

Modell		Shorai Edge 25	Shorai Edge 35
Utomhusdel		RAS-25J2AVSG-ND	RAS-35J2AVSG-ND
Inomhusdel		RAS-25J2KVSG-ND	RAS-35J2KVSG-ND
Ljudeffektsnivå (Värme) - Utomhusdel	dB(A)	60	61
Ljudeffektsnivå (Värme) - Inomhusdel	dB(A)	58	58
Köldmedium		R32	R32
Global uppvärmningspotential	GWP	675	675
<p>Läckage av köldmedium bidrar till klimatförändringen. Köldmedium med lägre global uppvärmningspotential (GWP) skulle vid läckare ge upphov till mindre global uppvärmning än ett köldmedium med högre GWP. Den här apparaten innehåller ett köldmedium med GWP motsvarande 675. Det betyder att om 1 kg av köldmediet skulle läcka ut i atmosfären, skulle påverkan på den globala uppvärmningen vara 675 gånger högre än 1 kg CO₂ under en hundraårsperiod. Försök aldrig själv montera isär produkten eller mixtra med köldmediekretsloppet. Rådfråga alltid en fackutbildad person.</p>			
Säsongsköldfaktor	SEER	7,7	7,3
Energiklass		A++	A++
Beräknad årlig energiförbrukning ¹ under kylningssäsongen	kWh/år	127	168
Dimensionerande kylkapacitet Pdesign	kW	2,8	3,5
<p>¹ Energiförbrukning i kWh per år, baserat på resultat från standardiserade provningar. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur apparaten används och var den placeras.</p>			
Säsongsvärmefaktor - Medelvarm klimatzon	SCOP	5,1	5,1
Energiklass - Medelvarm klimatzon		A+++	A+++
Säsongsvärmefaktor - Kall klimatzon	SCOP	4,0	3,9
Energiklass - Kall klimatzon		A+	A+
Beräknad årlig energiförbrukning ² under uppvärmningssäsongen - Medelvarm klimatzon	kWh/år	741	988

Beräknad årlig energiförbrukning ² under uppvärmningssäsongen - Kall klimatzon	kWh/år	2042	2855
Dimensionerande värmekapacitet Pdesign - Medelvarm klimatzon	kW	2,7	3,6
Dimensionerande värmekapacitet Pdesign - Kall klimatzon	kW	3,9	5,3
Backup-värmare	kW	-	-

²

Energiförbrukning i kWh per år, baserat på resultat från standardiserade provningar. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur apparaten används och var den placeras.