

Daikin Altherma 3 H HT W

Unitate de perete

class

8

10

12

Daikin Altherma 3 H MT

De ce să alegi unitatea de perete Daikin?

Unitatea de perete split Daikin Altherma 3 furnizează încălzire și răcire cu flexibilitate ridicată pentru o instalare rapidă și ușoară, cu un racord opțional pentru a furniza apă caldă menajeră.

Flexibilitate ridicată a instalației și racordul pentru apă caldă menajeră

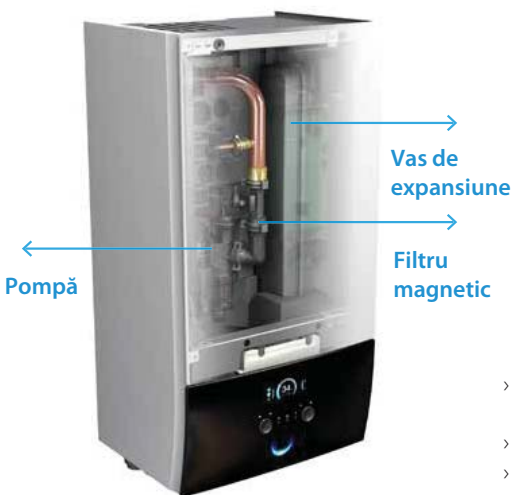
- › Includerea tuturor componentelor hidraulice înseamnă că nu sunt necesare componente de la terți
- › Placa PCB și componentele hidraulice sunt situate în față pentru a avea un acces ușor
- › Dimensiunile compacte permit un spațiu de instalare redus, deoarece nu sunt necesare aproape deloc spații laterale
- › Designul elegant al unității se integrează între alte aparate de uz casnic
- › Se poate combina cu un boiler pentru apă caldă ECH₂O sau din oțel inoxidabil

Flexibilitate în furnizarea de apă caldă menajeră

Dacă utilizatorul final necesită apă caldă, iar înălțimea instalației este limitată, un rezervor separat din oțel inoxidabil permite flexibilitatea necesară a instalației.

Gama de boilere pentru apă caldă ECH₂O confort suplimentar cu apă caldă

Combină unitatea de perete cu un boiler pentru apă caldă pentru confortul suplimentar al apei calde.



- › Principiul apei proaspete: alimentează cu apă caldă menajeră la cerere, eliminând în același timp riscul de contaminare și sedimentare
- › Performanță optimă pentru apă caldă: performanță ridicată la nivelul robinetului
- › Pregătire pentru viitor: se poate integra cu energie solară regenerabilă și cu alte surse de căldură, de ex., șemineu
- › Construcția ușoară și robustă a unității, la care se adaugă principiul cascadei, oferă opțiuni flexibile de instalare



Flexibilitate în furnizarea de încălzire a spațiului

Daikin Altherma 3 H HT este alegerea perfectă în cazul în care utilizatorul final dorește încălzire a spațiului sau răcire, în timp ce apa caldă menajeră este furnizată de un alt sistem.

Exemplu de instalație cu rezervor de apă caldă menajeră din oțel inoxidabil.

ETBX12E6V/E9W + EPRA08-12EV3/W1

Daikin Altherma 3 H MT W

Pompă de căldură aer-apă de perete reversibilă
Gamă de capacitate cuprinsă între 8 și 12 kw

- › Includerea tuturor componentelor hidraulice înseamnă că nu sunt necesare componente de la terți
- › Placa PCB și componentele hidraulice sunt situate în față pentru a avea un acces ușor
- › Dimensiunile compacte permit un spațiu de instalare redus, deoarece nu sunt necesare aproape deloc spații laterale
- › Designul elegant al unității se integrează între alte aparate de uz casnic
- › Se poate combina cu un boiler pentru apă caldă ECH₂O sau cu un rezervor din oțel inoxidabil
- › Funcționare a pompei de căldură până la -28 °C



011-1W0353
011-1W0357
011-1W0361



Date privind eficiența			ETBX + EPRA	12E6V + 08EV/W	12E9W + 08EV/W	12E6V + 10EV/W	12E9W + 10EV/W	12E6V + 12EV/W	12E9W + 12EV/W	
Încălzire a spațiului	Apă de ieșire la 55 °C, climat temperat	General	SCOP	3.47 / 3.59				3.48 / 3.60		
			ηs (eficiență sezonieră de încălzire a spațiului)			136 / 141				
						A++				
								A+++		
Apă de ieșire la 35 °C, climat temperat	General	SCOP	4.79 / 4.95				4.82 / 4.98			
		ηs (eficiență sezonieră de încălzire a spațiului)	188 / 195				190 / 196			
							A+++			
										A+++

Unitate interioară			ETBX	12E6V	12E9W	12E6V	12E9W	12E6V	12E9W
Carcasă	Culoare			Alb + Negru					
	Material			Tablă					
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime	mm	840x440x390					
Greutate	Unitate		kg	36,5					
Domeniu de funcționare	Încălzire	Ambient Min.~Max.	°C	-28 ~ 25					
		Partea de apă Min.~Max.	°C	18 ~ 65					
	Răcire	Ambient Min.~Max.	°C	10 ~ 43					
		Partea de apă Min.~Max.	°C	5 ~ 22					
	Apă caldă menajeră	Ambient Min.~Max.	°C	-28 ~ 35					
	Apă caldă menajeră	Partea de apă Min.~Max.	°C	10 ~ 63					
Nivel de putere sonoră Nom.			dB(A)	44					
Nivel de presiune sonoră Nom.			dB(A)	30					

Unitate exterioară			EPRA	08EV3/W1	10EV3/W1	12EV3/W1
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime	mm	1.003x1.270x533		
Greutate	Unitate		kg	118		
Compresor	Cantitate			1		
	Tip			Compresor scroll ermetic		
Domeniu de funcționare	Răcire	Min.~Max.	°CDB	-28 ~ 25		
	Încălzire	Min.~Max.	°CDB	10 ~ 43		
	Apă caldă menajeră	Min.~Max.	°CDB	-28 ~ 35		
Agent frigorific	Tip			R-32		
	GWP			675,0		
	Masă		kg	3.25		
	Masă		TCO _{Eq}	2.19		
	Control			Vană de expansiune		
LW(A) Nivel de putere sonoră (conform EN14825)				53		
Nivel de presiune sonoră (la 1 m)	Nom.			40.6/41.1		
Alimentare electrică	Nume/fază/frecvență/tensiune		Hz/V	V3/1~/50/230 - W1/3~/50/400		
Curent	Siguranțe recomandate		A	32/16		



Clima Center SRL

Calea Clujului Nr 219 Oradea, Romania · Tel.: 0771480551 · e-mail: office@warmtech.ro · www.warmtech.ro

