

MUNDOCLIMA®

Kondensatpumpe EASY CORNER



Best.-Nr.: AS06819

BEDIENUNGSANLEITUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für unsere neue EASY CORNER Kondensatpumpe entschieden haben.

EASY CORNER verwendet einen kapazitiven Sensor zur Erkennung von Wasser anstelle eines herkömmlichen Schwimmers. Der Sanftanlaufmodus reduziert die Anlaufgeräusche erheblich und verlängert die Lebensdauer der Pumpe und der elektronischen Komponenten. Er verfügt über einen Zähler zur Erfassung der Betriebszeit und des Alarms.

EIGENSCHAFTEN

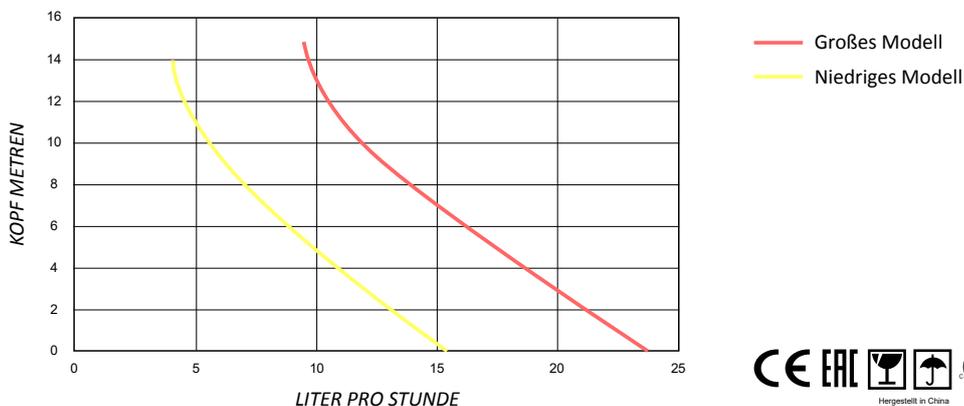
- Niedriger Geräuschpegel
- Hohe Durchflussmenge
- Sanfter Start
- Sichere und zuverlässige Wassererkennung
- Fn-Funktionstaste
- Einfache Reinigung

-  Max. Menge
18 L/Std.
-  Geräuschpegel
19 dB(A) @1m
-  Max. Höhe
12 m

TECHNISCHE DATEN

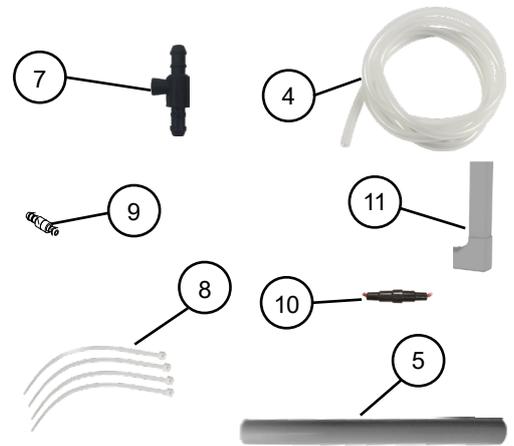
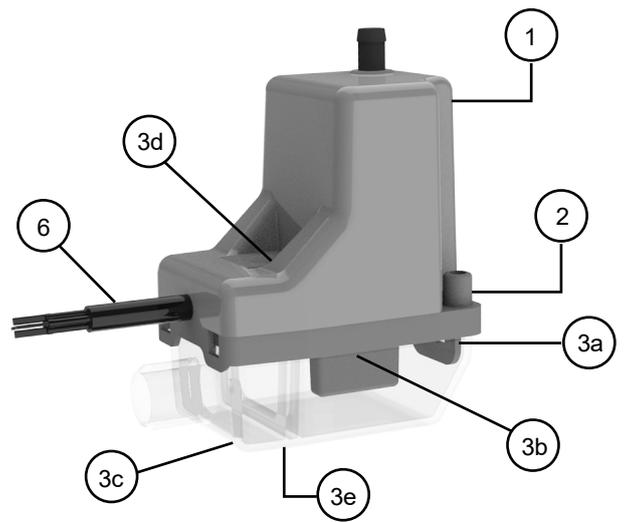
- **Stromversorgung:** 100-240 V AC 50/60 Hz < 4 W
- **Maximale Durchfluss, automatische Anpassung:**
 - Niedriger Modus: 12 L/h, 17 dB(A) @ 1 M
 - Hoher Modus: 18 L/h, 19 dB(A) @ 1 M
- **Max. empf. Förderhöhe:** 12 M
- **Maximale Saughöhe:** 2 M
- **Maximale Leistung der Einheit:** 16 kW / 54.600 Btu/h
- **Maximale Wassertemperatur:** 40°C
- **Abflussrohr:** 6 mm DI
- **Klasse:** II Gerät
- **Schutz:** Vollständig gekapselt, IP-45
- **Start-up-Methode:** Sanfter Start
- **L x B x T:** 82,6 mm x 47,8 mm x 96,9 mm

TYPISCHE LEISTUNG



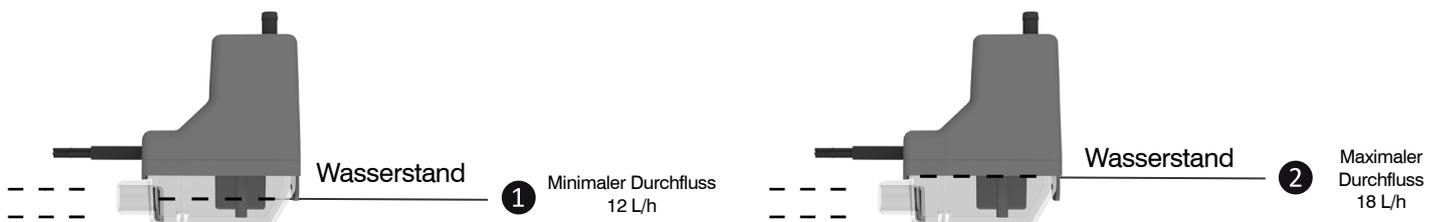
INHALT

- ① Verpackung
- ② Entlüftungsöffnung Ø 6 mm Außendurchmesser
- ③ Montierter In-Line-Tank, einschließlich:
 - ③a Kondensatorplatte
 - ③b Statusanzeige
 - ③c Filter
 - ③d Fn-Taste (Fn)
 - ③e Behälter
- ④ 1,5 m langer Vinylschlauch ø 6 mm
- ⑤ Einlassrohr.
- ⑥ Netzkabel
- ⑦ 1 x Adapter
- ⑧ Kabelbinder für Kabel 4 x 200 mm x 5 mm
- ⑨ Rückschlagventil
- ⑩ Sicherung 1A
- ⑪ Kanal



FUNKTIONEN

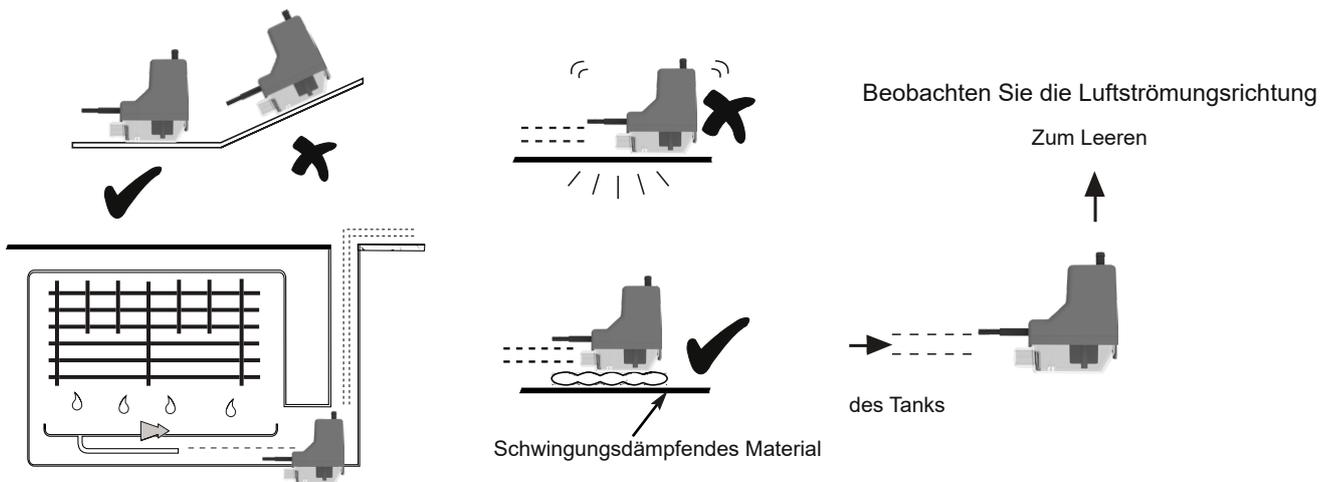
Die Pumpendurchfluss passt sich automatisch an Änderungen des Wasserstands an.



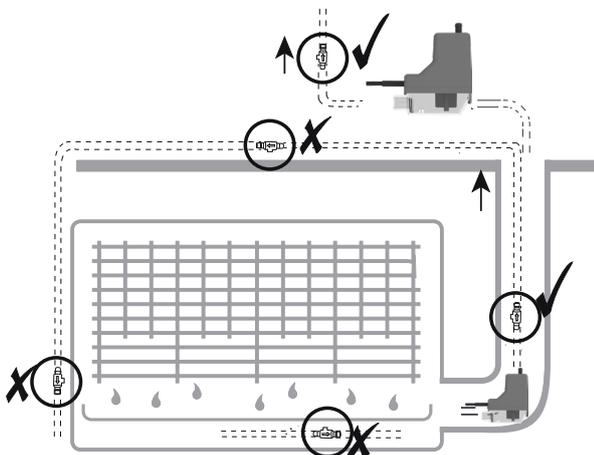
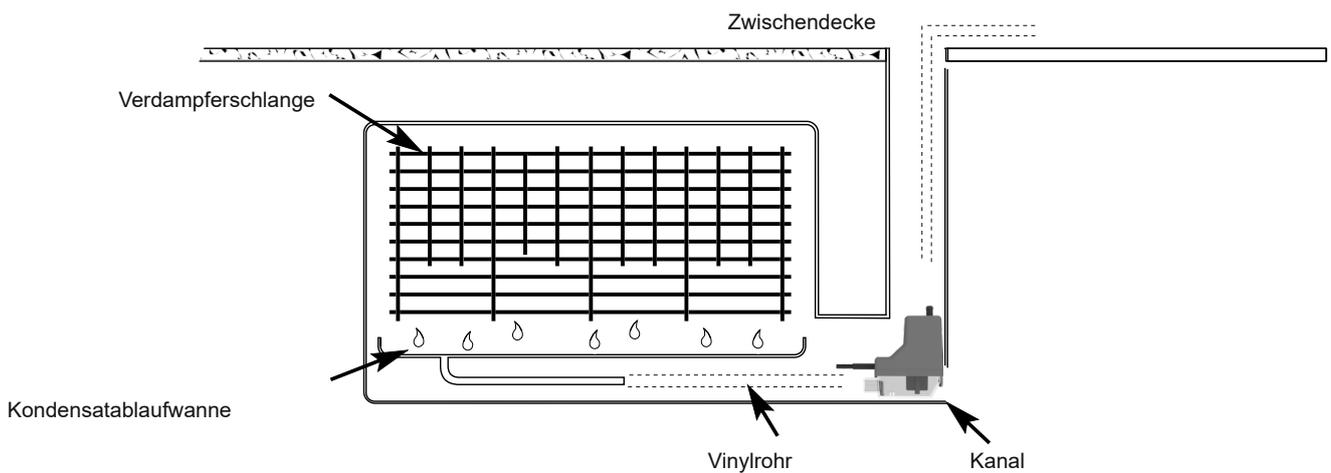
Ⓜ Für manuelle Entwässerung

MONTAGE

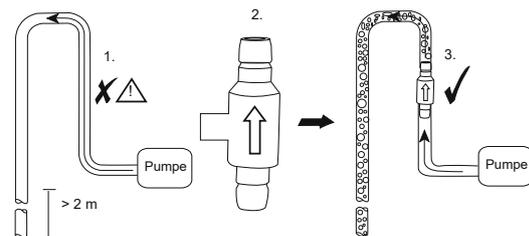
Befestigen Sie den Tank waagrecht mit Klettbändern. Für den Inline-Tank verwenden Sie den Zulaufschlauch, um ihn fest mit dem Abflussrohr zu verbinden. 



Installieren Sie das Pumpenaggregat möglichst oberhalb der Decke.

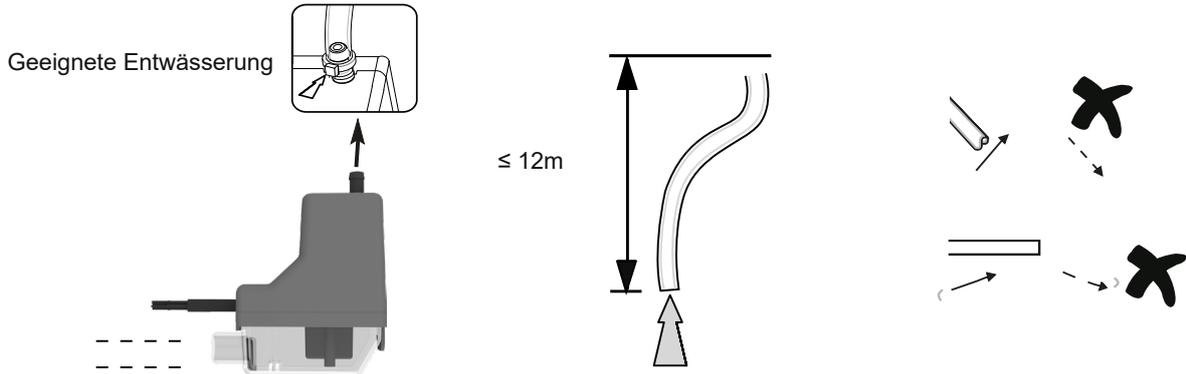


1. Siphon
2. Antisiphongerät
3. Lufteinlass = kein Siphon



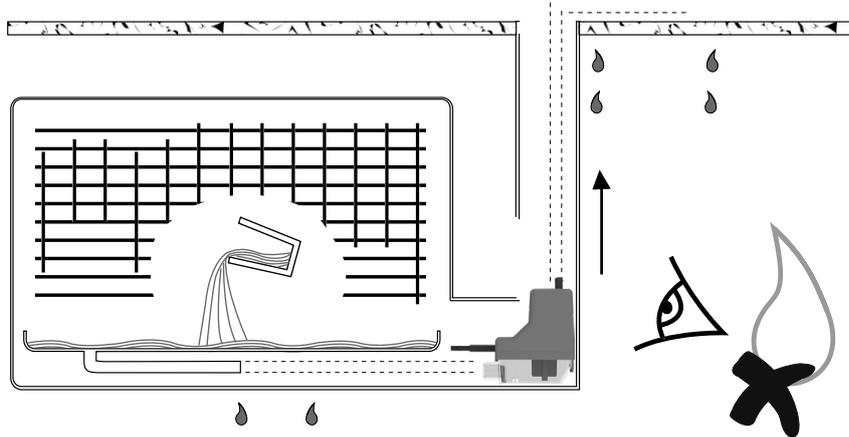
⚠ Vorsicht: Der Rückflussverhinderer darf nur senkrecht eingebaut werden, da er sonst keine Anti-Siphon-Funktion hat.

Schließen Sie den \varnothing 6 mm Vinyl-Auslaufschlauch an den Auslassstutzen der Pumpe an und sichern Sie ihn mit einem Kabelbinder. Führen Sie das Entladungsrohr zu einem geeigneten Abfluss. Vermeiden Sie Hindernisse.



Testen Sie den Betrieb der Pumpe, indem Sie Wasser in die Verdampferwanne gießen.

AUF UNDICHTHE STELLEN PRÜFEN.

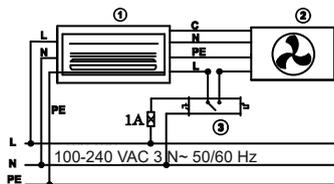


Ein Hochalarmschalter muss an das Kühlsignalkabel angeschlossen werden, um zu verhindern, dass das Klimagerät bei einem Pumpenausfall weiterläuft.

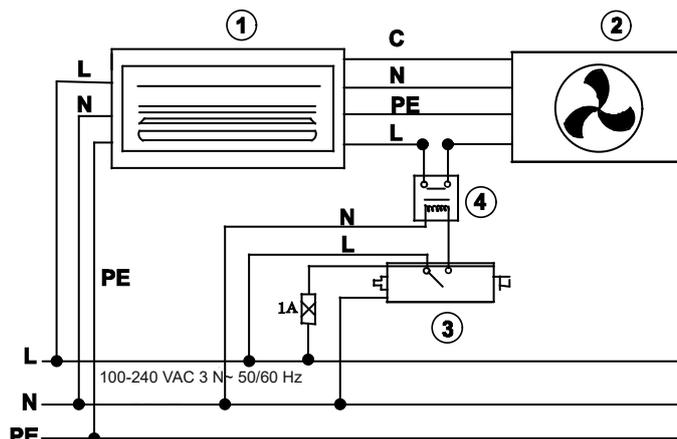
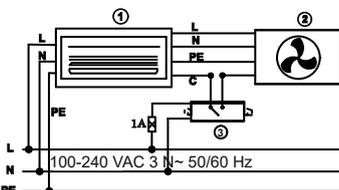
WICHTIG: Dieses Diagramm ist ein Beispiel für die Installation der Pumpe und dient daher nur als Referenz. Alle Pumpenaggregate müssen von qualifizierten Technikern installiert werden, die die Konfiguration jedes Klimageräts bewertet haben.

(1) Anschluss der Kommunikationsverkabelung

(3) Starke elektrische Steuerverbindung (Strom > 3A)



(2) Stromleitung (Strom <3A)



- L: Braun
- N: Blau
- NC: Schwarz
- C: Schwarz

- ① Inneneinheit
- ② Außengerät
- ③ Pumpe
- ④ Relaiskontakt (Normalerweise offen)

SICHERHEITSMABNAHMEN



Lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät installieren, bedienen oder warten. Die Installation der Pumpe, die Anschlüsse und alle anderen Wartungsarbeiten müssen von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.

Diese Pumpe ist nicht für den Einsatz in Schwimmbädern oder im Meer bestimmt.

Installieren oder verwenden Sie die Pumpe nicht, wenn das Stromkabel oder die Pumpe selbst beschädigt ist.

Die Easy Corner-Pumpe wurde nur für die Verwendung mit Wasser getestet.



Vergewissern Sie sich, dass Easy Corner vom Stromnetz getrennt ist, bevor Sie Einstellungen oder Wartungsarbeiten vornehmen.



Produkte nur für die Verwendung in Innenräumen.

MUNDO  CLIMA®



www.mundoclima.com

C/ NÁPOLES 249 P1
08013 BARCELONA
ESPAÑA / SPAIN
(+34) 93 446 27 80
SAT: (+34) 93 652 53 57