



PFFY-WL20-50VCM-A

## Kompakt Truhengeräte HVRF Innengeräte

[leslink.info/pffy-wl](https://leslink.info/pffy-wl)


### 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

Alle Truhengeräte verfügen 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 drei 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.

#### Anschließbar an HVRF Y-Systeme über das optionale Ventilkit PAC-SK35VK-E

### PFFY Truhengeräte ohne Verkleidung

| Gerätebezeichnung    |                        | PFFY-WL20VCM-A | PFFY-WL25VCM-A | PFFY-WL32VCM-A | PFFY-WL40VCM-A | PFFY-WL50VCM-A |
|----------------------|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Ventilkit für HVRF-Y |                        | PAC-SK35VK-E   | PAC-SK35VK-E   | PAC-SK35VK-E   | PAC-SK35VK-E   | PAC-SK35VK-E   |
| Kühlen               | Kälteleistung (kW)     | 2,2            | 2,8            | 3,6            | 4,5            | 5,6            |
|                      | Leistungsaufnahme (kW) | 0,022          | 0,029          | 0,035          | 0,038          | 0,062          |
| Heizen               | Heizleistung (kW)      | 2,5            | 3,2            | 4,0            | 5,0            | 6,3            |
|                      | Leistungsaufnahme (kW) | 0,022          | 0,029          | 0,035          | 0,038          | 0,062          |

| Gerätebezeichnung                  |           | PFFY-WL20VCM-A        | PFFY-WL25VCM-A        | PFFY-WL32VCM-A        | PFFY-WL40VCM-A        | PFFY-WL50VCM-A        |
|------------------------------------|-----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Luftvolumenstrom (m³/h)            | N / M / H | 300 / 360 / 420       | 330 / 420 / 510       | 390 / 450 / 540       | 480 / 570 / 660       | 630 / 750 / 870       |
| Statische Pressung (Pa)            |           | 0 / 10 / 40 / 60      | 0 / 10 / 40 / 60      | 0 / 10 / 40 / 60      | 0 / 10 / 40 / 60      | 0 / 10 / 40 / 60      |
| Schalldruckpegel (dB(A))*          | N / M / H | 21 / 23 / 26          | 22 / 26 / 30          | 25 / 28 / 32          | 25 / 27 / 30          | 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) |
| Gewicht (kg)                       |           | 18                    | 18                    | 18,5                  | 22,5                  | 22,5                  |
| Wasserseitige Anschlüsse Ø (mm)**  |           | 20 / 20               | 20 / 20               | 20 / 20               | 20 / 20               | 20 / 20               |
| Spannungsversorgung (V, Phase, Hz) |           | 220-240, 1, 50        | 220-240, 1, 50        | 220-240, 1, 50        | 220-240, 1, 50        | 220-240, 1, 50        |
| Betriebsstrom (A)                  |           | 0,25                  | 0,33                  | 0,38                  | 0,38                  | 0,52                  |

\* Schalldruckpegel gemessen 1 m vor dem Gerät und in 1 m Höhe

\*\* Erforderlicher Innendurchmesser

Unsere Klimaanlage, Kaltwassersätze und Wärmepumpen enthalten die fluorierten Treibhausgase R410A, R513A, R134a, R32, R1234ze und R454B. Weitere Informationen finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.