSXB-D3 trieda 4 vnútorná jednotka s 500 l zásobníkom, Bivalentná verzia EHSXB-D3 trieda 6/8 vnútorná jednotka s 500 l zásobníkom, Bivalentná verzia	EHSXB04P30D3 EHSXB08P30D3 EHSXB04P50D3 EHSXB08P50D3	5.247,- 5.857,- 5.642,- 6.496,-	
		<b>Daikin Altherma 3 R nízko teplotná vonkajšia jednotka chladivový split 4 - 8 kW</b> R-32 vonkajšia jednotka splitového tepelného čerpadla, s inverterovo riadeným kompresorom a rozšíreným rozsahom modulácie. Plášť vyrobený z pozinkovaného oceľového plechu odolného proti poveternostným vplyvom, natretý základovou vrstvou laku, živícou a práškovo lakovaný. Teplota vody na výstupe až do +65 °C pri vysokej účinnosti. Extrahuje teplo z vonkajšieho vzduchu, dokonca aj pri -25 °C. Rozmery (V x Š x H): 740 x 884 x 388 mm		
		<b>Štandardné prevedenie</b> ERGA-EV vonkajšia jednotka 4 kW (1~230 V, 20A) ERGA04EV ERGA-EV vonkajšia jednotka 6 kW (1~230 V, 20A) ERGA06EV ERGA-EV vonkajšia jednotka 8 kW (1~230 V, 25A) ERGA08EV	ERGA04EV ERGA06EV ERGA08EV	2.031,- 2.133,- 2.912,-
		<b>Nízko ampérové prevedenie</b> ERGA-EVA vonkajšia jednotka 4 kW (1~230 V, 16A) ERGA04EVA ERGA-EVA vonkajšia jednotka 6 kW (1~230 V, 16A) ERGA06EVA ERGA-EVA vonkajšia jednotka 8 kW (1~230 V, 16A) ERGA08EVA	ERGA04EVA ERGA06EVA ERGA08EVA	2.031,- 2.133,- 2.912,-

# Daikin Altherma 3 R W



Teplne čerpadlo vzduch-voda,  
výstupná teplota vody do +65 °C

















**A+++**

**65°C**






**R-32**

Jednotka	Typ / obj.č.	Cena €
 <p><b>Daikin Altherma 3 R chladivový split nástenná vnútorná jednotka</b> Hydraulicky vybavená vysoko účinným obehovým čerpadlom s plynulou reguláciou, expanznou nádobou, manometrom a poistným ventilom, magnetickým filtrom, snímačom prietoku a plniacimi a vypúšťacími ventilmi, 3-cestným ventilom. Vrátane ovládača MMI. Rozmery (V x Š x H) 840 x 440 x 390 mm</p> <p><b>Len vykurovanie</b> EHBH-E 4 kW vnútorná jednotka s 6 kW záložným doohrevom EHBH-E 8 kW vnútorná jednotka s 6 kW záložným doohrevom EHBH-E 8 kW vnútorná jednotka s 9 kW záložným doohrevom</p> <p><b>Vykurovanie a chladenie</b> EHBX-E 4 kW vnútorná jednotka s 6 kW záložným doohrevom EHBX-E 8 kW vnútorná jednotka s 6 kW záložným doohrevom EHBX-E 8 kW vnútorná jednotka s 9 kW záložným doohrevom</p>		
 <p><b>Daikin Altherma 3 R nízko teplotná vonkajšia jednotka chladivový split 4 - 8 kW</b> R-32 vonkajšia jednotka splitového tepelného čerpadla, s inverterovo riadeným kompresorom a rozšíreným rozsahom modulácie. Plášť vyrobený z pozinkovaného ocelového plechu odolného proti poveternostným vplyvom, natretý základovou vrstvou laku, živinicou a práškovou lakovanou. Teplota vody na výstupe až do +65 °C pri vysokej účinnosti. Extrahuje teplo z vonkajšieho vzduchu, dokonca aj pri -25 °C. Rozmery (V x Š x H): 740 x 884 x 388 mm</p> <p><b>Štandardné prevedenie</b> ERGA-EV vonkajšia jednotka 4 kW (1~230 V, 20A) ERGA04EV ERGA-EV vonkajšia jednotka 6 kW (1~230 V, 20A) ERGA06EV ERGA-EV vonkajšia jednotka 8 kW (1~230 V, 25A) ERGA08EV</p> <p><b>Nízko ampérové prevedenie</b> ERGA-EVA vonkajšia jednotka 4 kW (1~230 V, 16A) ERGA04EVA ERGA-EVA vonkajšia jednotka 6 kW (1~230 V, 16A) ERGA06EVA ERGA-EVA vonkajšia jednotka 8 kW (1~230 V, 16A) ERGA08EVA</p>		

	Typ	Typ / obj.č.	Daikin Altherma 3 R				Cena €	
			F	ECH <sub>2</sub> O	W	ERGA-E		
<b>Ovládače</b>		Káblové užívateľské rozhranie, Biela	BRC1HHDW	•		•		126,-
		Káblové užívateľské rozhranie, Strieborná	BRC1HHDS	•		•		126,-
		Káblové užívateľské rozhranie, Čierna	BRC1HHDK	•		•		126,-
		Voliteľný káblový izbový termostat	EKRTWA	•		•		161,-
		Voliteľný bez káblový izbový termostat	EKRTR	•		•		314,-
		Káblový digitálny izbový termostat	EKWCTRD1V3	•	•	•		80,-
		Káblový analógový izbový termostat	EKWCTRN1V3	•	•	•		48,-
		Izbový regulátor RoCon U1	EHS157034		•			201,-
		LAN brána RoCon G1	EHS157056		•			535,-
		Zmiešavací modul RoCon M1	EHS157068		•			212,-
		WLAN modul	BRP069A71	•		•		52,-
		WLAN cartridge	BRP069A78	•		•		38,-
		Modbus DCOM brána I / O verzia, kaskády	DCOM-LT/IO	•		•		377,-
		Modbus DCOM brána, iba Modbus	DCOM-LT/MB	•		•		355,-
		Modbus sekvenčný radič pre kaskády	EKCC-W	•		•		1.104,-
	<b>Adaptéry</b>		Adaptér pre externé vstupy a výstupy	EKRP1HBA	•		•	
		Karta PCB - Adaptér pre termostaty a záložný ohrievač	EKRP1AHT	•		•		164,-
<b>Inštalácia</b>		Doplnková sada pre dvojzónovú aplikáciu	BZKA7V3	• (Okrem EHVZ)	•	•		1.923,-
		Káblová základná stanica podlahového kúrenia	EKWUFHTA1V3	•	•	•		160,-
		Ovládač ventilu	EKWCVATR1V3	•	•	•		21,-

	Typ	Typ / obj.č.	Daikin Altherma 3 R				Cena €
			F	ECH <sub>2</sub> O	W	ERGA-E	
Záložný ohrev	 Elektrický potrubný záložný ohrev	EKBH3SC			•		396,-
	 Prípojovacia sada pre EKHWP500 (P) B pre vnútorné jednotky iba na vykurovanie	EKEPRHLT5H			•		299,-
	 Prípojovacia sada pre EKHWP500 (P) B pre reverzibilné vnútorné jednotky	EKEPRHLT5X			•		413,-
	 Prípojovacia sada pre EKHWP300 (P) B akumulčné zásobníky	EKEPRHLT3HX			•		232,-
	 Súprava pre pripojenie zásobníka tretej strany	EKHY3PART			•		243,-
	Spínacia skrinka záložného ohrevu	EKBUSWB		•			100,-
	Záložný ohrievač 1kW	EKBU1C		•			428,-
	Záložný ohrievač 3kW	EKBU3C		•			449,-
Záložný ohrievač 9kW	EKBU9C		•			562,-	
Hydraulika	 Hydraulický rozdeľovač DN 25	156025	•	•	•		847,-
	 Hydraulický rozdeľovač DN 125	172900	•	•	•		842,-
	 Tepelná izolácia pre 172900 rozdeľovač	172901	•	•	•		532,-
Čerpadlové skupiny	 Čerpadlová skupina so zmiešavačom	156075		•			538,-
	 Čerpadlová skupina bez zmiešavača	156077		•			595,-
	Sada armatúr pre zmiešavaciu skupinu MK1 / MK2	156053		•			25,-
Doplnkové prípojovacie sady	 Magnetický filter Fernox bez aditív	K.FERNOXTF1	•		•		230,-
	 Magnetický filter Fernox s prísadou (500 ml inhibičnej kvapaliny F1)	K.FERNOXTF1FL	•		•		237,-
	 Magnetický odlučovač kalov Caleffi SAS1	156021		•			342,-
	 Magnetický odlučovač kalov Caleffi SAS2	156023		•			204,-



	Typ	Typ / obj.č.	Daikin Altherma 3 R				Cena €	
			F	ECH <sub>2</sub> O	W	ERGA-E		
Snímače teploty		Voliteľný diaľkový snímač vnútornej teploty	KRCS01-1	•		•		92,-
		Podlahový snímač teploty pre EKTRTR	EKRTETS	•		•		20,-
		Voliteľný diaľkový snímač vonkajšej teploty	EKRSC1		•			105,-
Ostatné		Rozhranie Altherma-k-PC cez USB	EKPCAB4	•		•		345,-
		Konvektor tepelného čerpadla	FWX(V/M/T)-ATV3(*)	•	•	•		-
		Odtoková vaňa vonkajšej jednotky	EKDP008D				•	205,-
		Súprava ohrievača odtokovej vane vonkajšej jednotky	EKDPH008C				•	305,-
		Montážne nosníky pre vonkajšie jednotky (4 - 8 kW)	EKFT008D				•	91,-
		Kryt na zníženie hluku pre vonkajšie jednotky 4 - 8 kW	EKLN08A1				•	1.537,-