

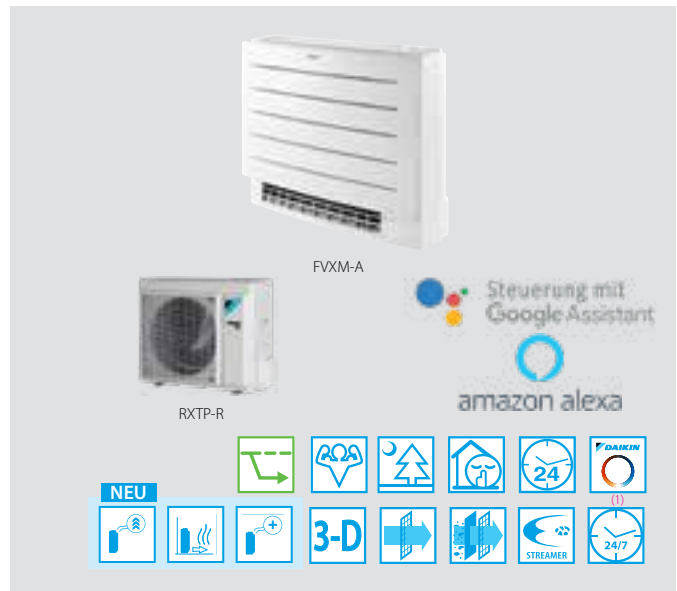
# Perfera Truhengerät (optimiert für Heizen)

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 die Regelung über den Onecta.
- › Sprachsteuerung wesentlicher Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatorumdrehzahl usw. über Amazon Alexa oder Google Assistant (1)
- › Flüsterleise: nur 19 dB(A) im Flüstermodus
- › Erhältlich in Farbe: Weiß

**Hinweis**

Freihängender Verflüssiger im Außengerät.  
Direkter Kondensatanschluss nicht möglich.



Effizienzdaten				FVXM25A + RXTP25R		FVXM35A + RXTP35R	
Kühlleistung	Min./Nom./Max.		kW	1,00/2,50/4,20		1,10/3,50/4,30	
Heizleistung	Min./Nom./Max.		kW	1,00/3,20/5,70		1,10/4,00/6,20	
Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse		A <sup>+</sup>		A <sup>+</sup>	
		Pdesign	kW	2,50		3,50	
		SEER		6,50		6,10	
	Heizen (durchschnittliches Klima)	Energieeffizienzklasse		A <sup>+</sup>		A <sup>+</sup>	
		Pdesign		2,50		3,00	
		SCOP/A		4,70		4,60	
	Raumheizen (Kaltes Klima)	Energieeffizienzklasse		A		A	
		Leistung Pdesign	kW	3,65		4,38	
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh/a	2.032		2.573	
		SCOP/C		3,77		3,58	
Nominale Effizienz	EER		3,81		3,43		
	COP		3,86		3,54		
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	328		510		
	Energieeffizienzklasse Kühlen/Heizen		A/A		A/B		
Innengerät				FVXM25A		FVXM35A	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	600x750x238			
Gewicht	Gerät		kg	17			
Luftfilter	Typ			Entnehmbar / waschbar			
Schallleistungspegel	Kühlen/ Heizen		dB(A)	52/52		53/53	
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb/Niedrig/Nom./Hoch	dB(A)	21*/25/32/38		21*/25/32/39	
		Heizen	Flüsterbetrieb/Niedrig/Nom./Hoch	dB(A)	20*/25/32/38		20*/25/32/39
Außengerät				RXTP25R		RXTP35R	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	600x750x238			
Gewicht	Gerät		kg	38			
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	61			
		Heizen		61			
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	48			
		Heizen	Nom.	dB(A)	49		
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK	-10 ~ +46			
		Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK	-25 ~ +18		
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg / tCO <sub>2</sub> -Äq.		R-32/1,10/0,75/675			
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")			
		Gas	mm	9,5 (3/8")			
	Leitungslänge AG – IG	Max.	m	20			
	Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge		kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)			
	Höhendifferenz IG – AG	Max.	m	15			
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~/50/220-240			
Strom - 50Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSIA)		A	16			

\*\* +2 dB(A) im Flüsterbetrieb für Multisplit-Kombination  
\* +1 dB(A) im Flüsterbetrieb für RXTP-Kombination