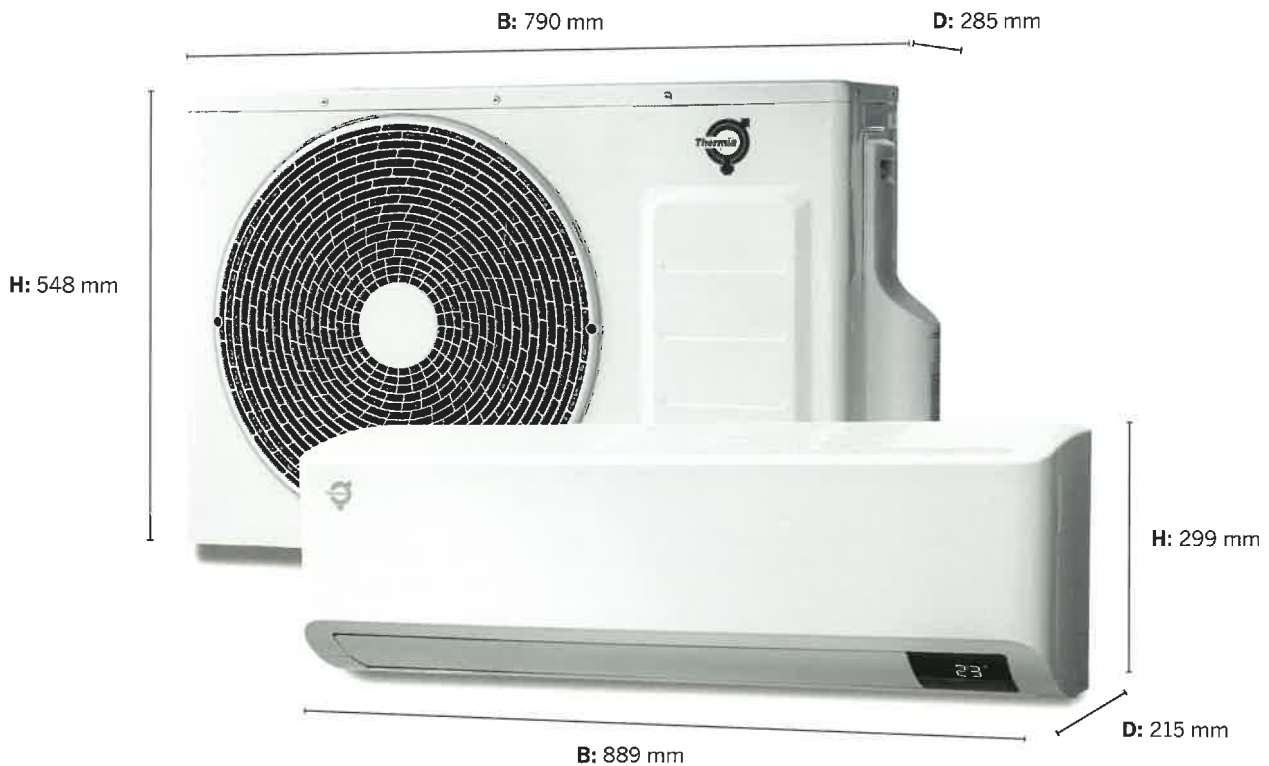


Tekniska data AuraS2



Aura S2		Inomhusdel	Utomhusdel
Prestanda	Värmeeffekt (min/nom/max)		0,8/3,2/7,0 kW
	COP ¹		4,74
	Avgiven effekt -10°C		4 kW
	Avgiven effekt -20°C		3,19 kW
	SCOP ² (medelklimat)		4,6
	SCOP ² (kallt klimat)		3,8
	Energiklass i värmedrift, medelklimat		A++
	Kyleffekt (min/nom/max)		0,9/2,5/3,5 kW
SEER³			8,4
	Energiklass i kyl drift, medelklimat		A++
Elektriska data 1N, ~50Hz	Avsäkring		10 A
	Nätspänning		1~220-240 V
	Tillförd effekt, värmedrift (min/nom/max)		0,15/0,68/2,16 kW
	Tillförd effekt, kyl drift (min/nom/max)		0,18/0,54/0,93 kW
Kompressor	Typ		BLDC Rotary
Köldmedium	Typ		R32
	Mängd		0,965 kg
	GWP		675
	tCO ₂ -ekvivalent		0,65
Köldmedierör	Diameter		1/4 och 3/8 tum
Ljudtrycksnivå	min-max	18-38 dB(A)	≤ 45 dB(A)
Arbetsområde (utomhus)	Värme		-30~24 °C
	Kyla		-15~46 °C
Arbetsområde (inomhus)	Värme		8~30 °C
Luftflöde	Värme (min-max)	8,2-12,9 m ³ /min	≤ 45 m ³ /min
	Kyla (min-max)	6,7-11,3 m ³ /min	≤ 45 m ³ /min
Mått och vikt	Mått (bredd x djup x höjd)	889 x 215 x 299 mm	790 x 285 x 548 mm
	Vikt	10,4 kg	33 kg

1) COP = Coefficient Of Performance. Enligt EN14511. Gäller vid utelufttemperatur 7 °C torr och 6 °C våt samt 20 °C torr inomhus
2) SCOP = Seasonal Coefficient Of Performance. Ett mått på hur effektivt värmepumpen arbetar beräknat på en hel uppvärmningssäsong enligt EN14825

3) SEER = Seasonal Energy Efficiency Ratio. Ett mått på hur effektivt värmepumpen arbetar i kyl drift beräknat på en hel säsong enligt EN14825