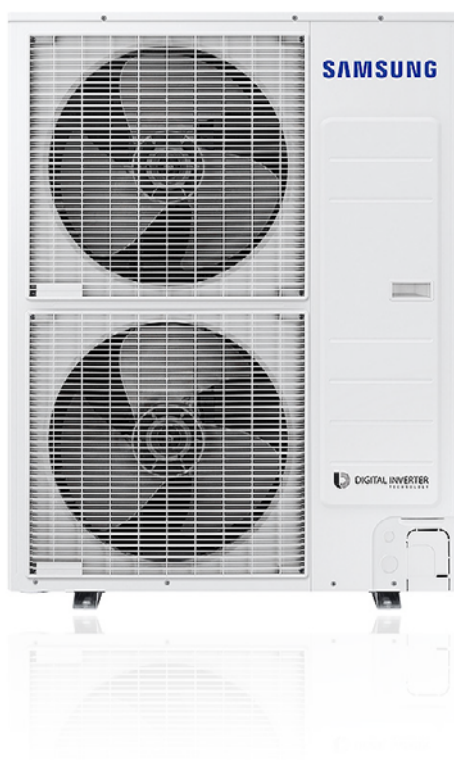




pravaklima
v objemu doma



Toplotna črpalka

EHS Mono

SAMSUNG

Toplotna črpalka

EHS Mono

SAMSUNG

Toplotna črpalka EHS Mono je izredno učinkovita toplotna črpalka, ki uporablja le zunanjo enoto in je kar do 40 % manjša kot druge konkurenčne enote na trgu.

40%
manjše



 Ogrevanje prostorov

 Ogrevanje sanitarne vode

 Hladilno sredstvo

 Sodoben izgled

Ogreva do nizkih zunanjih temperatur

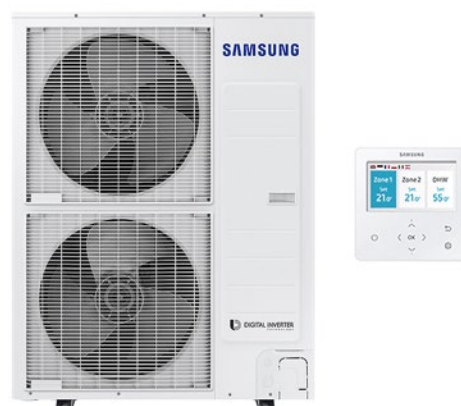
Toplotna črpalka Samsung EHS Mono ogreva vodo do 65 °C ter zagotavlja 90 % ogrevalno zmogljivost do zunanjih -10 °C in zanesljivo zaščito pred zamrzovanjem kar do zunanje -25 °C.

Kompaktna enota, ki prihrani prostor

Kar do 40 % manjša, bolj lahka in bolj kompaktna zunanja enota od konkurenčnih na trgu bo prihranila vaš prostor - ob tem pa vseeno nudila kakovostno ogrevanje.

Za talno in radiatorsko ogrevanje

Ta toplotna črpalka uporablja plin R32 in jo lahko priklopite tako na talno kot na radiatorsko ogrevanje.



Toplotna črpalka

EHS Mono

SAMSUNG

Model				AE_JXYDEH			AE_JXYDGH								
Moč				050		090		090		120		140		160	
Monoblok toplotna črpalka				zrak voda		zrak voda		zrak voda		zrak voda		zrak voda		zrak voda	
Napajanje		V/Hz/F		230 50 1		230 50 1		400 50 3		400 50 3		400 50 3		400 50 3	
Moč varovalke		A		16		20		16		16		16		16	
Učinkovitost zrak voda	Nazivna moč *1)	Ogrevanje	kW	5,0	9,0	9,0	12,0	14,0	16,0						
		Hlajenje	kW	5,0	7,50	7,0	12,0	13,0	14,0						
	Vhodna moč *1)	Ogrevanje	kW	1,06	2,14	2,14	2,66	3,14	3,8						
		Hlajenje	kW	1,21	1,95	1,95	3,16	3,5	3,84						
	Delovni tok*1)	Ogrevanje	A	5,1	9,2	3,5	4,2	4,8	5,7						
		Hlajenje	A	5,7	9,0	3,2	5,2	5,3	5,8						
	COP (ogrevanje)*1)			4,72	4,21	4,21	4,51	4,46	4,21						
	EER (hlajenje) *1)			4,13	3,85	3,85	3,8	3,71	3,65						
Učinkovitost zrak voda pri nizkih temperaturah	Zrak 2°C	Grelna moč	kW	4,5	7,7	7,7	9,8	11,2	12,5						
	Voda 35°C	COP		3,46	3,26	3,26	3,32	3,26	3,10						
	Zrak -7°C	Grelna moč	kW	4,7	7,6	7,6	10,3	10,8	13,4						
	Voda 35°C	COP		2,69	2,39	2,39	2,61	2,56	2,47						
	Vodne povezave			1"	1"	1"	1"	1"	1"						
Vodni del	Vodni tlak maks.		bar	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0						
	Pretok +/- 1,5		l/min.	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0						
Hladilno sredstvo R 410A			kg	1,15	1,4	1,5	2,6	2,6	2,6						
Grelec za odtaljevanje		Moč	W	150	150	150	150	150	150						
Hrup	Raven hrupa (SPL)*6)	Ogrevanje	dB(A)	45	48,0	48,0	50,0	51,0	52,0						
		Hlajenje	dB(A)	45	48,0	48,0	55,0	52,0	54,0						
	Raven hrupa (PWL) maks.		dB(A)	61	63,0	63,0	64,0	65,0	66,0						
Volumen odpadnega zraka			m³/h	3060	3180	3180	6480	6480	6480						
Teža enote			kg	59	76	76	108	108	108						
Dimenzije enote (VxŠxG)			mm	798x880x310	998x940x330	998x940x330	1420x940x330	1420x940x330	1420x940x330						
	Zračni del zrak voda	Ogrevanje	°C	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35						
		Hlajenje	°C	10~46	10~46	10~46	10~46	10~46	10~46						
		Topla voda	°C	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43						
	Temperatura	Ogrevanje	°C	25~55	25~55	25~55	25~55	25~55	25~55						
		Hlajenje	°C	5~25	5~25	5~25	5~25	5~25	5~25						

Povzeto po katalogih Samsung.

Pridržujemo si pravico do spremembe podatkov v primeru tiskarske napake.

**Z vami od
leta 2015.**

 **pravaklima**

www.pravaklima.si

info@pravaklima.si

069 773 173

