

Produkt - splitt varmepumpe

Outdoor unit	Singelsplit inverter	RAS-2SE2AVG-ND
Indoor unit	NEW SEIYA R32	RAS-2SE2KVG-ND

Funksjon

		Dimensjonerende effekt			Årsvarmefaktor eller SCOP		
kjøling	Y	kjøling	PdesignC	2.5 kW	kjøling	SEER	6.50 A++
Oppvarming - gjennomsnittlig	Y	Oppvarming/gjennomsnittsklima	PdesignH	2.8 kW	Oppvarming/gjennomsnittsklima	SCOP(A)	4.60 A+
Oppvarming - Varmere	N	Oppvarming/kaldere klima	PdesignH	4.1 kW	Oppvarming/kaldere klima	SCOP(C)	3.70 A
Oppvarming - Kaldere	Y						
Capacity control	variabel						

kjøling

Kapasitet			Effektivitet	
Oppgitt kapasitet for kjøledrift, ved innetemperatur 27 (19) °C og utetemperatur Tj			Oppgitt EER ved innetemperatur 27 (19) °C og utetemperatur Tj	
Tj=35°C	Pdc	2.50 kW	Tj=35°C	EERd
Tj=30°C	Pdc	1.84 kW	Tj=30°C	EERd
Tj=25°C	Pdc	1.18 kW	Tj=25°C	EERd
Tj=20°C	Pdc	1.03 kW	Tj=20°C	EERd
			Effektivitetsstapsfaktor ved kjøling	Cdc
				0.25

Oppvarming (gjennomsnittsklima)

Kapasitet		Effektivitet		
Oppgitt kapasitet for oppvarmingssesong/gjennomsnittsklima, ved innetemperatur 20 °C og utetemperatur Tj		Oppgitt årsvarmefaktor for gjennomsnittsklima, ved innetemperatur 20 °C og utetemperatur Tj		
Tj=-7°C	Pdh	2.48 kW	Tj=-7°C	COPd
Tj=2°C	Pdh	1.51 kW	Tj=2°C	COPd
Tj=7°C	Pdh	0.97 kW	Tj=7°C	COPd
Tj=12°C	Pdh	0.43 kW	Tj=12°C	COPd
Tjbivalent temperatur	Pdh	2.80 kW	Tjbivalent temperatur	COPd
Tjdriftsbegrensning	Pdh	1.60 kW	Tjdriftsbegrensning	COPd
Bivalent temperature		-10 °C		
Laveste utetemperatur for drift		-25 °C	Effektivitetsstapsfaktor ved oppvarming	Cdh
				0.25

Heating (Colder climate)

Kapasitet		Effektivitet		
Declared capacity for Heating/Colder climate at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj.		Declared coefficient of performance for Heating/Colder climate at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj.		
Tj=-7°C	Pdh	2.48 kW	Tj=-7°C	COPd
Tj=2°C	Pdh	1.51 kW	Tj=2°C	COPd
Tj=7°C	Pdh	0.97 kW	Tj=7°C	COPd
Tj=12°C	Pdh	0.43 kW	Tj=12°C	COPd
Tjbivalent temperatur	Pdh	2.81 kW	Tjbivalent temperatur	COPd
Tjdriftsbegrensning	Pdh	1.60 kW	Tjdriftsbegrensning	COPd
Tj=15°C	Pdh	3.34 kW	Tj=15°C	COPd
Bivalent temperature		X °C		
Laveste utetemperatur for drift	Tbiv	X °C		

Elektrisitet

Electric power input in power modes other than "on mode"		Sesonggjennomsnittlig tilført elektrisk energi	
Avislåt	Poff	0.001 kW	kjøling
Standbymodus	Psb	0.001 kW	Oppvarming/gjennomsnittsklima
Termostat avislåt modus	Pto	0.046 kW	Oppvarming/varmere klima
crankcase heater mode	Pck	0.000 kW	Oppvarming/kaldere klima

Kuldemedium

Type	R32	
Vekt		0.67 kg
Globalt oppvarmingspotensial	GWP	675 kgCO ₂ eq.

Lydefekt - db(A)

		Nominell luftstrøm - m ³ /h		
kjøling	oppvarming	kjøling	oppvarming	
RAS-2SE2AVG-ND	61	62	RAS-2SE2AVG-ND	1920
RAS-2SE2KVG-ND	55	57	RAS-2SE2KVG-ND	690

Dimensjoner

	Høyde	Bredde	Dybde	Vekt
RAS-2SE2AVG-ND	560 mm	780 mm	290 mm	30 kg
RAS-2SE2KVG-ND	293 mm	798 mm	230 mm	10 kg

Importør/distributør i EU:
Toshiba Carrier Europe S.A.S.
Route de Thil
01120 Montreuil
France
