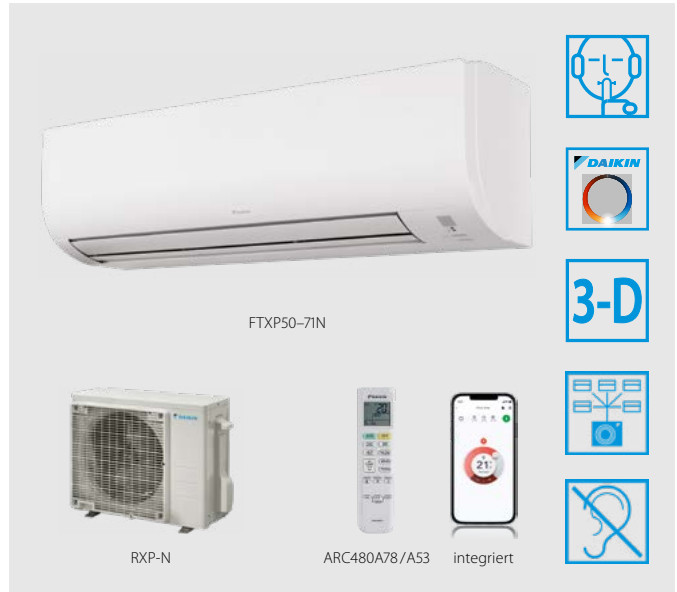


# R-32 Wandgerät Comfora

ab Sommer  
verfügbar

Diskretes, modernes Design für  
optimale Effizienz und besten Komfort

- › 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)
- › Online-Controller bei Baugrößen 20 – 35 bereits integriert; bei den anderen Baugrößen im Lieferumfang enthalten
- › Saisonale Effizienzwerte von bis zu A++ beim Kühlen und Heizen



Effizienzdaten		FTXP + RXP	20N + 20N	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N	60N + 60N	71N + 71N	
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			7,2		7,30	6,82	6,20
	Heizen	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
(durchschnittliches Klima)	Klima	SCOP	kW	4,65	4,61	4,64	4,40	4,10	4,01
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	662	728	845	1.463	1.638	2.166
		EER		4,02	3,83	3,49	3,61	3,29	2,64
Nominale Effizienz	KOP	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	4,77	4,36	4,02	3,80	3,63	3,19
		Energieeffizienzklasse		Kühlen A Heizen A					

Innengerät		FTXP	20N	25N	35N	50N	60N	71N	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	286 x 770 x 225			295 x 990 x 263			
Gewicht	Gerät	kg	8,5			9			
Luftfilter	Typ		Abnehmbar / Waschbar						
Ventilator -	Kühlung	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m <sup>3</sup> /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	m <sup>3</sup> /h	624 / 486 / 372 / 312	624 / 486 / 384 / 312	690 / 540 / 420 / 318	1.038 / 864 / 703 / 624	1.074 / 918 / 744 / 660	
Schallleistungspegel	Kühlung		dB(A)	55			58		
	Heizen		dB(A)	55			58		
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	Sehrhoch / 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		ARC480A78			ARC480A53			
	Kabel-Fernbedienung		BRC073A1			-			
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V	1~/50/220-240						

Außengerät		RXP	20N	25N	35N	50N	60N	71N	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	550 x 740 x 343			734 x 870 x 373			
Gewicht	Gerät	kg	24			46			
Schallleistungspegel	Kühlung		dB(A)	60			61		
	Heizen		dB(A)	61			61		
Schalldruckpegel	Kühlung	Nom.	dB(A)	46			48		
	Heizen	Nom.	dB(A)	47			48		
Betriebsbereich	Kühlung	Umgebung Min.~Max.	°C TK	-10~48					
	Heizen	Umgebung Min.~Max.	°C FK	-15~18					
Kältemittel	Type		R-32						
	Füllmenge	kg	0,55			0,70		0,90	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm (Zoll)		6 (¼")		12 (½")		
	Gas	AD	mm (Zoll)		10 (¾")		12 (½")		
Leitungslänge	AG - IG	Max.	m			20			
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge	kg/m	0,02 (für Rohrleitungslängen über 10 m)						
Niveaunterschied	IG - AG	Max.	m			20			
	Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V	1~/50/220-240					
Strom - 50 Hz	Max. Sicherung	A	16			20			

Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)			20N	25N	35N	50N	60N	71N
Innengerät inkl. Infrarot-Fernbedienung	€	719	899	1.046	1.284	1.565	1.822	
Außengerät	€	1.078	1.355	1.571	1.862	2.251	2.708	

Setpreise brutto (zzgl. MwSt.)			20N	25N	35N	50N	60N	71N
Setpreis	€	1.797	2.254	2.617	3.146	3.816	4.530	

Kühlen bei 35 °C / 27 °C Nennlast, Heizen bei 7 °C / 20 °C Nennlast TK = Trockenkugeltemperatur FK = Feuchtkugeltemperatur