

PUZ-SWM120YAA + ERST20F-YM9E


| Technische Daten Außengerät | | | |
|---|----------------------------------|-------------------|-------------------|
| Nenn-Heizleistung | (A2 / W35) | 12,1 | [kW] |
| Heizleistung | (A-7 / W35) | 12,5 | [kW] |
| Max. Heizleistung | (A-15 / W35) | 10,4 | [kW] |
| Leistungsbereich min. / max. | (A2 / W35) | 3,2 – 12,7 | [kW] |
| COP (EN14511) | (A7 / W35) | 4,87 | – |
| SCOP (EN14825) | (W55) | 3,38 | – |
| | (W35) | 4,55 | – |
| Kühlleistung / EER | (A35 / W7) | 11,0 / 2,86 | [kW] / – |
| | (A35 / W18) | 12,0 / 4,50 | [kW] / – |
| Einsatzbereich Außenlufttemperatur | (Heizbetrieb) | -25 ~ +24 | [°C] |
| | (TWW) | -25 ~ +42 | [°C] |
| | (Kühlbetrieb) | +10 ~ +52 | [°C] |
| Nennvolumenstrom | (Heizbetrieb) (A2 / W35) | 34,7 | [l / min] |
| | (Kühlbetrieb) (A35 / W18) | 34,4 | [l / min] |
| Spannungsversorgung Außengerät | | 400 / 3 / 50 | [V] / [Ph] / [Hz] |
| Max. Stromaufnahme | | 12,0 | [A] |
| Max. Leistungsaufnahme | | 7,82 | [kW] |
| Max. Anlaufstrom | | 5,0 | [A] |
| Absicherung | | 16 | [A] |
| Abmessungen | B / T / H | 1050 × 480 × 1040 | [mm] |
| Gewicht | | 124,5 | [kg] |
| Anschlüsse | Kältekreis Flüssig. / Gas | 6,35 / 15,88 | [Ø mm] |
| Kältemittel / Menge | R32 | 1,8 | [kg] |
| Treibhauspotenzial (GWP) | | 675 | – |
| CO₂-Äquivalent | | 1,215 | [t] |
| Schalleistungspegel | EN12102 | 58 | [dB(A)] |
| Max. Schalleistungspegel / Max. Heizleistung | (A7 / W35) | 65 / 12,9 | [dB(A)] / [kW] |
| Schalleistungspegel Leiselauf Stufe 1 / Heizleistung | (A7 / W35) | 60 / 11,0 | [dB(A)] / [kW] |
| Schalleistungspegel Leiselauf Stufe 2 / Heizleistung | (A7 / W35) | 58 / 7,6 | [dB(A)] / [kW] |
| Technische Daten Innengeräte | | | |
| Max. Vorlauftemperatur | | 68 | [°C] |
| Nenninhalt Speicher | | 200 | [Liter] |
| Volumen MAG | | 12 | [Liter] |
| Heizstab | Spannungsversorgung | 400 / 3 / 50 | [V] / [Ph] / [Hz] |
| | Leistung | 3 / 6 / 9 | [kW] |
| | Absicherung | 16 | [A] |
| Abmessungen | B / T / H | 595 × 680 × 1600 | [mm] |
| Gewicht | | 98 | [kg] |
| Anschlüsse | Heizung VL / RL | G1 | ["] |
| | TWW VL / RL | G3/4 | ["] |
| | Kältekreis Flüssig. / Gas | 6,35 / 15,88 | [mm] |
| Schalleistungspegel | EN12102 | 41 | [db(A)] |
| Energieeffizienzklasse nach EU-Verordnung Nr. 811 / 2013 | | | |
| Heizen, durchschnittliches Klima | Niedertemp.-anwendung (A+++ - D) | A+++ | |
| | Mitteltemp.-anwendung (A+++ - D) | A++ | |
| Trinkwassererwärmung | Lastprofil | L | |
| | Energieeffizienzklasse (A+ - F) | A+ | |