

Heatcondens®

Kondensatpumpe für Wärmepumpen im Innenbereich

Das Produkt Heatcondens® eignet sich perfekt für die korrekte Behandlung des Kondensates, welches aus dem Abtauvorgang der Wärmepumpe im Innenbereich entsteht. Das schwallartige Kondensat fliesst zuerst in den Vorbehälter zur Behandlung bzw. Sammlung. Dank der integrierten Filtertechnologie wird die Förderhebeanlage geschützt. Anschliessend wird das Kondensat an die gewünschte Stelle befördert.



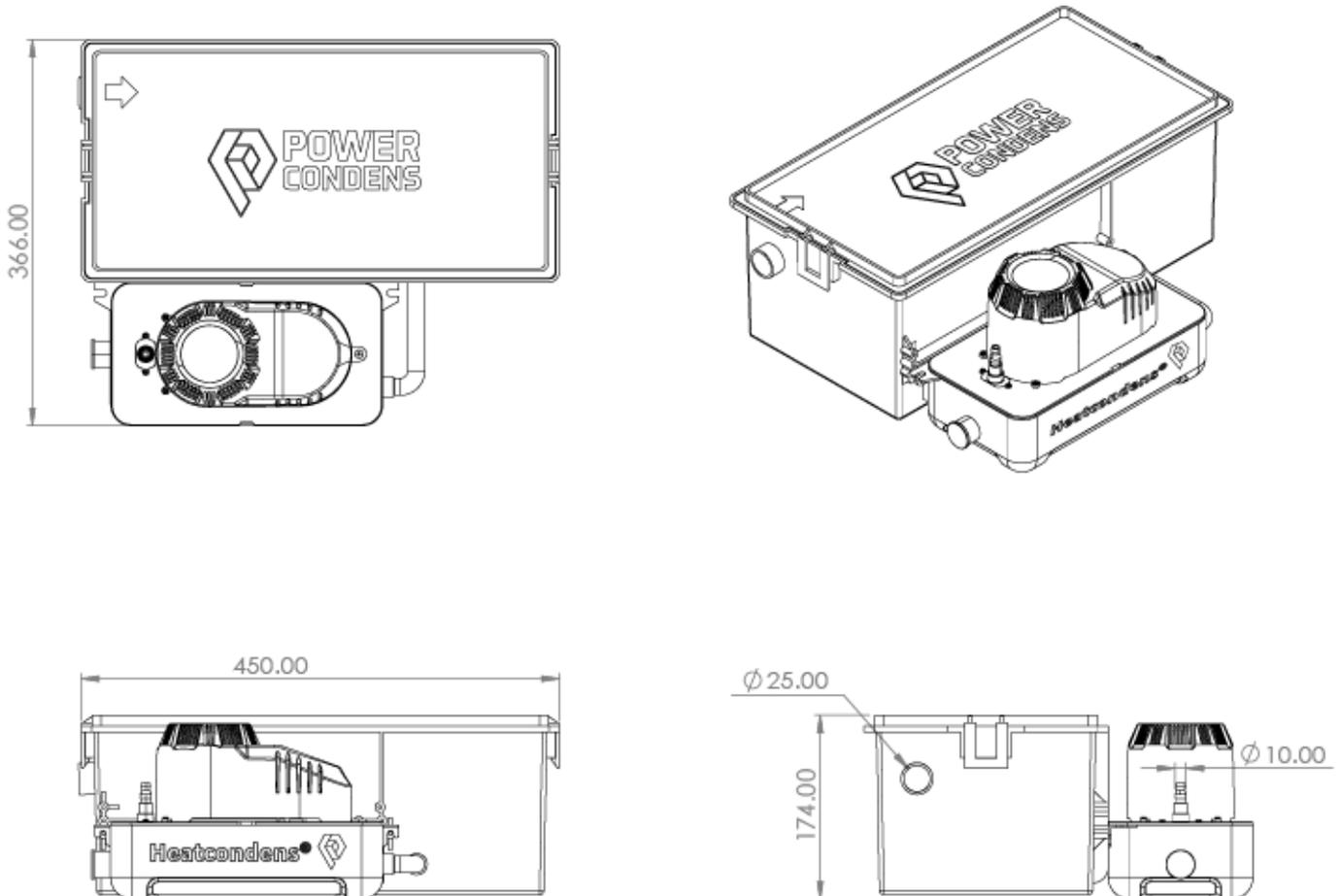
| Leistung | Mehrwert | Einsatzbereich |
|----------------------|---|---|
| Bis 10 l pro Schwall | Kondensatbehandlung mit Filtertechnologie | Luft-Wasser-Wärmepumpen im Innenbereich |
| Bis 80 l pro Stunde | Kondensatförderung Schwall | |

TECHNISCHE DATEN

| Heatcondens® | | Technische Angaben | |
|---------------------------------|----------------------------|--------------------|--|
| Kondensatbehandlung | Anzahl Filterkorb [Stk.] | | 1 |
| | Füllmenge Filterkorb [gr] | | 200 |
| Förderhebeanlage | Anschlussspannung [V] | | ~ 230 |
| | Frequenz [Hz] | | 50-60 |
| | Anschlussleistung / [W] | | 60 |
| | Nennstrom [A] | | 1.2 |
| | Alarmkontakt | | 230 V / NC 2.0 A |
| | Isolierstoffklasse | | B |
| | Schutzart | | IP 20 |
| Betrieb | Anschlusskabel | | Netzkabel: 2 m, Stecker T12 Alarmkabel: 2 m, Aderendhülsen COM / NC |
| | Kondensattemperatur [°C] | | 5 – 50 |
| | Umgebungstemperatur [°C] | | 5 – 40 |
| | Maximale Förderhöhe [m] | | 4.5 |
| | Maximale Schwallmenge [l] | | 10 |
| | Maximale Fördermenge [l/h] | | 80 |
| Lautstärke auf 1m Distanz [dBA] | | 50 | |

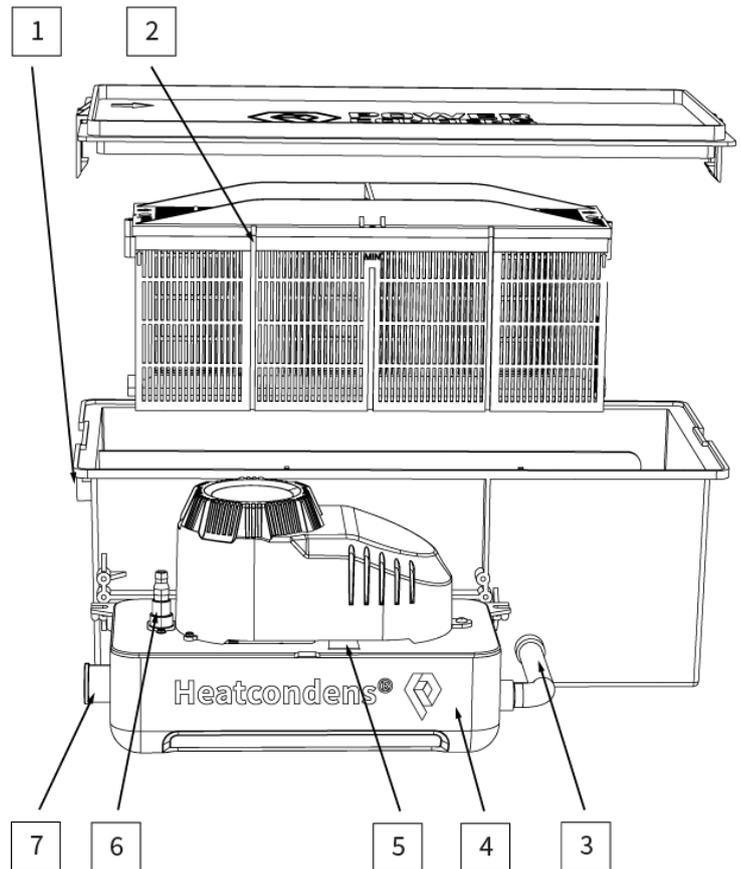
| Heatcondens® | | Technische Angaben | |
|---------------------|--|--------------------|-----|
| | Wartungsintervall | 12 Monate | |
| Dimensionen | Höhe Eintritt | [mm] | 110 |
| | Durchmesser Eintritt | [mm] | 25 |
| | Höhe Austritt | [mm] | 110 |
| | Durchmesser Eintritt | [mm] | 10 |
| Gewicht | Versandgewicht | [kg] | 6 |
| | Betriebsgewicht min. | [kg] | 10 |
| | Betriebsgewicht max. | [kg] | 20 |
| Lieferumfang | Kondensatbehandlung Heatcondens®, Stromkabel steckerfertig (Stecker T12 montiert), Alarmkabel steckerfertig (Aderendhülsen), Ablaufschlauch 5m | | |

DIMENSIONEN



AUFBAU

- 1) Kondensatzulauf
- 2) Filterkorb (Kondensatbehandlung)
- 3) Sichtfenster Kondensatfluss
- 4) Förderhebeanlage
- 5) Transportsicherung
- 6) Kondensatablauf
- 7) Ablauf Wartung



ZUBEHÖR

- Zulaufschlauch Spiral grau PVC (1 m): Art. Nr. 1001970.A
- Ablaufschlauch transparent PVC (10 m): Art. Nr. 1001383
- Ablaufschlauch transparent PVC (25 m): Art. Nr. 1001384
- Ablaufschlauch transparent PVC (50 m): Art. Nr. 1001385

ERSATZTEIL

- Filterkorb (1 Stk.): Art. Nr. 1001978
- Rückschlagventil Förderhebeanlage (1 Stk.): Art. Nr. 1001972