

P18EN / P24EN



Aktive
Energie-
kontrolle



Energie-
anzeige



2-Wege
Swing



Jet Cool



Schnelles
Heizen



Dualer
Schutz-
filter



Auto
Reinigung



Komfort
Luft



Low Noise
19dB



Silence
Mode
3dB



Schnelle
& einfache
Installation



Optional
Wi-Fi
Ready



Intelligente
Diagnose

Inneneinheit				P18EN NSK	P24EN NSK
Leistung	Kühlung	Min/Standard/Max	kW	0,9 / 5,0 / 5,5	0,9 / 6,6 / 7,4
	Heizung	Min/Standard/Max	kW	0,9 / 5,8 / 6,4	0,9 / 7,5 / 8,6
	Heizung -7°C	Standard	kW	3,8	4,8
Leistungsaufnahme	Kühlung	Standard	kW	1,6	2,2
	Heizung +7°C	Standard	kW	1,6	2,3
EER				3,2	2,9
SEER				6,5	6,2
Leistung (nominal) Kühlen			kW	5,0	6,6
COP				3,6	3,25
SCOP				4,0	3,9
Leistung (nominal) Heizen			kW	3,9	5,0
Energieeffizienzklasse	Kühlen/Heizen			A++ / A+	A++ / A
Jahresenergieverbrauch *	Kühlen/Heizen		kWh	269 / 1365	372 / 1794
Schalldruckpegel	Kühlung	H / M / N / S	dB(A)	44 / 39 / 34 / 31	47 / 42 / 34 / 31
	Heizung	H / M / N	dB(A)	44 / 39 / 34	47 / 42 / 34
Schalleistungspegel	Kühlung	Hoch	dB(A)	60	65
Luftvolumenstrom	Kühlung	Max / H / M / N / S	m³/h	1080 / 870 / 780 / 630 / 480	1200 / 966 / 780 / 630 / 480
	Heizung	H / M / N	m³/h	960 / 810 / 660	1110 / 900 / 660
Entfeuchtungsrate			l/h	1,8	2,5
Betriebsstrom	Kühlung	Standard / Max	A	6,9 / 9,0	10,1 / 14
	Heizung	Standard / Max	A	7,1 / 9,5	10,4 / 14,0
Anlaufstrom	Kühlung	Standard	A	6,9	10,1
	Heizung	Standard	A	7,1	10,4
Abmessungen		H x B x T	mm	330 x 998 x 210	330 x 998 x 210
Gewicht			kg	11,6	12,5
Lüfter Motorleistung			W	30	60
Preis				844 €	1.045 €
Außeneinheit				P18EN UL2	P24EN UUE
Betriebsbereich	Kühlung	Min-Max	°C DB	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Heizung	Min-Max	°C WB	-10 ~ 24	-10 ~ 24
Schalldruckpegel	Kühlung	Hoch	dB(A)	53	56
	Heizung	Hoch	dB(A)	55	57
Schalleistungspegel	Kühlung	Hoch	dB(A)	65	70
Luftvolumenstrom	Kühlung	Hoch	m³/h	2100	3000
Spannungsversorgung ü. AE			ø/V/Hz	1 / 220 - 240 / 50	1 / 220 - 240 / 50
Max. Absicherung			A	20	25
Empf. Netzkabel			Anz x mm²	3 x 2,5	3 x 4
Empf. Verbindungsleitung			Anz x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0
Leitungslänge		Min-Max	m	3 - 20	3 - 30
Höhendifferenz	IE-AE	Max	m	10	15
Rohranschlüsse	Flüssig		mm(Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas		mm(Zoll)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
	Abfluss		mm(Zoll)	21,5 (0,85)	21,5 (0,85)
Kältemittel	Typ			R410A	R410A
	Füllmenge bis 7,5m		g	1200	1350
	Nachfüllmenge		g/m	30	35
Lüfter Motorleistung			W	43	85
Verdichter	Typ			Single Rotary	Twin Rotary
Gewicht			kg	36,7	46
Abmessungen		H x B x T	mm	545 x 770 x 288	655 x 870 x 320
Preis				1.766 €	2.048 €
Setpreis				2.610 €	3.093 €

* Der Jahresverbrauch basiert auf einer durchschnittlichen Nutzung von 350 Betriebsstunden im Kühl- und 1400 Betriebsstunden im Heizmodus pro Jahr unter genannten Bedingungen.

Hinweise:

- Da wir unsere Produkte ständig weiterentwickeln, können einige technische Daten ohne Ankündigung geändert werden.
- Die Leistungen basieren auf folgenden Bedingungen:

Kühlung: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB	Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB
Heizung: Innentemperatur 20°C DB / 15°C WB	Außentemperatur 7°C DB / 6°C WB
- Die Größe der Elektroleitung muss den jeweiligen örtlichen, behördlichen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.
- Produkte enthalten fluoridierte Treibhausgase (R410A).