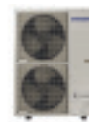


Műszaki adatok

Split (Harmadik féltől származó HMV tartállyal), R410A

- Harmadik féltől származó HMV tartály lehetősége.
- Kompatibilis szobai termosztátokkal, napenergiás rendszerekkel, két- vagy háromutas szelepekkel és tartálék bojlerekkel.



		Beltéri egység			AE160ANYDEH/EU	AE160ANYDGH/EU	AE160ANYDEH/EU
		Kültéri egység			AE120AXEDEH/EU	AE120AXEDGH/EU	AE160AXEDEH/EU
Rendszer	Működési jellemzők	Névleges teljesítmény	Fűtés A7/W35¹/A7/W55²	kW	12,00/11,00	12,00/11,00	16,00/14,60
			Hűtés A35/W18¹	kW	12,00	12,00	15,00
		Felvett teljesítmény (Névleges)	Fűtés A7/W35	kW	2,59	2,59	3,76
			Hűtés A35/W18¹	kW	3,10	3,10	4,14
		COP (Névleges fűtés) A7/W35¹/A7/W55²	W/W	4,63/2,89	4,63/2,89	4,26/2,74	
		EER (Névleges hűtés) A35/W18¹	W/W	3,87	3,87	3,62	
		SCOP (LWT 35 °C/55 °C)	W/W	4,59/3,12	4,59/3,12	4,46/3,09	
		Szezonális helyiségfűtési hatásfok ηs (LWT 35 °C/55 °C)	%	181/122	181/122	175/121	
		Szezonális helyiségfűtési energia haté. oszt. (LWT 35 °C/55 °C)	-	A+++ / A+	A+++ / A+	A+++ / A+	
		Víz térfogatáram	Alacsony (35 °C hőm.)	l/perc	35,0	35,0	46,0
		Áramfelvétel	MCA	A	28	10	32
			MFA	A	35,0	16,1	40,0
	Előremenő vízhőmérséklet	Fűtés	°C	15–55	15–55	15–55	
		Hűtés	°C	5–25	5–25	5–25	
	Funkciók	Smart Grid/Napelem (PV) csatlakoztatható	-	•	•	•	
		3 fokozatú csendes üzemmód	-	•	•	•	
		Kétfázisú vezérlés	-	•	•	•	
Oldalfali Hydro egység	Tápellátás		Φ, #, V, Hz	1Φ, 2, 220–240 V, 50 Hz	3Φ, 2, 380–415 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220–240 V, 50 Hz	
	Fűtés	teljesítmény	kW	6	6	6	
	Zajszint	Hangnyomás¹	Fűtés (Névl)	dB(A)	30	30	30
			Hűtés (Névl)	dB(A)	30	30	30
		Hangteljesítmény	Fűtés (Névl)	dB(A)	44	44	44
	Csőcsatlakozások	Vízvezeték	Bemenet/Kimenet	Φ, hüvelyk	1+1/4"	1+1/4"	
	Méretek	Nettó tömeg	kg	45,0	46,5	45,0	
		Nettó méretek (Sz x Ma x Mé)	mm	510 x 850 x 315	510 x 850 x 315	510 x 850 x 315	
Kültéri egység	Kompresszor	Típus	-	BLDC iker forgódugattyús	BLDC iker forgódugattyús	BLDC iker forgódugattyús	
	Csepptálcafűtés	teljesítmény	kW	0,15	0,15	0,15	
	Zajszint	Hangnyomás¹	Fűtés (Névl)	dB(A)	50	50	52
			Hűtés (Névl)	dB(A)	50	50	54
		Hangteljesítmény	Fűtés (Névl)	dB(A)	64	64	66
	Méretek	Nettó tömeg	kg	100,5	109,0	100,5	
		Nettó méretek (Sz x Ma x Mé)	mm	940 x 1 420 x 330	940 x 1 420 x 330	940 x 1 420 x 330	
	Hűtőközeg	Típus		R410A (fluortartalmú üvegházhatású gáz, GWP=2088)			
		Gyári töltet	tCO₂e	6,22	6,22	6,22	
			kg	2,98	2,98	2,98	
	Csőcsatlakozások	Csőcsatlakozások	Folyadékcső	Φ, mm (hüvelyk)	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")
			Gázcső	Φ, mm (hüvelyk)	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")
		Csőhossz (ODU-IDU)¹	Max.[ekv.]	m	50	50	50
		Szintkülönbség (IDU-IDU)¹	Max.	m	30	30	30
		Csőhossz rátöltés nélkül		Φ, mm	15	15	15
	Működési határok	Környezeti hőmérséklet	Fűtés	°C	-25–35	-25–35	-25–35
			Hűtés	°C	10–46	10–46	10–46
			HMV	°C	-25–43	-25–43	-25–43