

Produkt Datenblatt

Gerätebezeichnung: SHORAI EDGE Black_White
RAS-B16G3KVSG_B-E / RAS-16J2AVSG-E1

Technische Daten:

Kombination	Einheiten		Werte
Kühlleistung	kW		4,60
Leistungsbereich	kW (kühlen)		1,20 – 5,30
Nennleistungsaufnahme	kW (kühlen)		1,35
Pdesignc	kW (kühlen)		4,60
EER	W/W (kühlen)		3,41
SEER	W/W (kühlen)		7,80
Energieeffizienzklasse	(kühlen)		A++
Heizleistung	kW		5,50
Leistungsbereich	kW (heizen)		1,10 – 6,50
Nennleistungsaufnahme	kW (heizen)		1,52
Pdesignh	kW (heizen)		4,00
COP	W/W (heizen)		3,62
SCOP	W/W (heizen)		4,60
Energieeffizienzklasse	(heizen)		A++
Inneneinheit			
Luftvolumenstrom (max.)	m3/h (kühlen)		780
Schalldruck (h/l (q))	dB(A) (kühlen)		44/25/21
Luftvolumenstrom (max.)	m3/h (heizen)		780
Schalldruck (h/l (q))	dB(A) (heizen)		44/26/22
Abmessungen (HxBxT)	mm		293x800x226
Gewicht	kg		10
Außeneinheit			
Luftvolumenstrom	m3/h (kühlen)		2040
Schalldruck	dB(A) (kühlen)		48
Betriebsbereich	°C (kühlen)		-15~46
Luftvolumenstrom	m3/h (heizen)		2040
Schalldruck (h)	dB(A) (heizen)		50
Betriebsbereich	°C (heizen)		-15~24
Abmessungen (HxBxT)	mm		550x780x290
Gewicht	kg		33
Kompressor type			DC Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		0,8
Bördelanschlüsse (Gas-Flüssig)	mm		12,70 – 6,35
Min. Leitungslänge	m		2
Max. Leitungslänge	m		20
Max. Höhendifferenz	m		12
Vorgefüllt bis	m		15
Spannungsversorgung	V-Ph-Hz		220-240/1/50

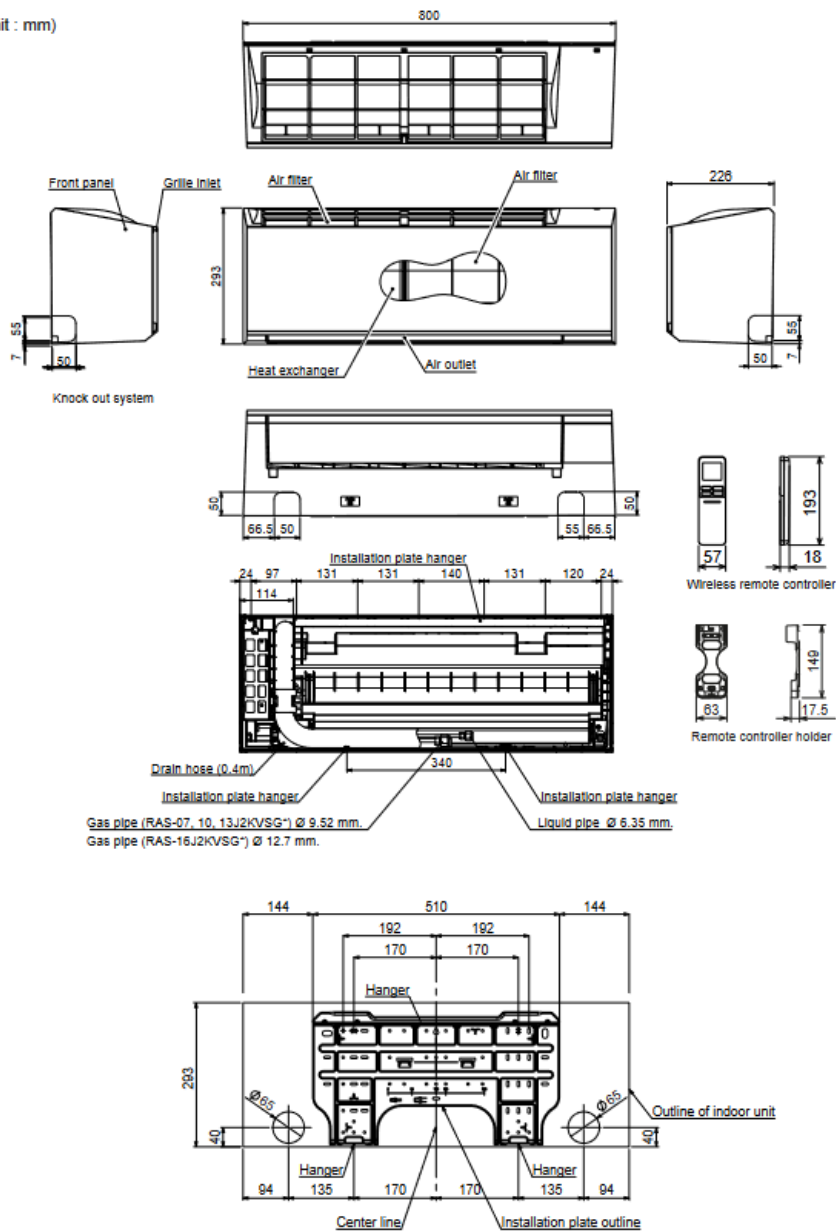
Abbildung:



Maßskizze:

Indoor Unit : RAS-B07G3KVSG(B)-E, RAS-B10G3KVSG(B)-E, RAS-B13G3KVSG(B)-E, RAS-B16G3KVSG(B)-E
 RAS-07G3KVSG(B)-TR, RAS-10G3KVSG(B)-TR, RAS-13G3KVSG(B)-TR, RAS-16G3KVSG(B)-TR

(Unit : mm)



Outdoor Unit : RAS-07J2AVSG-E1 / TR1, RAS-10J2AVSG-E1 / TR1, RAS-13J2AVSG-E1 / TR1,
 RAS-16J2AVSG-E1 / TR1, RAS-18J2AVSG-E1 / TR1, RAS-22J2AVSG-E1 / TR1

(Unit : mm)

