

2 Technische Daten

Innengerät Blende für Kabel-Fernbedienung Blende für Infrarot-Fernbedienung		PLFY-P15VFM-E1 SLP-2FA SLP-2FALM	PLFY-P20VFM-E1 SLP-2FA SLP-2FALM	PLFY-P25VFM-E1 SLP-2FA SLP-2FALM
Nennkühlleistung Q_0 (min.–max.) *1	[kW]	1,7	2,2	2,8
Nennheizleistung Q_H (min.–max.) *1	[kW]	1,9	2,5	3,2
Spannungsversorgung	[Ph, V, Hz]	1, 230, 50	1, 230, 50	1, 230, 50
Absicherung	[A]	16	16	16
Leistungsaufnahme	Kühlen	[kW]	0,02	0,02
	Heizen	[kW]	0,02	0,02
Betriebsstrom	Kühlen	[A]	0,19	0,22
	Heizen	[A]	0,14	0,17
Anzahl der Gebläsestufen *1		3	3	3
Statischer Gegendruck	[Pa]	0	0	0
Luftvolumenstrom (Lo-Med-Hi) *2	[m ³ /h]	390-450-480	390-450-510	390-480-540
Schalldruckpegel (Lo-Med-Hi) *2	[dB(A)]	26-28-30	26-29-31	26-30-33
Gewicht Innengerät / Blende	[kg]	14 / 3	14 / 3	14 / 3
Abmessungen (H×B×T)	Kassette	[mm]	245×570×570	245×570×570
	Blende	[mm]	10×625×625	10×625×625
Kältetechnische Anschlüsse (mit Verschraubung)	fl.	[mm]	6,0 (¹ / ₄ "	6,0 (¹ / ₄ "
	gasf.	[mm]	12,0 (¹ / ₂ "	12,0 (¹ / ₂ "
Kondensatanschluss ØDa	[mm]	32	32	32
Einsatzgrenzen *3	Kühlen	[°C]	15–24	15–24
	Heizen	[°C]	15–27	15–27
Schutzklasse		IP20	IP20	IP20

Innengerät Blende für Kabel-Fernbedienung Blende für Infrarot-Fernbedienung		PLFY-P32VFM-E1 SLP-2FA SLP-2FALM	PLFY-P40VFM-E1 SLP-2FA SLP-2FALM	PLFY-P50VFM-E1 SLP-2FA SLP-2FALM
Nennkühlleistung Q_0 (min.–max.) *1	[kW]	3,6	4,5	5,6
Nennheizleistung Q_H (min.–max.) *1	[kW]	4,0	5,0	6,3
Spannungsversorgung	[Ph, V, Hz]	1, 230, 50	1, 230, 50	1, 230, 50
Absicherung	[A]	16	16	16
Leistungsaufnahme	Kühlen	[kW]	0,02	0,03
	Heizen	[kW]	0,02	0,03
Betriebsstrom	Kühlen	[A]	0,23	0,28
	Heizen	[A]	0,18	0,23
Anzahl der Gebläsestufen *1		3	3	3
Statischer Gegendruck	[Pa]	0	0	0
Luftvolumenstrom (Lo-Med-Hi) *2	[m ³ /h]	420-480-570	450-540-660	540-660-780
Schalldruckpegel (Lo-Med-Hi) *2	[dB(A)]	26-30-34	28-33-39	33-39-43
Gewicht Innengerät / Blende	[kg]	15 / 3	15 / 3	15 / 3
Abmessungen (H×B×T)	Kassette	[mm]	245×570×570	245×570×570
	Blende	[mm]	10×625×625	10×625×625
Kältetechnische Anschlüsse (mit Verschraubung)	fl.	[mm]	6,0 (¹ / ₄ "	6,0 (¹ / ₄ "
	gasf.	[mm]	12,0 (¹ / ₂ "	12,0 (¹ / ₂ "
Kondensatanschluss ØDa	[mm]	32	32	32
Einsatzgrenzen *3	Kühlen	[°C]	15–24	15–24
	Heizen	[°C]	15–27	15–27
Schutzklasse		IP20	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 Hoch / Medium / Niedrig

*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}