

Světová jednička v klimatizacích již od roku 1924



Nízkoteplotní dělená integrovaná jednotka Daikin Altherma 3 stojící na podlaze

EHVH-D6V(G)/D9W(G)  
+ ERGA-DV3

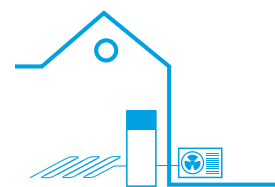


**DAIKIN**  
altherma



Tepelné čerpadlo vzduch-voda stojící na podlaze, **pro vytápění a ohřev TUV**, ideální pro nízkoenergetické domy

- › Nejlepší sezónní účinnosti poskytující největší úspory provozních nákladů
- › Díky teplotě výtokové vody až 65 °C se toto zařízení stává dokonalou volbu jak pro nové, tak rekonstruované budovy
- › 180 nebo 230litrový integrovaný zásobník na domácí horkou vodu
- › Malý instalační půdorys 600x600 mm
- › Venkovní jednotka odebírá teplo z venkovního vzduchu, dokonce i při teplotě -25 °C



# EHVH-D6V(G)/D9W(G) + ERGA-DV3

**DAIKIN**  
altherma

**BLUEEVOLUTION**

VOLNĚ STOJÍCÍ NÍZKOTEPLTNÍ  
JEDNOTKA DAIKIN ALTHERMA 3 SPLIT  
S INTEGROVANÝM OHŘEVEM TUV

Účinnost až

**A+++** (3)

Tepelné čerpadlo vzduch-voda stojící  
na podlaže, **pro vytápění a ohřev TUV**,  
ideální pro nízkoenergetické domy



Údaje o účinnosti				EHVH + ERGA		04S18D6V(G)+04DV	04S23D6V(G)+04DV	08S18D6V(G)/D9W(G)+06DV	08S23D6V(G)/D9W(G)+06DV	08S18D6V(G)/D9W(G)+08DV	08S23D6V(G)/D9W(G)+08DV	
Topný výkon	Jmen.			kW		4,30 (1) / 4,60 (2)		6,00 (1) / 5,90 (2)		7,50 (1) / 7,80 (2)		
Příkon	Vytápění	Jmen.		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)		
Prostorové vytápění	Výstup vody 55 °C v průměrném podnebí	Obecně	SCOP			3,26				3,32		
			ηs (Celoroční účinnost prostorového vytápění)	%		127				130		
	Výstup vody 35 °C v průměrném podnebí	Obecně	SCOP	4,48		4,47				4,56		
			ηs (Celoroční účinnost prostorového vytápění)	%		176				179		
			Třída celoroční účinnosti prostorového vytápění		A++							
			Třída celoroční účinnosti prostorového vytápění		A++ (3)							
Teplá užitková voda	Obecně	Deklarovaný profil zátěže		L	XL	L	XL	L	XL	XL		
		Průměrné podnebí	ηwh (účinnost ohřevu vody)	%		125	133	125	133	125	133	
		Třída energetické účinnosti ohřevu vody				A+						
Vnitřní jednotka				EHVH		04S18D6V(G)	04S23D6V(G)	08S18D6V(G)/D9W(G)	08S23D6V(G)/D9W(G)	08S18D6V(G)/D9W(G)	08S23D6V(G)/D9W(G)	
Opláštění	Barva				Bílá / Šedá + Černá							
	Materiál				Pryskyřice / plech							
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka		mm		1650x595x625	1850x595x625	1650x595x625	1850x595x625	1650x595x625	1850x595x625	
Hmotnost	Jednotka			kg		131	139	131	139	131	139	
Zásobník	Objem vody		l		180	230	180	230	180	230		
	Maximální teplota vody		°C		60							
	Maximální tlak vody		bar		10							
	Ochrana proti korozi				Moření							
Provozní rozsah	Vytápění	Okolní prostředí	Min.~Max.	°C		5~30						
		Strana vody	Min.~Max.	°C		15~65						
	Teplá užitková voda	Okolní prostředí	Min.~Max.	°CST		5~35						
		Strana vody	Max.	°C		60						
Hladina akustického výkonu	Jmen.			dBA		42						
Hladina akustického tlaku	Jmen.			dBA		28						
Venkovní jednotka				ERGA		04DV	06DV	08DV				
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka		mm		740x884x388						
Hmotnost	Jednotka			kg		58,5						
Kompresor	Množství				1							
	Typ				Hermeticky utěsněný swing kompresor							
Provozní rozsah	Vytápění	Min.~Max.	°CST		-25 ~ 25							
		Teplá užitková voda	Min.~Max.	°CST		-25~35						
Chladivo	Typ				R-32							
	Vliv na globální oteplování (GWP)				675,0							
	Náplň		kg		1,50							
	Regulace				Expanzní ventil							
Hladina akustického výkonu	Vytápění	Jmen.	dBA		58	60	62					
Hladina akustického tlaku	Vytápění	Jmen.	dBA		44	47	49					
Napájení	Označení / Počet fází / Frekvence / Napětí		Hz/V		V3/1N~/50/230							
Proud	Doporučené pojistky		A		20		20 nebo 25					

(1) Vytápění Ta ST/MT 7 °C/6 °C - LWC 35 °C (DT = 5 °C) (2) Vytápění Ta ST/MT 7 °C/6 °C - LWC 45 °C (DT = 5 °C)

(3) Podle štítku EU č. 811/2013 - uspořádání 2019, v rozsahu od G do A+++.

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE - CZECH REPUBLIC, spol. s r. o.

Budějovická 778/3a, 140 00 Praha 4 – Michle · Tel.: +420 221 715 700, Fax: +420 221 715 701 · e-mail: office@daikin.cz · www.daikin.cz

Váš Home C<sup>o</sup>mfort Expert:

**A-Z Chlazení, s.r.o.**  
Piletická 45  
500 03 Hradec Králové  
tel.: 495 221 313, 800 122 800  
mob.: 602 116 427  
e-mail: info@klimatizace.net  
www.klimatizace.net  
www.cz-klimatizace.cz



Společnost Daikin Europe N.V. se podílí na Programu Eurovent pro certifikaci kapalinového chlazení (LCP) a ventilátorových jednotek (FCU). Zkontrolujte aktuální platnost certifikátu na Internetu: www.eurovent-certification.com nebo: www.certiflash.com

Tato publikace slouží pouze k informačním účelům a nepředstavuje žádnou závaznou nabídku ze strany Daikin Europe N.V./Daikin Central Europe HandelsGmbH. Daikin Europe N.V./Daikin Central Europe HandelsGmbH sestavila obsah tohoto katalogu podle svých nejlepších vědomostí. Nepřebíráme žádné vztahující se na obsah, produkty a služby zde zmíněné. Technické údaje se mohou měnit bez předchozího upozornění. Daikin Europe N.V./Daikin Central Europe HandelsGmbH se výslovně zřiká odpovědnosti za jakékoli přímé či nepřímé škody, v nejšířším slova smyslu, vzniklé nebo jakkoliv se vztahující k obsahu nebo výkladu tohoto katalogu. Veškerý obsah je chráněn autorskými právy společnosti Daikin Europe N.V.

DACE EHVH-D Single Sheet 2016-2017 | Vyhrazujeme si práva na tiskové chyby a změny modelů.