

2. Technische Daten

Innengerät		PKFY-P63VKM-E	PKFY-P100VKM-E
Nennkühlleistung Q_0 (Min.–Max.) *1	[kW]	7,1	11,2
Nennheizleistung Q_H (Min.–Max.) *1	[kW]	8,0	12,5
Spannungsversorgung	[Ph, V, Hz]	1, 230, 50	1, 230, 50
Empfohlene Absicherung	[A]	16	16
Nennleistungsaufnahme	Kühlen	[kW]	0,05
	Heizen	[kW]	0,05
Nennbetriebsstrom	Kühlen	[A]	0,37
	Heizen	[A]	0,37
Anzahl der Gebläsestufen *2		2	2
Statischer Gegendruck	[Pa]	0	0
Luftvolumenstrom (Lo-Hi) *2	[m ³ /h]	960-1200	1200-1560
Schalldruckpegel (Lo-Hi) *2	[dB(A)]	39-45	41-49
Gewicht	[kg]	21	21
Abmessungen (H×B×T)	[mm]	365×1170×295	365×1170×295
Kältetechnische Anschlüsse (mit Verschraubung)	fl.	[mm]	Ø10,0 (³ / ₈ ")
	gasf.	[mm]	Ø16,0 (⁵ / ₈ ")
Kondensatanschluss ØDa	[mm]	16,0	16,0
Einsatzgrenzen *3	Kühlen	[°C]	15–24
	Heizen	[°C]	15–27
Schutzklasse		IP20	IP20

*1 Die genauen Kühl- und Heizleistungen und elektrischen Daten sind vom verwendeten Außengerätemodell und weiteren Parametern abhängig. Die Werte finden Sie in den Planungsunterlagen der entsprechenden Außengeräte. Die genauen Aufteilungen in sensiblen und latenten Wärmeleistungen erhalten Sie auf unserer Webseite unter <http://www.mitsubishi-les.com/download/technische-dokumentationen/anleitungen-und-dokumentationen.html>.

*2 Gebläsestufen Niedrig (Lo) / Hoch (Hi)

*3 Garantierter Arbeitsbereich

Testbedingungen nach ISO 5151:

- Kältemittelleitungslänge ein Weg 7,5 m, $\Delta H = 0$ m,
- Schalldruckpegel gemessen im Freifeld 1,5 m unter dem Gerät
- Kühlbetrieb: Innen 27 °C_{TK} / 19 °C_{FK}
Außen 35 °C_{TK} / 24 °C_{FK}
- Heizbetrieb: Innen 20 °C_{TK}
Außen 7 °C_{TK} / 6 °C_{FK}