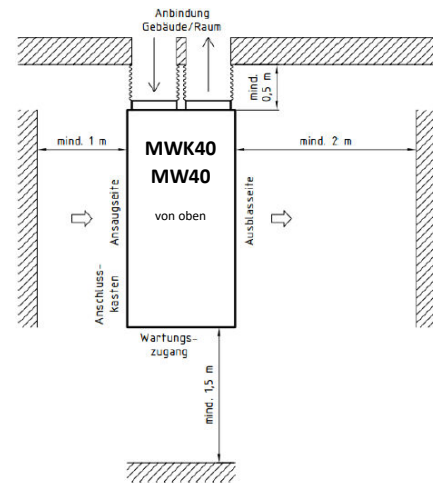


1. Aufstellen der Anlage

- Der Untergrund muss fest sein.
- Damit das Kondensat sicher abfließen kann, darf die Anlage einen Neigungswinkel von 2° nicht überschreiten.
- Die in der Skizze angegebenen Abstände sind zu beachten.



Tipp für eine bessere Effizienz:
Im Winter Südseite (Sonne)
Im Sommer Nordseite (Schatten)



2. Kondensatschlauch anbringen

- Das Kondensat muss bauseits frostfrei abgeleitet werden.
- Bei Temperaturen unter 5°C ist ein beheizter Kondensatschlauch anzubringen. (301701)

3. Warmluftschläuche anbringen

- Ansaugseitig formstabil
- Auf festen Sitz achten
- Pressung beachten (max. 200 Pa)
- Zu- und Abluftschläuche zur Berechnung zusammenaddieren

Druckverluste mit Warmluftschlauch \varnothing 525 mm

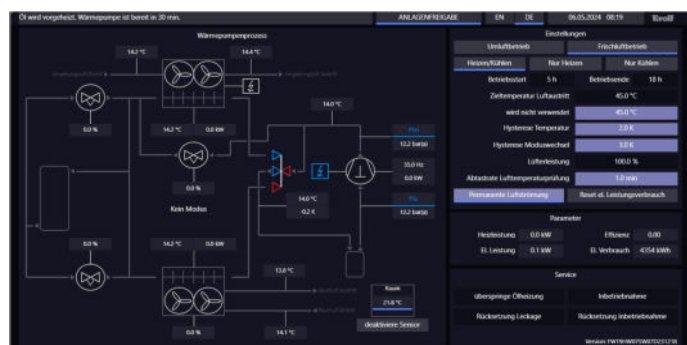
Warmluftschlauch	max. 32 m gerader Schlauch (6 Pa pro Meter)
45° Bogen geknickt	pro Knick: - 4 m Schlauch (25 Pa pro Knick)
90° Bogen geknickt	pro Knick: - 6,5 m Schlauch (40 Pa pro Knick)
90° Bogen rund	pro Knick: - 4 m Schlauch (25 Pa pro Bogen)

4. Elektrischer Anschluss

- CEE-Stecker 32 A (3 ~ 400 V AC, N, PE).
- Kabellänge so kurz wie möglich halten.
- Absicherung mit 3-phasigem Leitungsschutzschalter 32 A **Typ C** je Wärmepumpe, optional durch träge Niederspannungssicherung **DT- oder D0**.
- Wird der Elektroanschluss zusätzlich über einen Fehlerstrom-Schutzschalter (FI/RCD) überwacht, muss ein allstromsensitiver **FI Typ B oder B+** verbaut werden.

5. Web-Visu

- Einstellen der Temperatur via Web-Visu
- IP-Adresse:
192.168.135.2/webvisu
- W-LAN Passwort auf dem Typenschild
- Bei Erstinbetriebnahme:
Öl Vorwärmung 30 min



Nähere Informationen sind in der Bedienungsanleitung zu entnehmen!

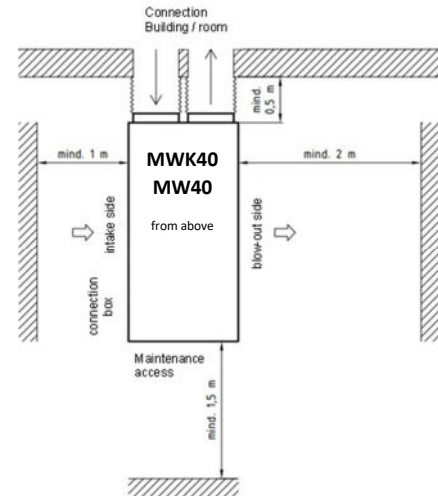
Installation Instructions

1. Setting up the system

- The surface must be solid.
- To ensure the condensate drains safely, the system must not exceed an inclination angle of 2°.
- The distances specified in the diagram must be adhered to.



Hint for better efficiency:
In winter, place on the southern side (sun),
In summer, place on the northern side (shadow)



2. Attaching the condensate hose

- The condensate must be drained in a frost-free manner on site.
- For temperatures below 5°C, a heated condensate hose must be attached. (301701)

3. Attaching the warm air hoses

- Rigid on the intake side
- Ensure a firm fit
- Observe pressure (max. 200 Pa)
- Add together supply and exhaust hoses for calculation

Pressure losses with warm air hoses Ø 525 mm

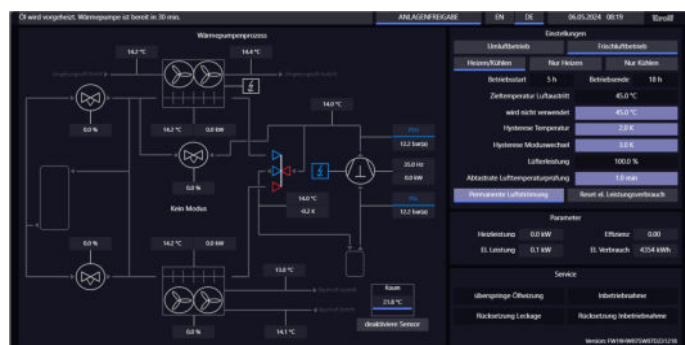
Warm air hose	max. 32 m hose straight (6 Pa per meter)
45° sharp kink	per bend: - 4 m hose (25 Pa per kink)
90° sharp kink	per bend: - 6,5 m hose (40 Pa per kink)
90° rounded bend	per bend: - 4 m hose (25 Pa per bend)

4. Electrical connection

- CEE plug 32 A (3 ~ 400 V AC, N, PE).
- Keep the cable length as short as possible.
- Protection with a 3-phase circuit breaker 32 A type C per heat pump, optionally with a slow-blow low voltage fuse DT or D0.
- If the electrical connection is also monitored by a residual current circuit breaker (FI/RCD), an all-current sensitive FI type B or B+ must be installed.

5. Web-Visu

- Setting the temperature via Web-Visu.
- IP address:
192.168.135.2/webvisu
- WLAN password on the type label
- On initial startup: oil preheating 30 min.



For further information check the operating manual!