

Daikin Altherma R HT

EKHBRD-AD(V/Y)17 + ERRQ-A(V/Y)1

Padlón álló, fűtésre és melegvíz-előállításra szolgáló levegő-víz hőszivattyú, mely a meglévő radiátorokhoz kapcsolható

- Energiahatékony fűtés levegő-víz hőszivattyús technológia által.
- Megbízható működés akár -20°C külső levegőhőmérséklet esetén is.
- Gondmentes telepítés: csak a vízvezetékek csatlakoztatására van szükség.
- Melegvíz-tárolók opcionálisan megvásárolhatók 200 és 260 literes méretekből.
- A tárolók a beltéri egység tetején elhelyezhetők, mellyel helyet takaríthat meg.



Hatékonysági adatok				EKHBRD + ERRQ	011ADV17 + 011AV1	014ADV17 + 014AV1	016ADV17 + 016AV1	011ADY17 + 011AY1	014ADY17 + 014AY1	016ADY17 + 016AY1			
	Térfűtés	Átlagos égh., 55°C előremenő víz hőm.	Általános	SCOP	2,96	2,98	3,01	2,96	2,98	3,01			
				rs (felületfűtés szezonális hatékonyság) felületfűt. hatékonysági oszt.	%	115	116	117	115	116	117		
		Átlagos égh., 35°C előremenő víz hőm.	Általános	SCOP	rs (felületfűtés szezonális hatékonyság) felületfűt. hatékonysági oszt.	%	A+	2,70	2,81	2,88	2,70	2,81	2,88
								105	110	112	105	110	112
				C	B		C	B					
Beltéri egység				EKHBRD	011ADV17	014ADV17	016ADV17	011ADY17	014ADY17	016ADY17			
Burkolat	Szín			Metálszürke									
	Anyag			Előkezelte fémlemez									
Méret	Egység	Mag. x Szél. x Mélys.	mm	705 x 600 x 695									
Tömeg	Egység			144			147						
Működési tartomány	Fűtés	Vízoldal	Min.-Max.			25~80							
	HMV	Vízoldal	Min.-Max.			25~80							
Hűtőközeg	Típus			R-134a									
	Töltet			2,60									
	Töltet	TCO ₂ Eq		3,718									
Hangnyomásszint	Névl.			dBA	43,0(1)/46,0(2)	45,0(1)/46,0(2)	46,0(1)/46,0(2)	43,0(1)/46,0(2)	45,0(1)/46,0(2)	46,0(1)/46,0(2)			
	Éjszakai csendes üm.	1. szint		dBA	40,0(1)	43,0(1)	45,0(1)	40,0(1)	43,0(1)	45,0(1)			
Kültéri egység				ERRQ	011AV1	014AV1	016AV1	011AY1	014AY1	016AY1			
Méret	Egység	Mag. x Szél. x Mélys.		1.345 x 900 x 320									
Tömeg	Egység			120									
Kompresszor	Mennyiség			1									
	Típus			Légmentesen lezárt spirálkompresszor									
Működési tartomány	Fűtés	Körny.	Min.~Max.			-20~-20							
	HMV	Körny.	Min.~Max.			-20~-35							
Hűtőközeg	Típus			R-410A									
	GWP			2.087,5									
	Töltet			4,5									
	Töltet	TCO ₂ Eq		9,4									
				Expanziós szelep (elektronikus)									
Hangtelj. szint	Fűtés	Névl.	dBA	68	69	71	68	69	71				
Hangnyomásszint	Fűtés	Névl.	dBA	52	53	55	52	53	55				
Tápellátás	Név / Fázis / Frekvencia / Feszültség			Hz/V			V1/1~/50/220-440						
Áram	Javasolt kismegszakító			A			25						
							16						

(1) EW 55 °C; LW 65°C; Dt 10°C; környezeti feltételek 7°CDB/6°CWB | (2) EW 70 °C; LW 80°C; Dt 10°C; környezeti feltételek 7°CDB/6°CWB|

Ez a termék fluor tartalmú üvegházhatású gázokat tartalmaz.