

# Comfora

Diskretes, modernes Design für optimale Effizienz und besten Komfort

## Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis

Das preisgünstige unter den R-32 Wandgeräten, das sich trotzdem sehen lassen kann. Denn es passt sich aufgrund des harmonischen Gehäusedesigns in jedes Umfeld ein und ist dabei auch noch für Multi-Anwendungen geeignet.



## Hören Sie etwas?

Wir auch nicht. Denn die Comfora zeichnet sich durch flüsterleisen Betrieb aus.



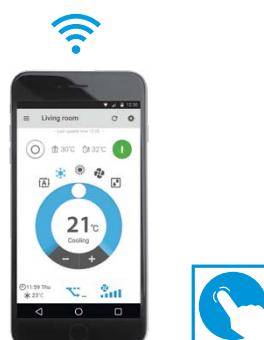
## Komfort ohne Ende

Tief durchatmen, der Silberallergen- und Luftfilter entfernt Allergene wie Pollen und sorgt so für stets saubere Luft. Dank des sogenannten 3D-Auto-Swings werden vertikale und horizontale Luftströme kombiniert und es wird ein angenehmes Raumklima geschaffen.



## Online-Steuerung

Behalten Sie jederzeit die Kontrolle über Ihr Raumklima, wo immer Sie auch sind. Mit dem optionalen DAIKIN Wi-Fi Online-Controller steuern Sie Ihr Comfora Wandgerät von jedem beliebigen Ort aus via Smartphone oder Tablet.



# Produkteigenschaften



## Modus ECONO

Verringert den Energieverbrauch, so dass andere Anwendungen mit einem größeren Energieverbrauch verwendet werden können. Diese Funktion dient außerdem der Energieeinsparung.



## Nachteinstellung

Spart Energie, indem verhindert wird, dass die Anlage in den Nachtstunden übermäßig kühlt bzw. heizt.



## Komfortmodus

Gewährleistet einen zugluftfreien Betrieb, indem verhindert wird, dass warme oder kalte Luft direkt auf eine Person geblasen wird.



## Automatische Umschaltung Kühlen/Heizen

Automatischer Wechsel zwischen Kühl- oder Heizbetrieb, um eine eingestellte Temperatur zu erreichen.



## 3-D Dreidimensionaler Luftstrom

Es werden vertikales und horizontales automatisches Schwenken kombiniert, damit der kühle/warme Luftstrom bis in alle Ecken auch größerer Räume zirkuliert



## Horizontale Schwenkautomatik

Option für die automatische Horizontalbewegung der Luftausblaslamellen für einen gleichmäßigen Luftstrom und eine gleichmäßige Temperaturverteilung.



## Ventilator Drehzahlstufen

Die Ventilator Drehzahl kann auf eine der angegebenen Drehzahlstufen eingestellt werden.



## Entfernung von Silberallergenen und mit Luftreinigungsfilter

Erfasst Allergene wie Pollen, um eine ständige Versorgung mit sauberer Luft zu gewährleisten



## Luftfilter

Entfernt Staubpartikel aus der Luft, um eine Versorgung mit Reinsluft zu gewährleisten.



## Infrarot-Fernbedienung

Startet, stoppt und reguliert die Klimaanlage aus der Ferne.



## Automatischer Wiederanlauf

Nach einem Stromausfall nimmt das Gerät automatisch wieder den Betrieb mit den ursprünglichen Einstellungen auf.



## Multisplit-Anwendung

Bis zu 5 Innengeräte können an ein einziges Außengerät angeschlossen werden, auch wenn es sich dabei um Geräte mit unterschiedlichen Leistungen handelt. Alle Innengeräte können in derselben Betriebsart (Kühlen oder Heizen) individuell betrieben werden.



## Energiesparend im Standby-Modus

Verringert im Standby-Modus den Stromverbrauch um ca. 80 %. Wenn 20 Minuten lang keine Person im Raum erkannt werden, schaltet das System automatisch in den Stromsparmodes.



## Nur Lüften

Das Gerät kann auch nur als Ventilator genutzt werden, ohne dabei die Luft zu heizen oder zu kühlen.



## Powermodus

Kann für schnelle Kühlung oder Heizung ausgewählt werden: Wird der Powermodus ausgeschaltet, arbeitet das Gerät wieder im vorhergehenden Modus.



## Flüsterbetrieb des Innengeräts

Taste „Flüsterbetrieb“ auf der Fernbedienung senkt den Betriebsgeräuschpegel des Innengeräts um jeweils 3 dB(A)



## Vertikale Schwenkautomatik

Option für die automatische Vertikalbewegung der Luftausblaslamellen für eine effiziente Luft- und Temperaturverteilung im gesamten Raum.



## Automatisch regulierte Ventilatorgeschwindigkeit

Automatische Auswahl der erforderlichen Ventilator Drehzahl, um die eingestellte Temperatur zu erreichen oder zu halten.



## Entfeuchtungsprogramm

Ermöglicht die Verminderung des Feuchtigkeitsniveaus in einem Raum ohne Veränderung der Raumtemperatur.



## Geruchsbindender Filter mit Titanapatit

Erfasst Staubpartikel und gesundheitsschädliche organisch-chemische Substanzen, wie Bakterien, Viren und Allergene, und bindet Gerüche, z. B. Tabakrauch und von Haustieren.



## 24-Stunden-Timer

Kann über 24 Stunden zu jedem Zeitpunkt zum Starten des Betriebs eingestellt werden



## Online-Regler über App

Regeln Ihres Innengeräts über App von jedem Standort aus



## Selbstdiagnose

Vereinfacht die Wartung, indem jede Systemstörung und jede Betriebsunregelmäßigkeit angezeigt wird.

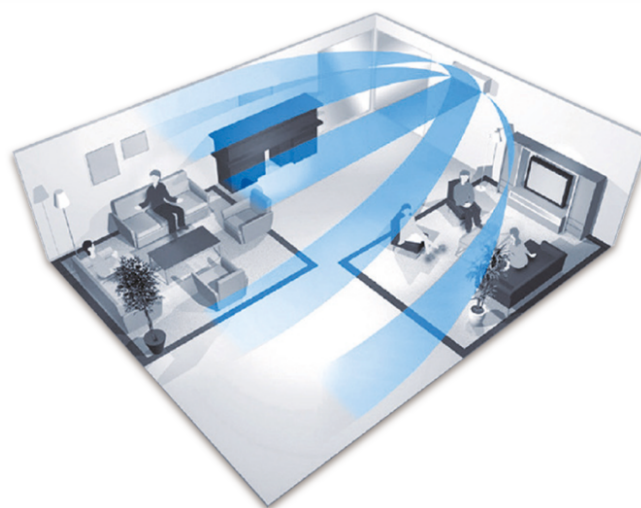


## Praktisch nicht zu hören

Praktisch nicht zu hören: Das Gerät läuft so leise, dass Sie fast vergessen werden, dass es da ist.

## Hoher Komfort

Der integrierte Silberallergen- und Luftfilter sorgt für saubere Luft. So gehören Blütenpollen oder Staubmilben der Vergangenheit an. Dank des sogenannten 3D-Auto-Swings werden vertikale und horizontale Luftströme kombiniert. Die Luftströme zirkulieren so bis in alle Ecken auch größerer Räume und es wird ein angenehmes Raumklima geschaffen.





# R-32 Wandgerät Comfora

Diskretes, modernes Design für optimale Effizienz und besten Komfort

TESTSIEGER

<p><b>Stiftung Warentest</b> <b>test</b></p>	<p><b>GUT (2,0)</b> im Test: 10 Klimageräte 4x gut 2x befriedigend 3x ausreichend 1x mangelhaft</p> <p>Ausgabe 6/2020 www.test.de</p>
--	---

200F22

- › Flüsterleiser Betrieb
- › Preisgünstiges R-32-Wandgerät, auch für Multi-Anwendungen
- › Passt sich aufgrund des harmonischen Gehäusedesigns in jedes Umfeld ein
- › 3D-Auto-Swing: kombiniert vertikale und horizontale Luftströme
- › Beste Luft, super sauber: Der Silberallergen- und Luftfilter entfernt Allergene wie Pollen
- › Wi-Fi Online-Controller: steuert das Innengerät von jedem beliebigen Ort aus via Smartphone oder Tablet (optional)



Effizienzdaten		FTXP + RXP	20M(9)* + 20M	25M(9)* + 25M	35M(9)* + 35M	50M + 50M	60M + 60M	71M + 71M	
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	1,3/2,00/2,6	1,3/2,50/3,0	1,3/3,50/4,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3	
	Heizleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	1,30/2,50/3,50	1,30/3,00/4,00	1,30/4,00/4,80	1,7/6,0/7,70	1,7/7,0/8,00	2,3/8,2/9,00
Leistungsaufnahme	Kühlung	Min. / Nom. / Max.	kW	0,31/0,50/0,72	0,31/0,65/0,72	0,29/1,01/1,30	0,320/1,385/1,826	0,332/1,824/2,980	0,449/2,689/3,274
	Heizen	Min. / Nom. / Max.	kW	0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/1,00/1,29	0,440/1,579/2,356	0,456/1,928/2,787	0,617/2,571/3,306
Saisonale Effizienz (gemäß EN14825)	Kühlung	Energieeffizienzklasse	A++						
		Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00	7,10
		SEER		6,79	6,92	6,62	7,30	6,82	6,20
	Heizen (durchschnittliches Klima)	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	103	126	186	240	308	401
		Energieeffizienzklasse	A++						
		Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20
Nominale Effizienz	EER	COP	Jährlicher Energieverbrauch	Kühlen	Heizen	Energieeffizienzklasse	Kühlen	Heizen	
									kWh

Innengerät			FTXP	20M(9)*	25M(9)*	35M(9)*	50M	60M	71M
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	286 x 770 x 225			295 x 990 x 263			
Gewicht	Gerät		8,5			13,5			
Luftfilter	Typ		Abnehmbar / Waschbar						
Ventilator - Luftvolumenstrom	Kühlung	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h	570 / 444 / 336 / 252	582 / 462 / 348 / 252	690 / 498 / 378 / 270	978 / 840 / 690 / 498	1.008 / 864 / 708 / 552	1.008 / 864 / 708 / 606
	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h	624 / 486 / 372 / 312	624 / 486 / 384 / 312	690 / 540 / 420 / 318	1.038 / 864 / 703 / 624	1.074 / 918 / 744 / 660	
Schalleistungspegel	Kühlung		dB(A)	55	55	58	59	60	62
	Heizen		dB(A)	55	55	58	61	62	
Schalldruckpegel	Kühlung	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	39 / 33 / 25 / 19	40 / 33 / 26 / 19	43 / 34 / 27 / 20	43 / 39 / 34 / 27	45 / 41 / 36 / 30	46 / 42 / 37 / 32
	Heizen	Sehr hoch / Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	- / 39 / 34 / 28 / 21	- / 40 / 34 / 28 / 21	- / 40 / 35 / 29 / 21	42 / 38 / 33 / 30 / -	44 / 40 / 35 / 32 / -	45 / 41 / 36 / 33 / -
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung		ARC480A53						
	Kabel-Fernbedienung		BRC944B2 / BRC073A1						
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V	1~/50/220-240						

Außengerät			RXP	20M	25M	35M	50M	60M	71M	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	550 x 658 x 275						734 x 870 x 373	
Gewicht	Gerät		26			28		46		50
Schalleistungspegel	Kühlung		dB(A)	60	62	62	61	63	66	
	Heizen		dB(A)	61	62	62	61	63	65	
Schalldruckpegel	Kühlung	Hoch / Nom.	dB(A)	46 / -	47 / -	48 / -	- / 47	- / 49	- / 52	
	Heizen	Hoch / Nom.	dB(A)	47 / -	47 / -	48 / -	- / 49	- / 49	- / 52	
Betriebsbereich	Kühlung	Umgebung Min. ~ Max.	°C TK	-10~-46						
	Heizen	Umgebung Min. ~ Max.	°C FK	-15~-18						
Kältemittel	Type		R-32							
	Füllmenge	kg	0,55		0,70		0,90		1,15	
		TCO <sub>2eq</sub>	0,37		0,48		0,61		0,78	
Rohrleitungsanschlüsse	GWP		675							
	Flüssigkeit	AD	mm	6			6			
	Gas	AD	mm	10			12			
	Leitungslänge	AG - IG Max.	m	15			30			
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m	0,02 (für Rohrleitungslängen über 10 m)						
Spannungsversorgung	Niveaunterschied	IG - AG Max.	m	12			20			
	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V	1~/50/220-240							
Strom - 50 Hz	Max. Sicherung	A	16							

Kühlen bei 35 °C / 27 °C Nennlast, Heizen bei 7 °C / 20 °C Nennlast TK = Trockenkugeltemperatur FK = Feuchtkugeltemperatur  
 \* Modellupdates voraussichtlich im Sommer 2020: 3er-Multi-Split-Betrieb mit den neuen Innengeräten FTXP20/25/30M9 und den neuen Außengeräten 3MXM52N7 bzw. 3MXM68N7 möglich.  
**F-Gas-Verordnung** Für komplett / teilweise vorgefüllte Geräte: enthält fluoridierte Treibhausgase.