

EABH-D6V/D9W + EPGA-DV3

Daikin Altherma 3 H W

- › numai pentru încălzire
- › 11-14-16 kW

Pompă de căldură hidro-split aer-apă de perete **numai pentru încălzire**

- › Eficiență sezonieră optimă care asigură cele mai mari economii la costurile de funcționare
- › Datorită temperaturii de ieșire a apei de până la 60°C este alegerea perfectă atât pentru construcții noi cât și pentru renovări
- › Dimensiunile compacte asigură un spațiu de instalare mic
- › Designul elegant al unității se integrează perfect cu alte aparate de uz casnic
- › Poate fi combinată cu o unitate Daikin de stocare a energiei termice din oțel inoxidabil sau ECH2O
- › Unitatea exterioară extrage căldura din aerul exterior, chiar și la o temperatură de -28°C

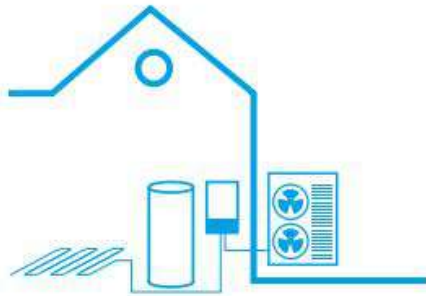


DAIKIN
altherma

BLUEEVOLUTION



R-32



Date privind eficiența			EABH + EPGA	16D6V/D9W + 11DV	16D6V/D9W + 14DV	16D6V/D9W + 16DV
Capacitate de încălzire	Nom.		kW	11,1 (1) / 11,3 (2)	14,5 (1) / 14,5 (2)	16,5 (1) / 15,6 (2)
Putere absorbită	Încălzire	Nom.	kW	2,16 (1) / 2,91 (2)	2,91 (1) / 3,96 (2)	3,45 (1) / 4,21 (2)
COP				5,15 (1) / 3,88 (2)	4,99 (1) / 3,65 (2)	4,78 (1) / 3,71 (2)
Încălzire a spațiului	Climat mediu apă de ieșire 55°C	SCOP		3,29	3,34	3,41
		η_{s} (eficiența sezonieră de încălzire a spațiului)	%	129	130	133
	Clasa de eficiență sezonieră de încălzire a spațiului				A++	
	Climat mediu apă de ieșire 35°C	SCOP		4,38	4,45	4,56
η_{s} (eficiența sezonieră de încălzire a spațiului)		%	172	175	179	
Clasa de eficiență sezonieră de încălzire a spațiului			A++	A+++ (3)		

Date tehnice - unitate interioară			EABH	16D6V	16D9W	16D6V	16D9W	16D6V	16D9W
Carcasă	Culoare			Alb/Gri + Negru					
	Material			Rășină, tablă					
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x Lățime x Adâncime	mm	840x440x390					
Greutate	Unitate		kg	38					
Putere sonoră	Nom.		dBA	44					
Presiune sonoră	Nom.		dBA	30					

Date tehnice - unitate exterioară			EPGA	11DV	14DV	16DV
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x Lățime x Adâncime	mm	1.440x1.160x380		
Greutate	Unitate		kg	143		
Interval de operare	Încălzire	Min.~Max.	°CDB	-28~25		
	Răcire	Min.~Max.	°CDB	10~43		
	Apă caldă menajeră	Min.~Max.	°CDB	-28~35		
Agent frigorific	Tip / GWP			R-23 / 675		
Putere sonoră	Încălzire / Răcire	Nom.	dBA	64 / 68		66 / 68
Presiune sonoră	Încălzire / Răcire	Nom.	dBA	48 / 55	49 / 55	45 / 55
Alimentare cu energie	Nume/Fază/frecvență/tensiune		Hz/V	V3/1N~/50/230		
Curent	Siguranțe recomandate		A	32		

(1) Ta de răcire 35°C - LWE 18°C (DT = 5°C); Ta de încălzire DB/WB 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C) (2) Ta de răcire 35°C - LWE 7°C (DT = 5°C); Ta de încălzire DB/WB 7°C/6°C - LWC 45°C (DT = 5°C)

(3) În conformitate cu Regulamentul UE nr. 811/2013 - etichetarea energetică 2019, pe o scară de la G la A+++.

EABX-D6V/D9W + EPGA-DV3

Daikin Altherma 3 H W

› Încălzire și răcire

› 11-14-16 kW

Pompă de căldură hidro-split aer-apă de perete, **reversibilă** pentru încălzire și răcire

- › Eficiență sezonieră optimă care asigură cele mai mari economii la costurile de funcționare
- › Datorită temperaturii de ieșire a apei de până la 60°C este alegerea perfectă atât pentru construcții noi cât și pentru renovări
- › Dimensiunile compacte asigură un spațiu de instalare mic
- › Designul elegant al unității se integrează perfect cu alte aparate de uz casnic
- › Poate fi combinată cu o unitate Daikin de stocare a energiei termice din oțel inoxidabil sau ECH2O
- › Unitatea exterioră extrage căldura din aerul exterior, chiar și la o temperatură de -28°C



DAIKIN
altherma

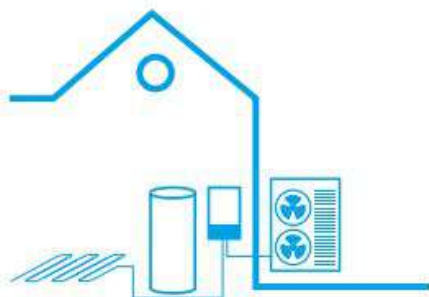
BLUEEVOLUTION



până la



R-32



Date privind eficiența			EABX + EPGA	16D6V/D9W + 11DV	16D6V/D9W + 14DV	16D6V/D9W + 16DV			
Capacitate de încălzire	Nom.		kW	11,1 (1) / 11,3 (2)	14,5 (1) / 14,5 (2)	16,5 (1) / 15,6 (2)			
Putere absorbită	Încălzire	Nom.	kW	2,16 (1) / 2,91 (2)	2,91 (1) / 3,96 (2)	3,45 (1) / 4,21 (2)			
Capacitate de răcire	Nom.		kW	10,5 (1) / 10,7 (2)	11,1 (1) / 11,9 (2)	13,5 (1) / 11,9 (2)			
Putere absorbită	Răcire	Nom.	kW	2,21 (1) / 3,30 (2)	2,72 (1) / 3,97 (2)	3,42 (1) / 3,97 (2)			
COP				5,15 (1) / 3,88 (2)	4,99 (1) / 3,65 (2)	4,78 (1) / 3,71 (2)			
EER				4,75 (1) / 3,23 (2)	4,09 (1) / 2,99 (2)	3,94 (1) / 2,99 (2)			
Încălzire a spațiului	Climat mediu apă de ieșire 55°C	SCOP		3,29	3,34	3,43			
		η_s (eficiența sezonieră de încălzire a spațiului)	%	129	130	133			
		Clasa de eficiență sezonieră de încălzire a spațiului			A++				
	Climat mediu apă de ieșire 35°C	SCOP		4,38	4,45	4,56			
η_s (eficiența sezonieră de încălzire a spațiului)		%	172	175	179				
		Clasa de eficiență sezonieră de încălzire a spațiului		A++	A+++ (3)				
Date tehnice - unitate interioară			EABX	16D6V	16D9W	16D6V	16D9W	16D6V	16D9W
Carcasă	Culoare					Alb/Gri + Negru			
	Material					Rășină, tablă			
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x Lățime x Adâncime	mm			840x440x390			
Greutate	Unitate		kg			38			
Putere sonoră	Nom.		dBA			44			
Presiune sonoră	Nom.		dBA			30			
Date tehnice - unitate exterioară			EPGA	11DV	14DV	16DV			
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x Lățime x Adâncime	mm		1.440x1.160x380				
Greutate	Unitate		kg		143				
Interval de operare	Încălzire	Min.~Max.	°CDB		-28~-25				
	Răcire	Min.~Max.	°CDB		10~-43				
	Apă caldă menajeră	Min.~Max.	°CDB		-28~-35				
Agent frigorific	Tip / GWP				R-23 / 675				
Putere sonoră	Încălzire / Răcire	Nom.	dBA		64 / 68		66 / 68		
Presiune sonoră	Încălzire / Răcire	Nom.	dBA	48 / 55		49 / 55	45 / 55		
Alimentare cu energie	Nume/Fază/frecvență/tensiune		Hz/V		V3/1N~/50/230				
Curent	Siguranțe recomandate		A		32				

(1) Ta de răcire 35°C - LWE 18°C (DT = 5°C); Ta de încălzire DB/WB 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C) (2) Ta de răcire 35°C - LWE 7°C (DT = 5°C); Ta de încălzire DB/WB 7°C/6°C - LWC 45°C (DT = 5°C)

(3) În conformitate cu Regulamentul UE nr. 811/2013 - etichetarea energetică 2019, pe o scară de la G la A+++.