

Daikin Altherma 3 H HT F

ETVH16S18-23E6V7/E9W7 + EPRA14-18DV37/W17

Padlón álló levegő-víz hőszivattyú
fűtéshez és melegvíz-ellátáshoz

- Kombinált rozsdamentes acélból készült 180 vagy 230 literes melegvíz-tartály és hőszivattyú az egyszerű telepítéshez.
- Az összes hidraulikus alkatrész beépítésre került, ami azt jelenti, hogy nincs szükség harmadik féltől származó alkatrészekre.
- A nyomtatott áramköri lap és a hidraulikus alkatrészek az elülső oldalon helyezkednek el a könnyű hozzáférés érdekében.
- Kis méret: 595 × 625 mm.
- Beépített kiegészítő fűtés 6 vagy 9 kW-ig.
- A hőszivattyú működése -28 °C-ig garantált.



Hatékonyság		ETVH + EPRA		16S18E6V7/E9W7 + 14DV37/W17	16S23E6V7/E9W7 + 14DV37/W17	16S18E6V7/E9W7 + 16DV37/W17	16S23E6V7/E9W7 + 16DV37/W17	16S18E6V7/E9W7 + 18DV37/W17	16S23E6V7/E9W7 + 18DV37/W17
Helyiségfűtés	55 °C kilépő víz hőmérséklet, átlagos éghajlat	Általános	SCOP	3,58 / 3,57					
			% (felületfűtés szezonális hatékonyság)	140					
			felületfűt. hatékonysági oszt.	A++					
	35 °C kilépő víz hőmérséklet, átlagos éghajlat	Általános	SCOP	4,51 / 4,48					
		% (felületfűtés szezonális hatékonyság)	177 / 176						
		felületfűt. hatékonysági oszt.	A+++						
Használati meleg víz előállítás	Általános	Névleges terhelési profil		L	XL	L	XL	L	XL
	Átlagos éghajlat	COPdhw		2,62 / 2,51	2,61 / 2,55	2,62 / 2,51	2,61 / 2,55	2,62 / 2,51	2,61 / 2,55
		% (felfűtés hatékonyság)		110 / 106	108 / 107	110 / 106	108 / 107	110 / 106	108 / 107
		Felfűtés energiahatékonysági osztály		A					
Beltéri egység		ETVH		16S18E6V7/E9W7	16S23E6V7/E9W7	16S18E6V7/E9W7	16S23E6V7/E9W7	16S18E6V7/E9W7	16S23E6V7/E9W7
Burkolat	Szín	Fehér + Fekete							
	Anyag	Előre bevont fémlemez							
Méret	Egység	Mag. x Szél. x Mély.	mm	1.650x595x625	1.850x595x625	1.650x595x625	1.850x595x625	1.650x595x625	1.850x595x625
Tömeg	Egység		kg	109	118	109	118	109	118
HMV tartály	Viztérfogat		l	180	230	180	230	180	230
	Maximális vízhőmérséklet		°C	70					
	Maximális víznyomás		bar	10					
	Korrózióvédelem			Felület-előkészítés					
Működési tartomány	Fűtés	Vízoldal	Min.~Max.	°C					
				15 ~ 70					
	HMV	Vízoldal	Max.	°C					
				63					
Hangteljesítményszint	Névl.		dB(A)	44					
Hangnyomásszint	Névl.		dB(A)	30					
Kültéri egység		EPRA		14DV37/W17	16DV37/W17	18DV37/W17			
Méret	Egység	Mag. x Szél. x Mély.	mm	1.003x1.270x533					
Tömeg	Egység		kg	146/151					
Kompresszor	Mennyiség			1					
	Típus			Hermetikusan zárt scroll kompresszor					
Működési tartomány	Fűtés	Körny.	Min.~Max.	°CDB					
				-28 ~ 35					
	HMV	Körny.	Min.~Max.	°CDB					
				-28 ~ 35					
Hűtőközeg	Típus			R-32					
	GWP			675					
	Töltet		kg	4,20					
	Töltet		TCO ₂ Eq	2,84					
	Vezérlés			Expanziós szelep					
LW (A) Hangteljesítményszint (az EN14825 szerint)			dB(A)	54					
Hangnyomásszint (1 méteren)	Névl.		dB(A)	43,0				48,0	
Tápellátás	Név / Fázis / Frekvencia / Feszültség		Hz/V	V3/1~/50/230 W1/3~/50/400					
Áram	Javasolt kismegszakító		A	32/16					