



PFFY-P20 – 63VCM-E

KOMPAKT TRUHENGERÄTE

Ohne Verkleidung, hohe Pressung

Vorteile

Optimale Raumausnutzung

Durch die Bauform ohne Verkleidung wird modernste Klimatechnik fast unsichtbar in die jeweilige Raumarchitektur integrierbar. Die nur 200 mm tiefen Klimageräte lassen sich leicht im Peripheriebereich von Räumen installieren und bieten höchste Leistung.

Die Entfeuchtungsfunktion

Darüber hinaus verfügen die Truhengeräte über eine Entfeuchtungsfunktion, um die Feuchtigkeit bei wechselnder Raumtemperatur zu stabilisieren. Eine weitere Abkühlung wird verhindert und die Luft entfeuchtet, um sie frisch und belebend zu erhalten.

Hohe statische Pressung

Über DIP-Schalter lassen sich bequem am Gerät vier verschiedene Pressungen einstellen. Dadurch kann das Gerät an verschiedene Einbausituationen angepasst werden.

DC Lüftermotor

Die DC-Lüftermotoren garantieren einen sehr effizienten Betrieb bei hoher Pressung und geringen Schalldruckpegeln.

Superleiser Betrieb

Mit nur 21 dB(A) bei Baugröße 20.

PFFY Truhengeräte ohne Verkleidung, hohe Pressung

Gerätebezeichnung		PFFY-P20VCM-E	PFFY-P25VCM-E	PFFY-P32VCM-E	PFFY-P40VCM-E	PFFY-P50VCM-E	PFFY-P63VCM-E
Kühlen	Kälteleistung (kW)	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	7,10
	Leistungsaufnahme (kW)	0,022	0,026	0,031	0,038	0,052	0,058
Heizen	Heizleistung (kW)	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
	Leistungsaufnahme (kW)	0,022	0,026	0,031	0,038	0,052	0,058
Luftvolumenstrom (m³/h)	N / M / H	300 / 360 / 420	330 / 390 / 480	330 / 420 / 510	480 / 570 / 660	600 / 690 / 810	720 / 840 / 990
Statische Pressung (Pa)		0 / 10 / 40 / 60	0 / 10 / 40 / 60	0 / 10 / 40 / 60	0 / 10 / 40 / 60	0 / 10 / 40 / 60	0 / 10 / 40 / 60
Schalldruckpegel (dB(A)) ¹	N / M / H	21 / 23 / 26	22 / 25 / 29	23 / 26 / 30	25 / 27 / 30	28 / 31 / 34	28 / 32 / 35
Abmessungen (inkl. Füße) (mm)	B / T / H	700 / 200 / 615 (690)	700 / 200 / 615 (690)	700 / 200 / 615 (690)	900 / 200 / 615 (690)	900 / 200 / 615 (690)	1.100 / 200 / 615 (690)
Gewicht (kg)		18,0	18,0	18,5	22,5	22,5	25,5
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl. / s.	6 / 12	6 / 12	6 / 12	6 / 12	6 / 12	10 / 16
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)		220-240 / 1 / 5	220-240 / 1 / 5	220-240 / 1 / 5	220-240 / 1 / 5	220-240 / 1 / 5	220-240 / 1 / 5
Betriebsstrom (A)		0,25	0,30	0,34	0,38	0,50	0,49
Preis (EUR)		2.926,-	2.951,-	3.178,-	3.248,-	3.355,-	3.444,-

1 Schalldruckpegel gemessen bei 10 Pa Pressung 1,5m vor dem Gerät und in 1,5m Höhe.