

Produkt Datenblatt

Gerätebezeichnung: Bi Flow / RAS-B18J2FVG-E / RAS-18J2AVSG-E

Technische Daten

Kombination	Einheiten	Werte
Kühlleistung	kW	5,0
Kühlleistungsbereich (min. - max.)	kW	1,20 - 5,60
Leistungsaufnahme (nenn.)	kW (kühlen)	1,68
Pdesignc	kW (kühlen)	5,0
EER	W/W	2,98
SEER	W/W	6,80
Energieeffizienzklasse	(kühlen)	A++
Saisonaler Energieverbrauch	kWh/a (kühlen)	257
Heizleistung	kW	6,0
Heizleistungsbereich (min. - max.)	kW	1,30 - 6,30
Leistungsaufnahme (nenn)	kW	2,05
Pdesignh	kW (heizen)	4,0
COP	W/W (heizen)	2,93
SCOP	W/W (heizen)	4,60
Energieeffizienzklasse	(heizen)	A++
Saisonaler Energieverbrauch	kWh/a (heizen)	1217
Inneneinheit		
Luftvolumenstrom (max.)	m ³ /h - l/s (kühlen)	600 - 167
Schalldruck (h/l (q))	dB(A) (kühlen)	46/31
Schalleistung level (h)	dB(A) (kühlen)	59
Luftvolumenstrom (max.)	m ³ /h - l/s (heizen)	660 - 183
Schalldruck (h/l (q))	dB(A) (heizen)	46/31
Schalleistung (h)	dB(A) (heizen)	60
Abmessungen (HxBxT)	mm	600 x 700 x 220
Gewicht	kg	16
Außeneinheit		
Luftvolumenstrom	m ³ /h - l/s (kühlen)	2076 - 576
Schalldruck	dB(A) (kühlen)	49
Schalleistung	dB(A) (kühlen)	62
Betriebsbereich	°C (kühlen)	-15~46
Luftvolumenstrom	m ³ /h - l/s (heizen)	2076 - 576
Schalldruck (h)	dB(A) (heizen)	51
Schalleistung (h)	dB(A) (heizen)	64
Betriebsbereich	°C (heizen)	-15~24
Abmessungen (HxBxT)	mm	550 x 780 x 290
Gewicht	kg	34
Kompressor type		DC Twin Rotary
Bördelanschlüsse (Gas-Flüssig)	Zoll	1/2" - 1/4"
Min. Leitungslänge	m	2
Max. Leitungslänge	m	20
Max. Höhendifferenz	m	12
Vorgefüllt bis	m	15
Spannungsversorgung	V-Ph-Hz	220-240/1/50

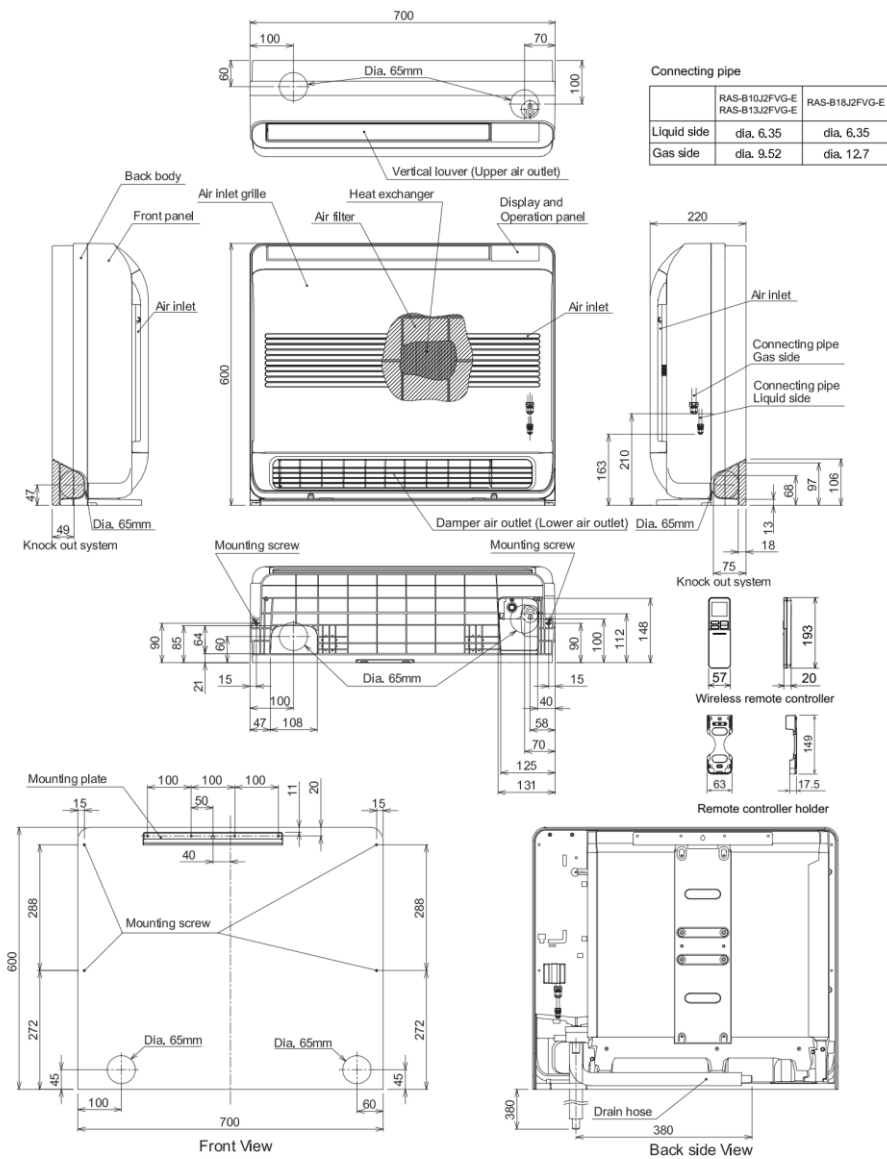
Abbildung:



Maßskizze:

4. CONSTRUCTION VIEWS

4-1. Indoor Unit



4-2. Outdoor Unit

(Unit : mm)

