

Monosplit-
AnwendungMultisplit-
Anwendung
Seite 25

Perfera Truhengerät

Das Beste aus zwei Welten

- Ansprechendes und modernes Design
- Im Heizbetrieb bis zu A++ und im Kühlbetrieb bis zu A+++
- **3 einzigartige Heizfunktionen: Schnelles Aufheizen, Erwärmen des Fußbodens, Heizen Plus**
- Dualer Luftstrom für eine bessere Luftverteilung
- Der Flash-Streamer garantiert eine gute Raumluftqualität
- Die integrierte WiFi Controller Schnittstelle ermöglicht Ihnen, auf Ihr Gerät von überall, zu jederzeit, und einfach über Ihr Smartphone oder Tablet mit dem Onecta zuzugreifen.
- Sprachsteuerung wesentlicher Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilator Drehzahl usw. über Amazon Alexa oder Google Assistant (1)
- Flüsterleise: nur 19 dB(A) im Flüstermodus
- Optionen und Zubehör Seite 104

Vorläufige
Daten!

Multisplit-Anwendungen:

- Kombinationstabelle Multisplit Seite 25
- Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 111



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt; (3) +2 dB(A) im Flüsterbetrieb für Multisplit-Kombination

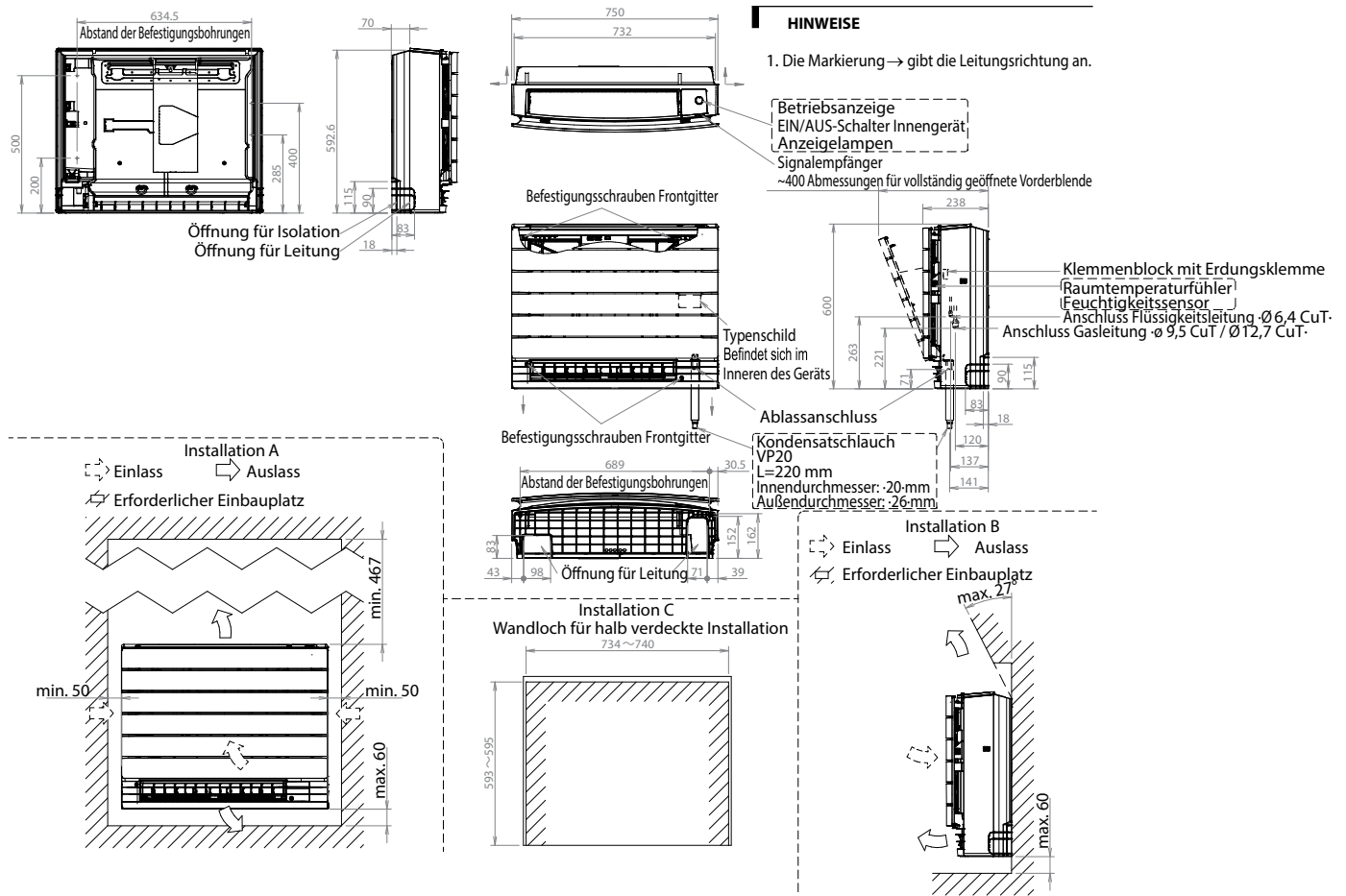
Effizienzdaten				CVXM20B	FVXM25B + RXM25A9	FVXM35B + RXM35A9	FVXM50A9 + RXM50A8
Kühlleistung	Min./Nom./Max.		kW	Ausschließlich an Multisplit-Außengeräte anschließbar	1,30/2,40/3,50	1,40/3,40/4,00	1,40/5,00/5,4
Heizleistung	Min./Nom./Max.		kW		1,30/3,40/4,70	1,40/4,50/5,80	1,40/5,80/6,2
Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse	kW				
		Pdesign	kW		2,40	3,40	5,00
	Heizen (durchschnittliches Klima)	SEER	kW		8,55	8,11	7,2
		Energieeffizienzklasse	kW				
	Pdesign		2,30		2,80	4,10	
	SCOP/A		4,65		4,63	4,31	
Innengerät				CVXM20B	FVXM25B	FVXM35B	FVXM50B
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	600x750x238			
Gewicht	Gerät		kg	17			
Luftfilter	Typ			Entnehmbar / waschbar			
Schallleistungspegel	Kühlen/ Heizen		dB(A)	52/52	52/52	53/53	61/62
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb/Niedrig/Nom./Hoch	dB(A)	22 ⁽³⁾ /25/32/38	20/25/32/38	20/25/32/39	27/31/38/44
	Heizen	Flüsterbetrieb/Niedrig/Nom./Hoch	dB(A)	21 ⁽³⁾ /25/32/38	19/25/32/38	19/25/32/39	29/35/40/46
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")			
	Gas	AD	mm	9,5 (3/8")			12,7 (1/2")
Außengerät					RXM25A9	RXM35A9	RXM50A8
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	Ausschließlich an Multisplit-Außengeräte anschließbar	610x923x367		610x923x367
Gewicht	Gerät		kg		36		40
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)		58	58	61
	Heizen		dB(A)		58	60	62
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)		46	47	48
	Heizen	Nom.	dB(A)		47	49	49
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK		-10~50		
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK		-15~24		
Kältemittel	Typ				R-32		
	GWP				675		
	Füllmenge		kg/tCO ₂ -Äq.		0,95/0,65		0,95/0,65
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm		6,35 (1/4")		
	Gas	AD	mm		9,5 (3/8")		12,7 (1/2")
	Leitungslänge	AG – IG min./max.	m		3/20		3/30
	System	Unbefüllt	m		10		
	Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge		kg/m		0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)		
	Höhendifferenz IG – AG Max.		m		15		20
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V		1~/50/220-240		
Stromstärke – 50 Hz	Wert Schutzschalter		A		13		

Zubehör für Perfera Truhengeräte (Regelungszubehör siehe Seite 104 - 105)

Materialname	Beschreibung
EKRS21	Kabeladapter (erforderlich für S21 Verbindung) (1)
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
	Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (ohne Rahmen), 1 Satz (empfohlen alle 3 Jahre)

(1) Bei Verwendung der S21 Verbindung, muss die WiFi Schnittstelle deaktiviert werden.

FVXM-B
CVXM-B



Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Perfera
Truhengerät FVXM-A9

