



**ASPEN
PUMPS
GROUP**

Inhalt

| | |
|------------------|---------|
| Aspen Pumps | 4-47 |
| Xtra | 48-81 |
| Advanced | 82-107 |
| JAVAC | 108-169 |
| Big Foot Systems | 170-197 |







Für eine einfachere Installation

Eine globale kommerzielle Ressource mit Betriebsstätten auf 4 Kontinenten, die alle auf Geschäftswachstum ausgerichtet sind.

Ein HVAC/R-Zubehörgeschäft, das Ihnen weltweit Unterstützung bietet und in über 100 Ländern tätig ist.





Aspen Pumps steht an der Spitze der Kondensatpumpentechnik. Als Ingenieure verstehen wir die Komplexität von Installationen und können dadurch marktführende Produkte fertigen, die perfekt für die jeweilige Anwendung und Umgebung geeignet sind. Wir sind stolz darauf, Fachleute mit jedem Gerät und Zubehör versorgen zu können, das für die perfekte Installation benötigt wird: von Pumpen bis hin zu Rohrleitungen.



Inhalt

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Pumpenmodelle & Produktauswahl | 6-7 |
| Silent+ Pumpen | 8-15 |
| Mini-Pumpen | 16-23 |
| Behälterpumpen | 24-31 |
| Schlauchpumpen | 32-36 |
| Supermarkt-Pumpen | 38-43 |
| Brennwertpumpen | 44-46 |



Pumpen – Auswahlhilfe

| | | Systemtyp | | | | | | | Betrieb @ 230 V 50Hz | | | | | Montage | | | | |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|-------------|-----------------|------------|-------------|----------|----------------------|---------------------|--------------|----------------|------------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|---|
| | | | | | | | | | Max. Durchsatz (l/h) | Max. Förderhöhe (m) | Saughöhe (m) | Geräusch dB(A) | Max. kW / Btu's* | Kanalsystem | In Gerät | Selbstansaugend | Unter dem Gerät | |
| | | Kassette | Wandmontage | Kanalgeräte | Unter der Decke | Befeuchter | Entfeuchter | Bodentyp | | | | | | | | | | |
| Silent+ | Micro-v i ⁴ (100-250V) | | • | • | • | | | 14.5 | 10 | 2 | 19 | 19.3 / 66k | | | | | | |
| | Silent+ Mini Orange (230V) | | • | • | • | | | 12 | | | | | | | | ✓ | - | - |
| | Silent+ Mini Lime (230V) | | • | • | • | | | | | | | | - | 20 | 16 / 54k | ✓ | - | - |
| | Silent+ Mini Aqua (230V) | | • | • | • | | • | | | | | | 2 | 19 | | ✓ | - | - |
| Mini-Pumpen | Mini Orange (230V) | | • | • | • | | | 12 | 10 | 2 | 21 | 16 / 54k | ✓ | - | - | | | |
| | Maxi Orange (230V) | | • | • | • | | | 35 | | | | | 15 | - | 35 | 46 / 157k | - | ✓ |
| | Maxi Green (230V) | | • | • | • | | | | ✓ | - | - | | | | | | | |
| | Mini Aqua (230V) | | • | • | • | | • | | 2 | 21 | 16 / 54k | ✓ | | | | | - | - |
| | Mini Blanc (230V) | | • | | | | | 12 | 10 | - | | | - | ✓ | | | | |
| Behälterpumpen | Mini Tank (230V) | | | • | | | | 35 | 15 | - | 35 | 46 / 157k | - | ✓ | - | | | |
| | Max Hi-Flow (230V) | • | | • | | | | 550 | | | | | 5 | 44 | 733 / 2.5m | | | |
| | Hi-Lift 1L & 2L (230V) | • | | • | | | | 11 | | | | | 12 | 51 | 14 / 47k | | | |
| | Heavy Duty 6 m (230V) | • | | | | | | 900 | | | | | 6 | 60 | 1200 / 4m | | | ✓ |
| | Heavy Duty 10 m (230V) | • | | | | | | 1070 | | | | | 9 | 64 | 1460 / 4.9m | | | |
| | HW Economy (230V) | | | | | • | | 900 | | | | | 7 | 60 | 1200 / 4m | | | |
| | Hot Water 5 L (230V) | | | | | • | | 1800 | | | | | 15 | 63 | 2400 / 8m | | | |
| Schlauchpumpen | Universal (230V) | | • | • | • | | | 6.5 | 12 | 3 | 47 | 8.5 / 29k | - | ✓ | ✓ | | | |
| | Standard (230V) | | • | • | • | | | | | | | | | | | | | |
| | Mk4 (230V) | | • | • | • | | | | | | | | | | | | | |
| | Mechanical Wassermenge für die Kühlkapazität kann je nach Region abweichen | | • | • | • | | | | | | | | | | | | | |

| | Systemtyp | | Betrieb @ 50Hz | | | | Montage | |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------|----------------|------------------|----------|-----------------|
| |  Kühlregale |  Kühlanlagen | Max. Förderleistung (l/h) | Max. Förderhöhe (m) | Geräusch dB(A) | Max. kW / Btu*s* | Im Gerät | Unter dem Gerät |
| Supermarkt | ✓ | ✓ | 190 | 21 | 60 | - | ✓ | ✓ |
| | | | 225 | 35 | | - | | |
| | | | 700 | 18 | - | | | |
| | | | 225 | 35 | - | | | |
| | | | 780 | 8.5 | 64 | - | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

Was ist univolt?

Eine Univoltpumpe kann an jedem Stromanschluss mit Gleichstrom weltweit verwendet werden.

UNIVOLT

| | Kesseltyp | | Betrieb @ 50Hz | | | | Montage | |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------|----------------|------------------|---------|-------|
| |  Gaskessel |  Ölkessel | Max. Förderleistung (l/h) | Max. Förderhöhe (m) | Geräusch dB(A) | Max. kW / Btu*s* | Wand | Boden |
| Brennwert | ✓ | - | 12 | 10 | 21 | 45 / 153k | ✓ | - |
| | | 550 | 5 | 44 | 200 / 682k | | | |

*Die Wassermenge für die Kühlkapazität kann je nach Region abweichen

- Sanftanlauf
- keine Entlüftung
- flexible Sensormontage
- i⁴ Technologie integriert

Micro-Vⁱ⁴

Die intelligente Kondensatpumpe

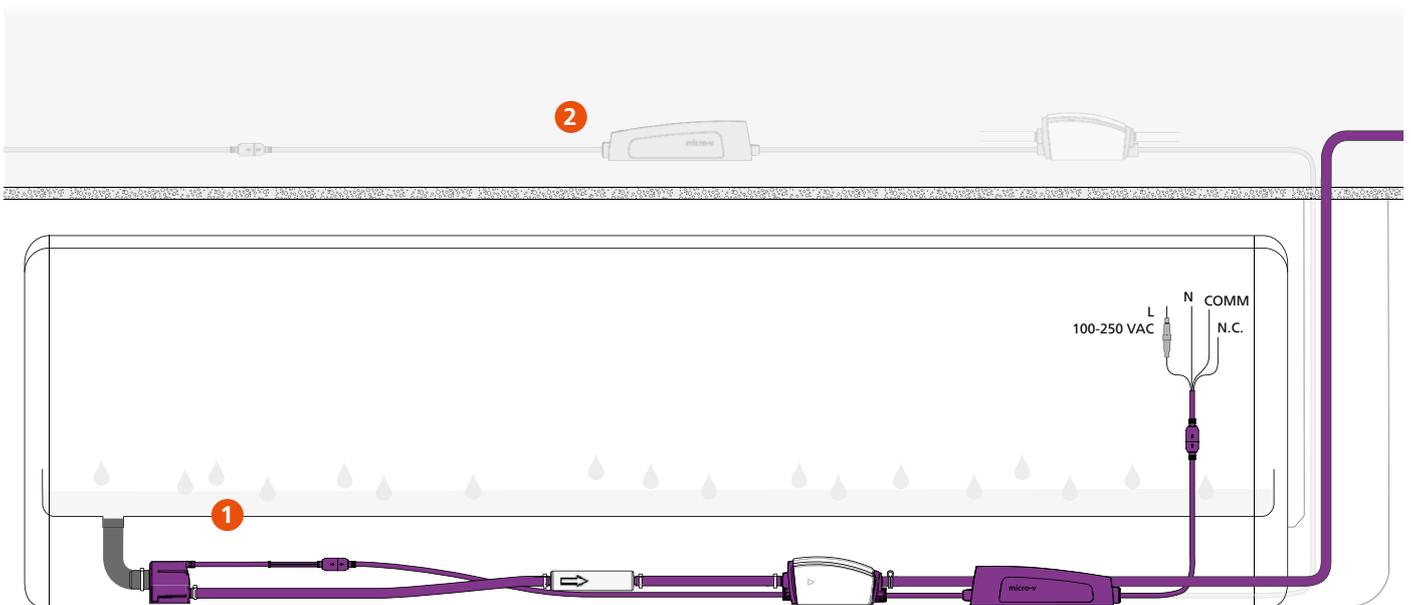
Der logische Schritt zur Weiterentwicklung der Pumpen – **das neue Modell Micro-V i⁴** besitzt all die Eigenschaften, die Sie von einer Minipumpe erwarten.

- i⁴ integrierte Technologie – Installation, Betrieb und Wartung jetzt noch einfacher!
- Keine Entlüftung
- Sehr flexible Sensormontage (bis 90° horizontal und bis 45° vertikale Einbaulage möglich)
- Ruhiger Lauf und längere Pumpennutzungsdauer durch geregelte sanfte Startfunktion



Micro-v i⁴

✓ **Ideal für...**
Installation direkt im Gerät



1 Im Klimagerät 2 In der Zwischendecke

Alle Angaben entsprechen dem Stand der Drucklegung.



Micro-Vⁱ⁴

INTELLIGENTE KONDENSATPUMPE

Der logische Schritt zur Weiterentwicklung der Pumpen – das neue Modell Micro-Vⁱ⁴ besitzt all die Eigenschaften, die Sie von einer Minipumpe erwarten.

Max. Förderleistung
14,5 l/h

Max. Förderhöhe 10 m
(Förderleistung 6 l/h)

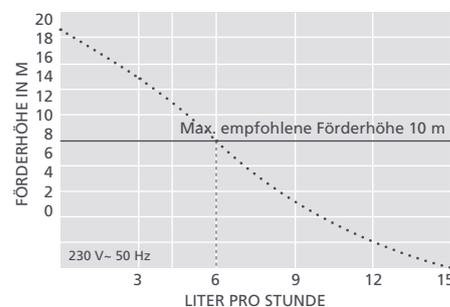
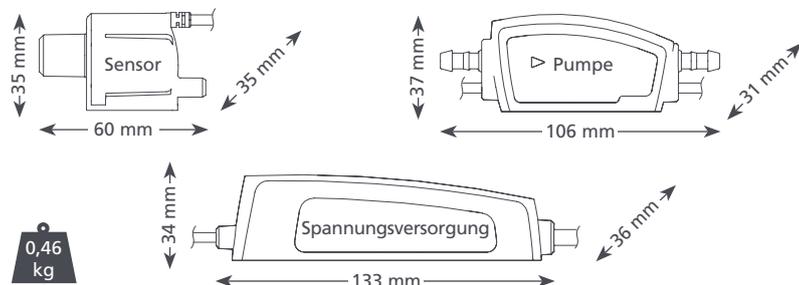
19 dB(A) @ 1 m

HAUPTMARKMALE

- Für Dauerbetrieb zugelassen
- Sanftanlauf
- Keine Entlüftung
- Plug & Play
- UniVolt

EIGNUNG

- Bis 19,3 kW
- Split-Anlagen für Deckenmontage; Kanaleinheiten; Wandgeräte
- ✓ **Ideal für...**
Installation direkt im Gerät



| MICRO-V ⁱ⁴ KENNDATEN | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Max. Förderleistung | 14,5 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 10 m |
| Max. Ansaughöhe | 2 m |
| Geräuschpegel @ 1 m | 19 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 100-250 V~, 0,45 A, 50/60 Hz |
| Auslegung | Getaktet |
| Geräteklasse | II □ |
| Max. Anschlussleistung | 19,3 kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | 6 mm ID |
| IP-Schutz | IP 24 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | ✓ |
| Selbstansaugend | ✓ |

| MICRO-V ⁱ⁴ BESTELLDATEN | |
|------------------------------------|-------------|
| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
| Micro-V ⁱ⁴ | FP1200 |

| LIEFERUMFANG |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zu einer Micro-v ⁱ⁴ -Pumpe gehören: Wassersensor mit einem Anschlusskabel von 850 mm Länge |
| • Ein Anschlussstecker (abnehmbare Sensorhalterung liegt bei) |
| • Adaptive Pumpe mit Anschlusskabel von 1 m Länge sowie ein violetter Druckschlauch 1 m x 6 mm (mit vormontiertem Antihebereffektventil) |
| • Universalnetzteil mit Steckerkabel und Alarmkabel |
| • AV-Pumpenhalterung und Muffe |
| • Inline-Filter |
| • Winkelablaufstück 90 ° und Montagesatz |
| • Installationshandbuch |

| EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|
| Beschreibung | | Artikel-Nr. |
| Gummiadapter | | FP2002 |
| Bogen 90 ° lang | | FP2006 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | | FP2038 |
| Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra | | |
| Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com | | |

Silent+ wenig Geräusch, viel Leistung

Heute wünschen Endverbraucher leisere Kondensatpumpen für Klimageräte in Bereichen wie Büroräumen und Hotels. Silent+ Pumpen sind die perfekte Lösung für solche Anwendungsgebiete. Bei der Entwicklung der Baureihe Silent+ wurde ein Gesamtsystemkonzept verfolgt, um sicherzustellen, dass die Pumpen so leise wie möglich arbeiten und dennoch die volle Leistung bringen.



Silent+ Mini Orange®

✓ Ideal für...

Kleinere Gewerbeeinheiten und Wohneinheiten in ruhiger Umgebung



Silent+ Mini Aqua®

✓ Ideal für...

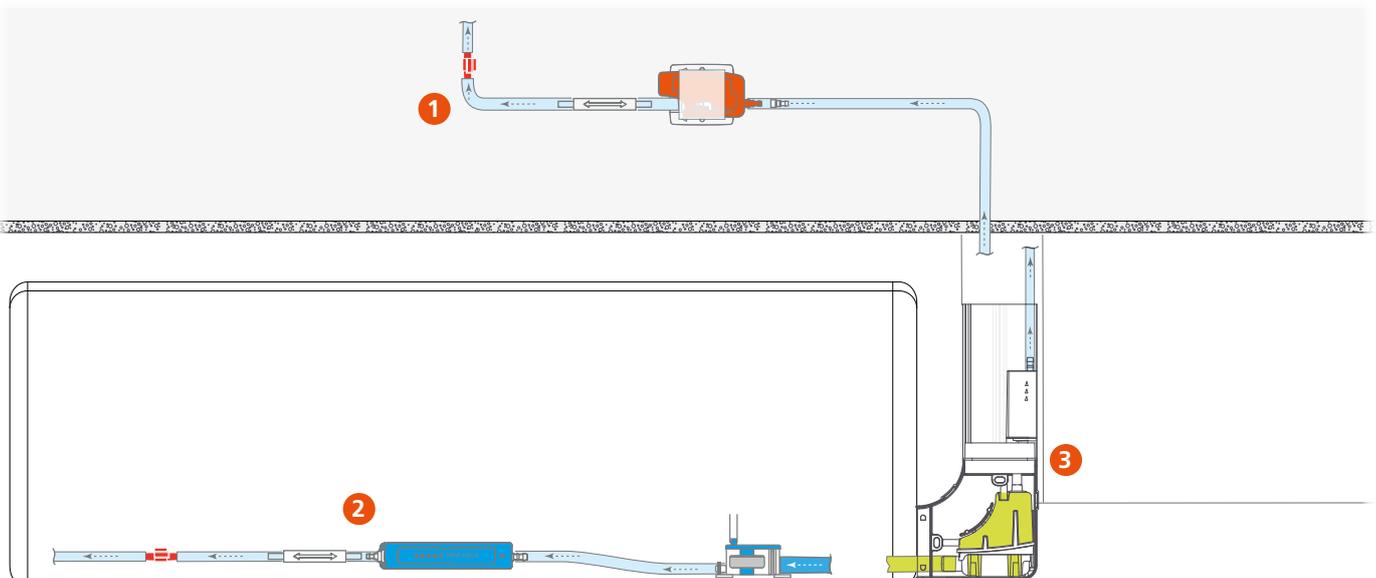
Klein & leise – Sie merken gar nicht, dass sie da ist!



Silent+ Mini Lime®

✓ Ideal für...

Gewerbliche Anwendungen, bei denen Laufruhe wichtig ist



1 In der Decke (Hinweis: schwingungsdämpfende Halterung)

2 Im Klimagerät

3 Im Kanalsystem

Alle Angaben entsprechen dem Stand der Drucklegung.

Silent+ Mini Orange®



KONDENSATPUMPE

Die weltweit meistverkaufte Mini-Pumpe ist die Leiseste ihrer Klasse!
Dank Vibrationsdämpfer sowie schwingungsdämpfender Druckleitungen und Halterung ist die Silent+ Mini Orange flüsterleise.



Max. Förderleistung 12 l/h



Max. Förderhöhe 10 m
(Förderleistung 6 l/h)



19 dB(A) @ 1 m

HAUPTMERKMALE

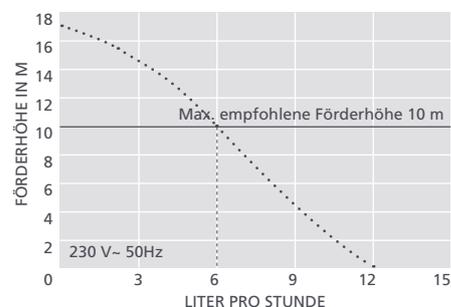
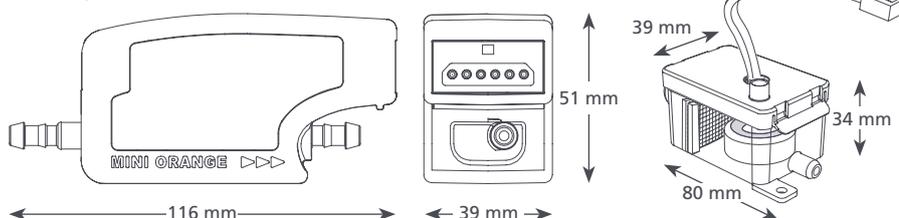
- Die Leiseste ihrer Klasse
- Offener Behälter enthalten
- Sofort einsatzbereit
- Vormontiertes Antihebereffektventil

EIGNUNG

- Bis 16 kW
- Wandgeräte, Kanalgeräte, Bodenkonvektoren, Deckenkassetten
- ✓ **Ideal für... kleinere Gewerbeeinheiten und Wohneinheiten in ruhiger Umgebung**



0,25 kg†
† Nur Pumpe



| SILENT+ MINI ORANGE @ 230 VAC 50Hz | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Max. Förderleistung | 12 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 10 m |
| Max. Ansaughöhe | 2 m |
| Geräuschpegel @ 1 m | 19 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,11 A, 16 W 50/60 Hz |
| Auslegung | Getaktet |
| Geräteklasse | II □ |
| Max. Anschlussleistung | 16 kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | 6 mm ID |
| IP-Schutz | IP 21 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | ✓ |
| Selbstansaugend | ✓ |

| SILENT+ MINI ORANGE BESTELLDATEN | |
|----------------------------------|-------------|
| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
| Silent+ Mini Orange | FP3313 |

| LIEFERUMFANG |
|-----------------------------------------------------------------|
| Silent+ Mini Orange-Pumpe |
| • 1,5 m ansteckbares Netzkabel |
| • Vibrationsdämpfer und 1 m Oranger Druckschlauch mit Anschluss |
| • schwingungsdämpfende Halterung |
| • Behälter |
| • Behälterdeckel mit 1,5 m Sensorkabel |
| • Offener Behälter |
| • Antihebereffektventil |
| • Schwimmer & Filter |
| • 1,5 m Saugschlauch 6 mm ID |
| • 220 mm Einlassschlauch 14 mm ID |
| • 150 mm PVC-Entlüftungsschlauch 6 mm ID |
| • Zulaufadapter |
| • Befestigungsatz |
| • Installationshandbuch |

| EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|
| Beschreibung | | Artikel-Nr. |
| 1 A Sicherung | | FP2620 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | | FP2038 |
| PVC-Schlauch 1/4" (6 mm ID) | | AX5100 |
| Vorfilter 16 mm | | FP2640 |
| Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra | | |
| Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com | | |

Alle Angaben entsprechen dem Stand der Drucklegung.



Natürliche Passung innerhalb des Klimageräts bei äußerst geringen Betriebsgeräuschen, damit sich Ihr Kunde über eine reibungslos laufende Klimaanlage freuen kann.



Silent+ Mini Aqua®

KONDENSATPUMPE

Durch Kombination der Silent+ -Technologie mit der flachsten Minipumpe auf dem Markt entsteht unser innovatives System Silent+ Mini Aqua.



Max. Förderleistung 12 l/h



Max. Förderhöhe 10 m
(Förderleistung 6 l/h)



19 dB(A) @ 1 m

HAUPTMERKMALE

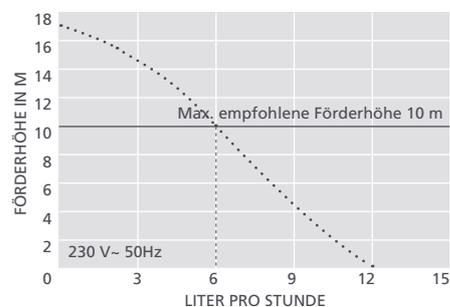
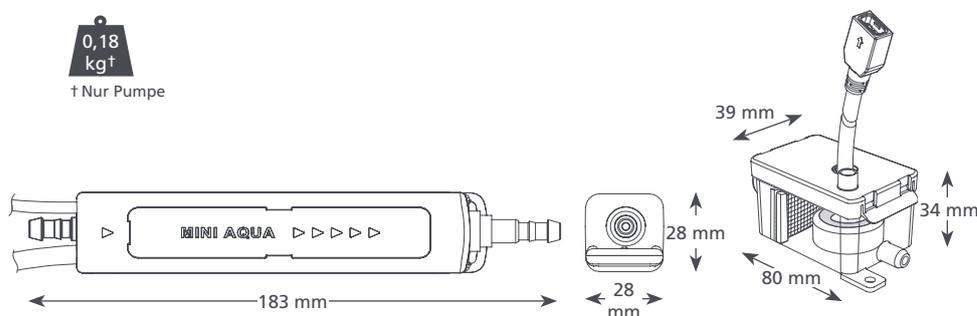
- Die Leiseste Pumpe ihrer Klasse
- Vibrationsdämpfer
- Sofort einsatzbereit
- Antihebereffektventil

EIGNUNG

- Bis 16 kW
- Kanalgeräte, Bodenkonvektor, Wandgeräte
- ✓ **Ideal für...** klein & leise – Sie merken gar nicht, dass sie da ist!



0,18 kg†
† Nur Pumpe



| SILENT+ MINI AQUA @ 230 VAC 50Hz | |
|----------------------------------|--------------------------|
| Max. Förderleistung | 12 l/h bei 0m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 10 m |
| Max. Ansaughöhe | 2 m |
| Geräuschpegel @ 1 m | 19 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 50/60 Hz |
| Auslegung | Getaktet |
| Geräteklasse | II □ |
| Max. Anschlussleistung | 16 kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | 6 mm ID |
| IP-Schutz | IP 24 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | ✓ |
| Selbstansaugend | ✓ |

| SILENT+ MINI AQUA BESTELLDATEN | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
| Silent+ Mini Aqua | FP3326 |
| LIEFERUMFANG | |
| Silent+ Mini Aqua-Pumpe • Behälter (einschl. Filter, Schwimmer, Deckel) • 1,5 m ansteckbares Netzkabel • Vibrationsdämpfer mit 1 m Druckschlauch • Schwingungsdämpfende Halterung • 150 mm PVC-Entlüftungsschlauch 6 mm ID • Antihebereffektventil • 220 mm Einlassschlauch 14 mm ID • Zulaufadapter • Befestigungsatz • Installationshandbuch | |

| EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR | |
|-----------------------------------------------------------|-------------|
| Beschreibung | Artikel-Nr. |
| 1 A Sicherung | FP2620 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | FP2038 |
| PVC-Schlauch 1/4" (6 mm ID) | AX5100 |
| Vorfilter 16 mm | FP2640 |
| Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra | |

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com



Silent+ Mini Lime befindet sich im Winkelstück. Perfekt für gewerbliche und nachträglich installierte Anwendungen.

Silent+ Mini Lime®

KONDENSATPUMPE

Die nächste Generation der Silent+ Mini Lime verfügt über einen Schwingungsdämpfer, integrierte, absorbierende Materialien und einen Behälter mit Schnellverschluss. Außerdem können Sie die Pumpe vor Ort einsetzen und den Betrieb mittels des LED-Systems im Behälter überwachen. Stille ist nicht Gold, sie ist Limettengrün.



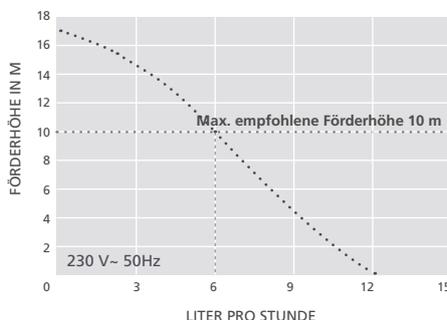
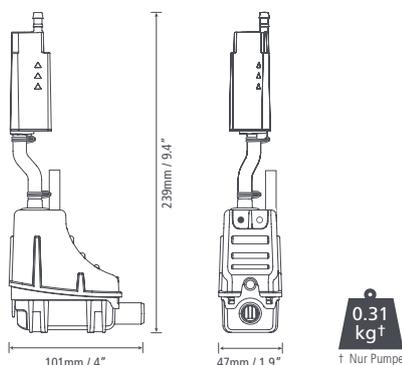
- Max. Förderleistung 12 l/h
- Max. Förderhöhe 10 m (Förderleistung 6 l/h)
- 20dB(A) @ 1m

HAUPTMERKMALE

- Stoßdämpfer
- Pumpe sitzt im Winkel des Kanalsystems
- LEDs bieten visuelles Feedback zum Betrieb

EIGNUNG

- Bis 16 kW
- Wandgeräte
- Links oder rechts installierbar
- ✓ **Ideal für...** Den Einsatz in Gewerbebereichen, in denen es auf geringe Geräuschentwicklung ankommt



EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR

| Beschreibung | Artikel-Nr. |
|------------------------------|-------------|
| 1 A Sicherung | FP2620 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | FP2038 |
| PVC-Schlauch 1/4" (6 mm ID) | AX5100 |



Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra

SILENT+ MINI LIME @ 230 V 50 HZ

| | |
|------------------------|-------------------------------|
| Max. Förderleistung | 12 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 10 m |
| Geräuschpegel @ 1 m | 20 dB(A)* |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,1 A, 16 W, 50/60 Hz |
| Auslegung | Getaktet |
| Geräteklasse | II |
| Max. Anschlussleistung | 16 kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | 6 mm ID |
| IP-Schutz | IP 24 |
| Sicherheitsschalter | 5,0 A N.C. / N.O.** |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Selbstansaugend | ✓ |

SILENT+ MINI LIME BESTELLDATEN

| Bezeichnung | Farbe | Artikel-Nr. |
|------------------------|-----------|-------------|
| Slimline | Cremeweiß | FP3312/2 |
| | Weiß | FP3319/2 |
| SpeediDuct (BBJ) | Cremeweiß | FP3316/2 |
| | Weiß | FP3320/2 |
| Inoac | Cremeweiß | FP3317/2 |
| | Weiß | FP3321/2 |
| Artiplastic | Cremeweiß | FP3315/2 |
| | Weiß | FP3327/2 |
| Optimal (Nur EU) | Weiß | FP3322/2 |
| Silent+ Mini Lime OEM† | | FP3322/2 |

LIEFERUMFANG

- Silent+ Mini Lime-Pumpe (1,5m festverdrahtetes Netzkabel)
- Konstruktion mit Schwingungsdämpfer, Rücksaugenschutz und 500-mm-Ablaufrohr
 - 500 mm Einlassschlauch 14 mm ID
 - 40 mm PVC- Entlüftungsschlauch 6 mm ID
 - Pumpenwinkel
 - 800 mm gerader Kanal (nicht bei OEM)
 - Dichtung (nur Slimline, SpeediDuct & Inoac)
 - Deckendurchführung
 - Zulaufadapter
 - Befestigungsatz
 - Installationshandbuch

*Unter der Voraussetzung, dass es sich um eine solide Wandkonstruktion mit einer 2-kW-Einheit handelt.
** 5,0 A frei mit Öffner-/Schließkontakten. Standardmäßig werkseitig eingestellt auf Öffnerkontakt.

† Nur Pumpe – ohne Kanalsystem
Cremeweiß ähnlich RAL 9002
Weiß ähnlich RAL 9003

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Mini-Pumpen. Minimale Größe, maximale Leistung

Seit der Markteinführung der meistverkauften Mini Orange ist Aspen der globale Marktführer für Mini-Kondenswasserpumpen. Mini-Pumpen arbeiten mit einem Schwimmerschalter, der die Pumpe automatisch aktiviert, wenn sich Wasser in der Ablasswanne befindet. Aspen bietet das weltweit umfassendste und leistungsstärkste Sortiment an Mini-Pumpen an.



Mini & Maxi Orange

✓ **Ideal für...**
gewerbliche & private Anlagen



Maxi Green

✓ **Ideal für...**
größere gewerbliche Anlagen



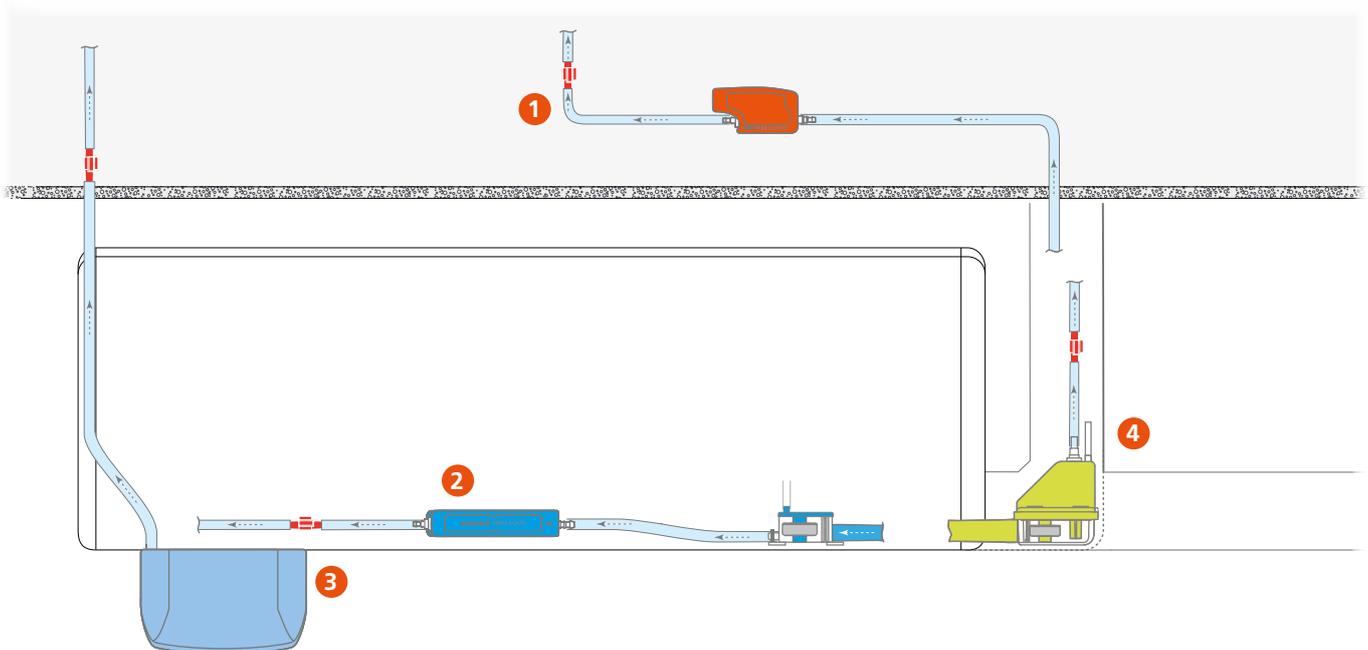
Mini Blanc Deluxe

✓ **Ideal für...**
den Einsatz im Haushalt –
wo es vor allem auf einfache
Wartung ankommt



Mini Aqua

✓ **Ideal für...**
die Installation
direkt im Gerät



1 In der Zwischendecke 2 Im Klimagerät 3 Unter dem Klimagerät 4 Im Kanalsystem

Alle Angaben entsprechen dem Stand der Drucklegung.

Mini Orange®

KONDENSATPUMPE



Die Weltweit am meisten verkaufte Minipumpe mit unübertroffener Zuverlässigkeit und Leistung.



Max. Förderleistung 12 l/h



Max. Förderhöhe 10 m
(Förderleistung 6 l/h)



21 dB(A) @ 1 m

HAUPTMERKMALE

- Offener Behälter enthalten
- Sofort einsatzbereit
- Antihebereffektventil

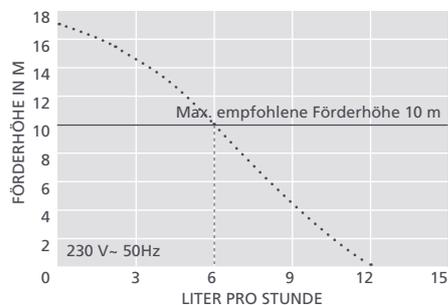
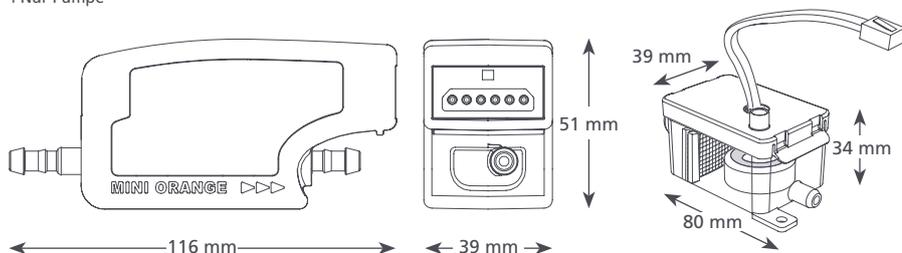
EIGNUNG

- Bis 16 kW
- Wandgerät, Kanalgeräte, Bodenkonvektor, Deckenkassetten
- ✓ **Ideal für...** gewerbliche & private Anlagen



0,25 kg†

† Nur Pumpe



| MINI ORANGE @ 230 VAC 50Hz | |
|----------------------------|---------------------------|
| Max. Förderleistung | 12 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 10 m |
| Max. Ansaughöhe | 2 m |
| Geräuschpegel @ 1 m | 21 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 50/60 Hz |
| Auslegung | 0,11 A, 16 W |
| Gerätekategorie | Getaktet |
| Gerätekategorie | II □ |
| Max. Anschlussleistung | 16 kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | 6 mm ID |
| IP-Schutz | IP 21 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | ✓ |
| Selbstansaugend | ✓ |

| MINI ORANGE BESTELLDATEN | |
|--------------------------|-------------|
| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
| Mini Orange | FP2212 |

| LIEFERUMFANG |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mini Orange Pumpe • 1,5 m ansteckbares Netzkabel • Behälter • Behälterdeckel mit 1,5 m Sensorkabel • Offener Behälter • Antihebereffektventil • Schwimmer & Filter • 1,5 m Saugschlauch 6 mm ID • 220 mm Orange-Einlassschlauch 14 mm ID • 150 mm PVC-Entlüftungsschlauch 6 mm ID • Zulaufadapter • Befestigungsatz • Installationshandbuch |

| EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR | |
|--------------------------|-------------|
| Beschreibung | Artikel-Nr. |

| | | |
|------------------------------|--|--------|
| 1 A Sicherung | | FP2620 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | | FP2038 |
| PVC-Schlauch 1/4" (6 mm ID) | | AX5100 |

Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

A woman with short brown hair and a white headband is sitting on a light blue sofa, reading a book and using a laptop. She is wearing a black top and blue jeans. In front of her is a round wooden coffee table with a white ceramic pot containing a green plant and a smartphone. To her left, a white Mini Aqua air conditioner is mounted on the wall. The room is bright, with a large window in the background showing green foliage outside.

Der extrem flache Mini Aqua eignet sich dort, wo andere Geräte nicht mehr passen.

Mini Aqua®

KONDENSATPUMPE

Die schmalste Kondensatpumpe der Welt passt selbst dort, wo andere nicht passen!



Max. Förderleistung 12 l/h



Max. Förderhöhe 10 m
(Förderleistung 6 l/h)



21 dB(A) @ 1 m

HAUPTMERKMALE

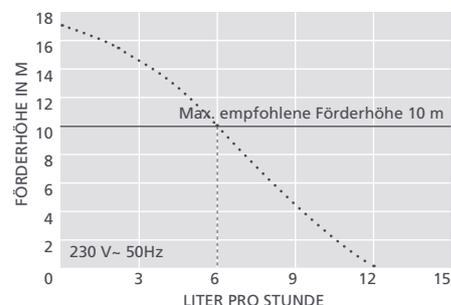
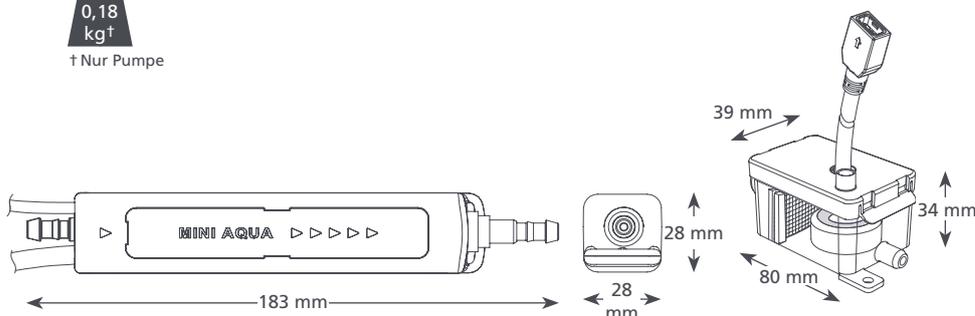
- Extrem schlank
- Hohe Leistung
- Sofort einsatzbereit
- Antihebereffektventil

EIGNUNG

- Bis 16 kW
- Wandgeräte, Kanalgeräte, Bodenkonvektoren
- ✓ **Ideal für...** die Installation direkt im Gerät



0,18 kg†
† Nur Pumpe



| MINI AQUA @ 230 VAC 50Hz | |
|--------------------------|-------------------------------|
| Max. Förderleistung | 12 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 10 m |
| Max. Ansaughöhe | 2 m |
| Geräuschpegel @ 1 m | 21 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V-, 0,1 A, 16 W, 50/60 Hz |
| Auslegung | Getaktet |
| Geräteklasse | II □ |
| Max. Anschlussleistung | 16 kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | 6 mm ID |
| IP-Schutz | IP 24 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | ✓ |
| Selbstansaugend | ✓ |

| MINI AQUA BESTELLDATEN | |
|------------------------|-------------|
| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
| Mini Aqua | FP2406/2 |

| LIEFERUMFANG |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pumpe Mini Aqua • 1,5 m ansteckbares Netzkabel • Behälter (einschl. Filter, Schwimmer, Deckel) • 150 mm PVC-Entlüftungsschlauch 6 mm ID • Antihebereffektventil • 1,5 m Saugschlauch 6 mm ID • Rückschlagventil • 220 mm Einlassschlauch 14 mm ID • Zulaufadapter • Befestigungssatz • Installationshandbuch |

EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR

| Beschreibung | Artikel-Nr. |
|------------------------------|-------------|
| 1 A Sicherung | FP2620 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | FP2038 |
| PVC-Schlauch 1/4" (6 mm ID) | AX5100 |
| Vorfilter 16 mm | FP2640 |

Xtra Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Die Mini Blanc ist unauffällig und perfekt in Bereichen geeignet, wo regelmäßige Inspektionen und Wartungen erforderlich sind.



Mini Blanc® Deluxe

KONDENSATPUMPE

Die Mini Blanc Deluxe ist für den extrem schnellen Einbau unterhalb eines Wandgerätes ausgelegt und bietet einfachen Zugang für künftige Wartungsarbeiten.



Max. Förderleistung 12 l/h

Max. Förderhöhe 10 m
(Förderleistung 4 l/h)

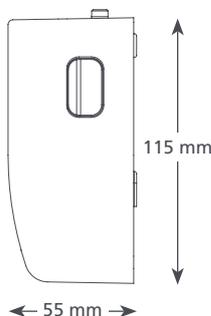
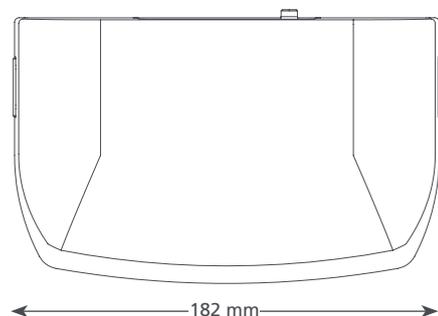
21 dB(A) @ 1 m

HAUPTMERKMALE

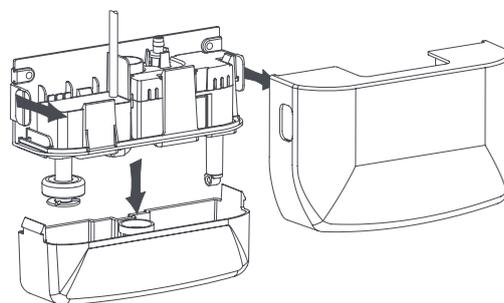
- Blitzschneller Einbau
- Kompakt & unauffällig
- Durchsichtiger abnehmbarer Behälter
- Extrem leiser Betrieb
- Formschönes und elegantes Gehäuse

EIGNUNG

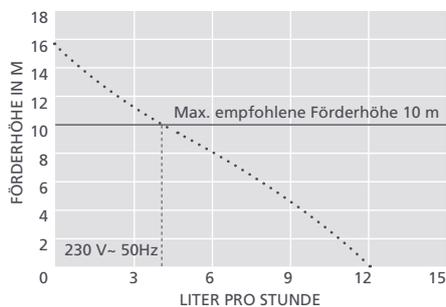
- Bis 16 kW
- Wandgeräte
- ✓ **Ideal für...** den Einsatz im Haushalt – wo es vor allem auf einfache Wartung ankommt



0,46 kg



| MINI BLANC DELUXE @ 230 VAC 50Hz | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Max. Förderleistung | 12 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 10 m |
| Max. Ansaughöhe | 0,24 l |
| Geräuschpegel @ 1 m | 21 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,11 A, 19 W 50/60 Hz |
| Auslegung | Getaktet |
| Gerätekategorie | II □ |
| Max. Anschlussleistung | 16 kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | Zulauf 20 mm Ablauf 6 mm |
| IP-Schutz | IP 21 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | Teilweise |
| Selbstansaugend | ✓ |



EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR

| Beschreibung | Artikel-Nr. |
|-----------------------------------------------------------|-------------|
| 1 A Sicherung | FP2620 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | FP2038 |
| Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra | |

MINI BLANC DELUXE BESTELLDATEN

| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
|-------------------|-------------|
| Mini Blanc Deluxe | FP1080/2 |

LIEFERUMFANG

Mini Blanc Deluxe Pumpe (einschl. 1,5 m festverdrahtetem Netzkabel)
 • Antihebereffektventil • Zulaufadapter
 • Befestigungsatz • Installationshandbuch

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Maxi Orange

KONDENSATPUMPE



Brauchen Sie mehr Leistung? Die Pumpe Maxi Orange ist für größere Anlagen vorgesehen und liefert die zusätzliche Leistung, die Sie brauchen.



Max. Förderleistung 35 l/h



Max. Förderhöhe 15 m
(Förderleistung 10 l/h)



35 dB(A) @ 1 m

HAUPTMERKMALE

- Hochleistungsmotor
- Überlegene Leistung
- Offener zweiter Behälter enthalten

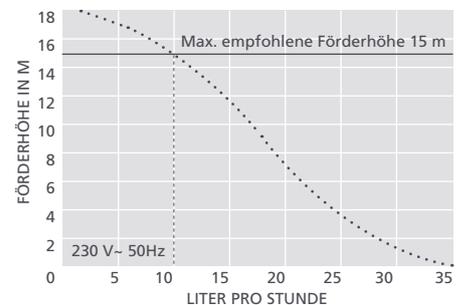
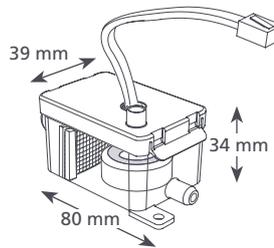
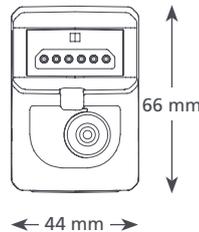
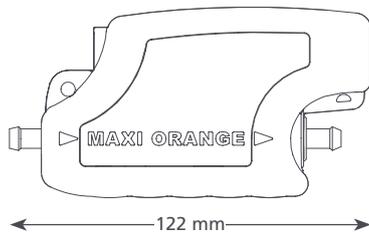
EIGNUNG

- Bis 46 kW
- Wandgeräte, Kanalgeräte, Bodenkonvektoren, Deckenkassetten
- ✓ **Ideal für...** größere gewerbliche Anlagen



0,45 kg†

† Nur Pumpe



MAXI ORANGE @ 230 VAC 50Hz

| | |
|------------------------|--------------------------------|
| Max. Förderleistung | 35 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 15 m |
| Max. Ansaughöhe | 2 m |
| Geräuschpegel @ 1 m | 35 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,11 A, 16 W, 50/60 Hz |
| Auslegung | Getaktet |
| Gerätekategorie | II □ |
| Max. Anschlussleistung | 46 kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | 6 mm ID |
| IP-Schutz | IP 21 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | ✓ |
| Selbstansaugend | ✓ |

MAXI ORANGE BESTELLDATEN

| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
|-------------|-------------|
| Maxi Orange | FP2210 |

LIEFERUMFANG

- Maxi Orange-Pumpe
- 1,5 m ansteckbares Netzkabel
- Behälter
- Behälterdeckel mit 1,5 m Sensorkabel
- Offener Behälter
- Antihebereffektventil
- Schwimmer & Filter
- 1,5 m Saugschlauch 6 mm ID
- 220 mm Orange-Einlassschlauch 14 mm ID
- 150 mm PVC-Entlüftungsschlauch 6 mm ID
- Zulaufadapter
- Befestigungssatz
- Installationshandbuch

EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR

| Beschreibung | Artikel-Nr. |
|------------------------------|-------------|
| 1 A Sicherung | FP2620 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | FP2038 |
| PVC-Schlauch 1/4" (6 mm ID) | AX5100 |
| Vorfilter 16 mm | FP2640 |

Xtra Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Maxi Green

KONDENSATPUMPE

Für größere Anlagen und feuchte Umgebungen. Die Winkelstückpumpe Maxi Green liefert die höhere Leistung, die Sie brauchen. (Es kann auch nur die Pumpe allein geliefert werden.)



Max. Förderleistung 35 l/h



Max. Förderhöhe 15 m
(Förderleistung 10 l/h)



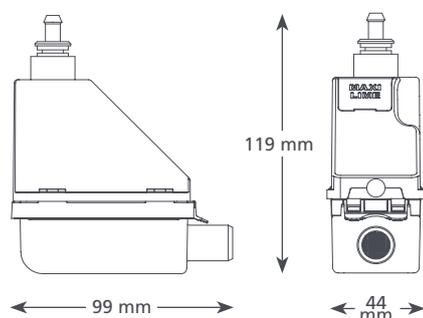
35 dB(A) @ 1 m

HAUPTMERKMALE

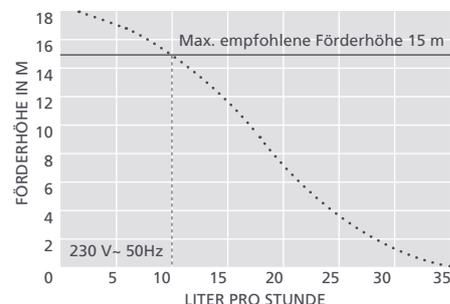
- Sitzt im Bogen des Kanalsystems
- Links oder rechts installierbar
- Einfacher Wartungszugriff

EIGNUNG

- Bis 46 kW
- Große gewerbliche Klimaanlage, Wandgeräte
- ✓ **Ideal für...** größere gewerbliche Anlagen



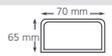
† Nur Pumpe



MAXI GREEN @ 230 VAC 50Hz

| | |
|------------------------|-------------------------------|
| Max. Förderleistung | 35 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 15 m |
| Max. Ansaughöhe | entfällt |
| Geräuschpegel @ 1 m | 35 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,1 A, 16 W, 50/60 Hz |
| Auslegung | Getaktet |
| Geräteklasse | II □ |
| Max. Anschlussleistung | 46 kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | 6 mm ID |
| IP-Schutz | IP 24 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | ✓ |
| Selbstansaugend | ✓ |

MAXI GREEN BESTELLDATEN

| System | Farbe | Artikel-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|
| BBJ  | Cremerweiß | FP2213 |
| Maxi Green OEM† | | FP2215 |

† nur Pumpe – ohne Kanalsystem
Cremerweiß ähnlich RAL 9002

LIEFERUMFANG

Maxi Green-Pumpe (einschl. 750 mm Druckschlauch mit 6 mm mit Anschluss und 1,5 m festverdrahtetem Netzkabel)
 • 220 mm Einlassschlauch 14 mm ID
 • 150 mm PVC-Entlüftungsschlauch 6 mm ID
 • Antihebereffektventil • Pumpenwinkel
 • 800 mm gerader Kanal • Dichtung
 • Deckendurchführung • Zulaufadapter
 • Befestigungsatz • Installationshandbuch

EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR

| Beschreibung | Artikel-Nr. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1 A Sicherung  | FP2620 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend  | FP2038 |
| PVC-Schlauch 1/4" (6 mm ID)  | AX5100 |



Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Behälterpumpen - Die besten sind jetzt noch besser

Bei der Entwicklung unseres Behälterpumpensortiments wurden Ihre Bedürfnisse als Anlagenbauer berücksichtigt. Einfach zu installieren und zu warten, mit sofort einsatzbarem Dreh-/Klick-Rückschlagventil und eingebauter Wasserwaage ausgestattet. Wenn die Zeit kostbar ist, bieten Aspen-Behälterpumpen standardmäßig unübertroffene Leistung bei einfacher Installation.



Mini Tank
✓ Ideal für...
vielseitige Installation



Max Hi-Flow
✓ Ideal für...
größere gewerbliche Anlagen



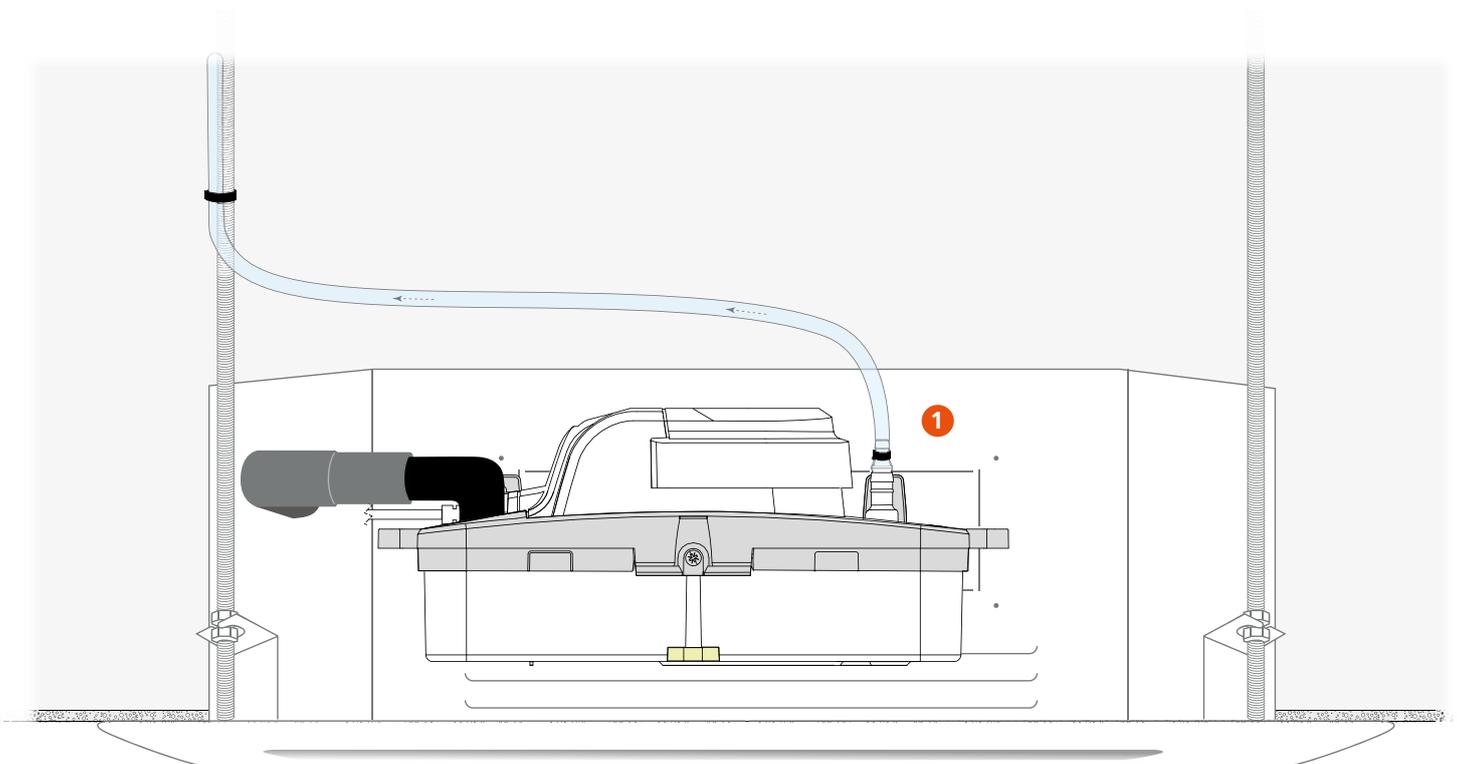
Hi-Lift 1L & 2L
✓ Ideal für...
höchster Förderhöhe



Heavy Duty 6 m & 10 m
✓ Ideal für...
Entfernen großer
Kondensatmengen



Hot Water Pumps
✓ Ideal für...
Warmwassertemperatur



1 Max Hi-Flow mit Schraubmontage an einer Deckenkassette

Mini Tank

KONDENSATPUMPE



Die neue und verbesserte Mini Tank-Pumpe kann an der Wand, am Boden, in der Wanne oder an einer M8/M10 Gewindestange hängend montiert werden. Dank der Kolbentechnik ist die Pumpe kompakt, leistungsstark und multifunktional.



Max. Förderleistung 35 l/h



Max. Förderhöhe 15 m
(Förderleistung 10 l/h)

HAUPTMERKMALE

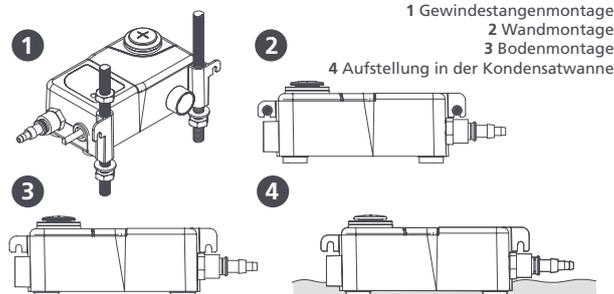
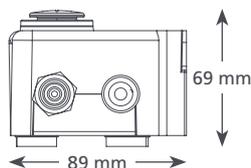
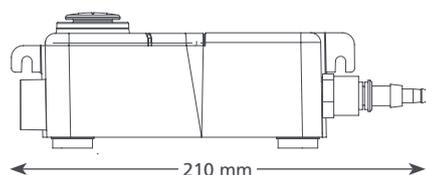
- Vier Installationsvarianten
- Kompakt & unauffällig
- Kann in der Kondensatwanne platziert werden
- Einfache Wartung

EIGNUNG

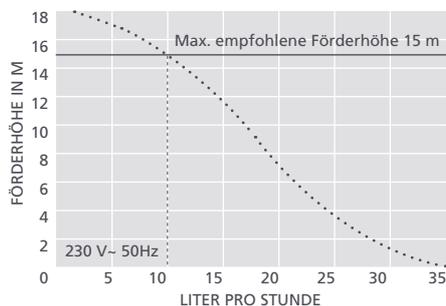
- Bis 46 kW
- Kanalgeräte, Kassettengeräte
- ✓ **Ideal für...** vielseitige Installation



0,57 kg



| MINI TANK @ 230 VAC 50Hz | |
|--------------------------|-------------------------------|
| Max. Förderleistung | 35 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 15 m |
| Behälterkapazität | 0,24 l |
| Geräuschpegel @ 1 m | 35 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,1 A, 16 W, 50/60 Hz |
| Auslegung | Getaktet |
| Geräteklasse | II □ |
| Max. Anschlussleistung | 46 kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Zulauf | 2 x 22 mm, 12 mm & 27 mm |
| Druckleitung | 6 mm & 10 mm |
| IP-Schutz | IP 65 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | ✓ |
| Selbstansaugend | entfällt |



EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR

| Beschreibung | Artikel-Nr. |
|------------------------------------|-------------|
| Behälterpumpen Adapter 16 mm–21 mm | FP2011 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | FP2038 |
| PVC-Schlauch 1/4" (6 mm) | AX5200 |



Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra

MINI TANK BESTELLDATEN

| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
|-------------|-------------|
| Mini Tank | FP1056/2 |

LIEFERUMFANG

- Mini Tank Pumpe (einschl. 1,5 m festverdrahtetem Netzkabel)
- 2 Stück Gummiadapter (21,5 mm & 31 mm)
- Antihebereffektventil • Befestigungsschrauben
- Installationshandbuch

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com



Die niedrigste dB(A)-Bewertung und der beste IP-Wert aller Behälterpumpen. Die Max Hi-Flow ist die leiseste und sicherste Pumpe ihrer Klasse.

Max Hi-Flow

PUMPE ZUR BESEITIGUNG VON KONDENSWASSER

Die führende Max Hi-Flow Behälterpumpe setzt die Tradition von Aspen Pumps bei Verarbeitungsqualität und Leistungsstärke fort. Mit der niedrigsten dB(A) Bewertung und dem besten IP-Wert (IP24 spritzwassergeschützt) aller Behälterpumpen ist die Max Hi-Flow die leiseste und sicherste Pumpe ihrer Klasse.



550 l/h max. Durchfluss



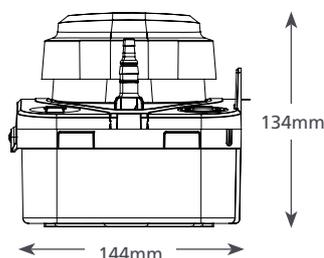
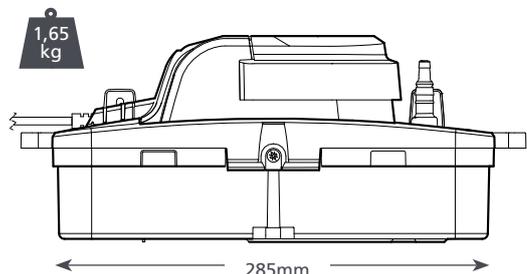
Max. Förderhöhe 5m
(Durchfluss 55L/h)

WICHTIGSTE FUNKTIONEN:

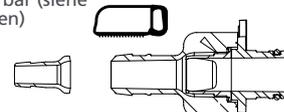
- IP24 – Spritzwasserschutz
- Leicht zugänglicher Behälter
- Eingebaute Wasserwaage
- Betriebsfertig

EINSATZBEREICHE

- Bis zu 733kW / 2,5m Btu/h
- Mit Rohranschluss; als Standgerät & Gehäuse- oder Kassetteneinheit
- ✓ **Ideal für...** größere gewerbliche Anlagen

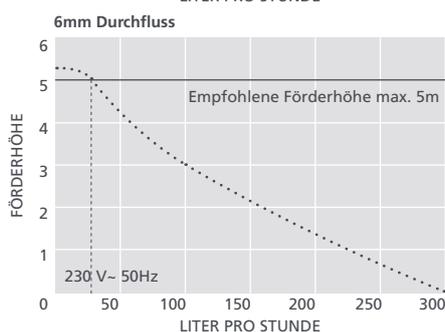
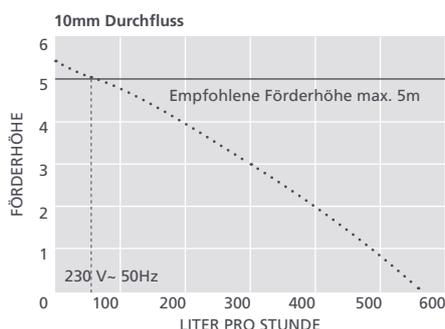


Rückschlagventil von 6mm auf 10mm erweiterbar (siehe Abbildung unten)



MAX HI-FLOW @ 230 VAC 50Hz

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Max. Durchfluss | 550 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. Förderhöhe | 5 m |
| Fassungsvermögen des Tanks | 1.7 l |
| Lautstärke in 1m Entfernung | 44 dB(A) |
| Stromversorgung | 230 V~, 0,8 A, 50/60 Hz |
| Einstufung | Kein Dauerbetrieb |
| Gerät | I |
| Max. Anschlussleistung | 733 kW |
| Max. Wassertemp | 40°C / 104°F |
| Eingänge | x4 21-27 mm |
| Ausgänge | 6 mm & 10 mm |
| Schutzklasse | IP24 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Thermischer Schutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | n/a |
| Selbstansaugung | n/a |



MAX HI-FLOW BESTELLDATEN

Max Hi-Flow FP3349

EMPFOHLENES ZUBEHÖR

| Beschreibung | Teilenr. |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Gummiadapter 21 mm auf 40 mm | FP2018 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | FP2038 |
| PVC-Schlauch 1/4" (6 mm) / 3/8" (10 mm) | AX5100 / AX5101 |
| MAX Hi-Flow Isolierungsabdeckung | AX2500 |

LIEFERUMFANG

Max Hi-Flow Behälterpumpe • Betriebsfertiges Netzkabel • Montagekit inkl. Rohr- und Wandhalterungen • Installationshandbuch

Ein Video mit Installationshinweisen finden Sie auf aspenspumps.com

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Alle Angaben entsprechen dem Stand der Drucklegung.

Hi-Lift 1 L & 2 L

KONDENSATPUMPE

Die Weltweit einzige Peristaltikbehälterpumpe bietet unübertroffene Zuverlässigkeit mit höchster Förderhöhe.



Max. Förderleistung 11 l/h



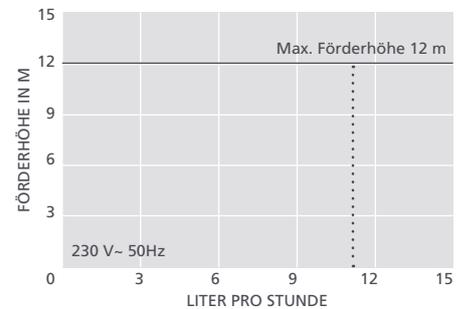
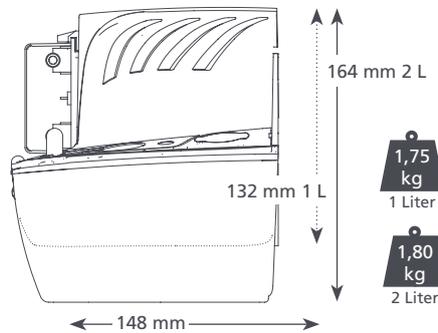
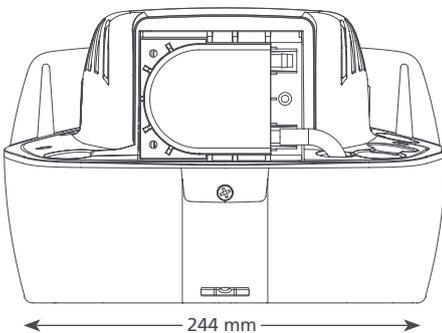
Max. Förderhöhe 12 m
(Förderleistung 11 l/h)

HAUPTMERKMALE

- Große Förderhöhe
- Einfache Installation & Wartung
- Einfach zu reinigende Wanne
- Eingebaute Wasserwaage

EIGNUNG

- Bis 14 kW
- Kanalgeräte, Kassettengeräte, Kühlgeräte / Kühlraum
- ✓ **Ideal für...** höchste Förderhöhe



| HI-LIFT 1 L & 2 L @ 230 VAC 50Hz | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Max. Förderleistung | 11 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 12 m |
| Behälterkapazität | 1 l & 2 l |
| Geräuschpegel @ 1 m | 51 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,4 A, 50/60 Hz |
| Auslegung | Dauerbetrieb |
| Gerätekategorie | I |
| Max. Anschlussleistung | 14 kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | 3x Zulauf 25 mm, Ablauf 6 mm |
| IP-Schutz | IP 20 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | entfällt |
| Selbstansaugend | entfällt |

| HI-LIFT 1 L & 2 L BESTELLDATEN | |
|--------------------------------|-------------|
| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
| Hi-Lift 1 L | FP2099/2 |
| Hi-Lift 2 L | FP2071/2 |
| LIEFERUMFANG | |
| Hi-Lift 1 L oder 2 L Pumpe | |
| • 2 m ansteckbares Netzkabel | |
| • Befestigungsschrauben | |
| • Installationshandbuch | |

| EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR | |
|-----------------------------------------------------------|-------------|
| Beschreibung | Artikel-Nr. |
| Behälterpumpen Adapter 16 mm–21 mm | FP2011 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | FP2038 |
| PVC-Schlauch 1/4" (6 mm) | AX5100 |
| Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra | |

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Alle Angaben entsprechen dem Stand der Drucklegung.

Heavy Duty 6 m & 10 m

KONDENSATPUMPE

Mit ihrem beeindruckenden Durchsatz eignen sich diese robusten und zuverlässigen Heavy Duty-Pumpen ideal für das rasche Entfernen großer Kondensatmengen.



HD6: Max. Förderleistung 900 l/h
HD10: Max. Förderleistung 1070 l/h



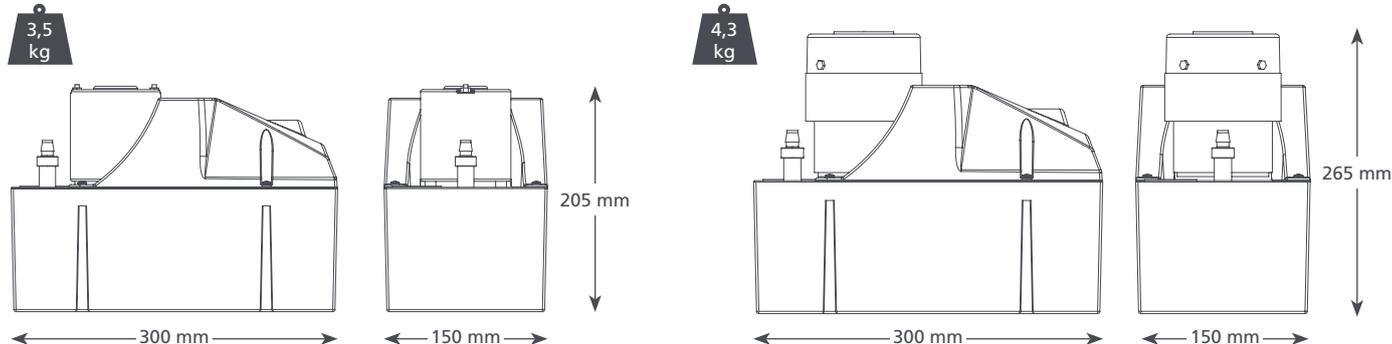
HD6: Maximale Förderhöhe 6 m
(Förderleistung 180 l/h)
HD10: Maximale Förderhöhe 9 m
(Förderleistung 100 l/h)

HAUPTMERKMALE

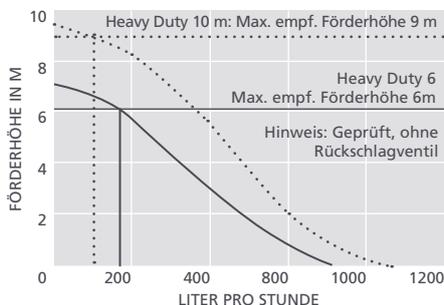
- Hohe Förderleistung
- Rückschlagventil
- Einfache Installation
- Behälterfassungsvermögen 4 Liter

EIGNUNG

- HD6: Bis 1200 kW
HD10: Bis 1460 kW
- Kühlregale, Befeuchter, Lüftungsgeräte
- ✓ **Ideal für...** Entfernen großer Kondensatmengen



| HEAVY DUTY 6 M & 10 M @ 230 VAC 50Hz | |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Max. Förderleistung | HD6 : 900 l/h HD10: 1070 l/h |
| Max. empf. Förderhöhe | HD6: 6 m HD10: 9 m |
| Behälterkapazität | 4 l |
| Geräuschpegel @ 1 m | HD6: 60 dB(A) HD10: 64 dB(A) |
| Versorgungsspannung | HD6: 230 V~, 1,5 A, 50 Hz HD10: 230 V~, 0,38 A, 50 Hz |
| Auslegung | HD6: Getaktet HD10: Dauerbetrieb |
| Geräteklasse | I |
| Max. Anschlussleistung | HD6: 1200 kW HD10: 1460 kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | 2x Zulauf 40 mm, Ablauf 10 mm |
| IP-Schutzgrad | IP 20 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |



HEAVY DUTY 6 M & 10 M BESTELLDATEN

| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
|-----------------|-------------|
| Heavy Duty 6 m | FP2074/2 |
| Heavy Duty 10 m | FP2066/2 |

LIEFERUMFANG

| |
|---------------------------------------------------------------------------|
| Heavy Duty 6 m oder 10 m Pumpe • 2 m Netzkabel • Installationshandbuch |
|---------------------------------------------------------------------------|

EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR

| Beschreibung | Artikel-Nr. |
|---------------------------------------|-------------|
| Behälterpumpen Adapter 16 mm–21 mm | FP2018 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | FP2038 |
| PVC-Schlauch 3/8" (10 mm) | AX5101 |



Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Hot Water Economy 6 m & 9 m

KONDENSATPUMPE

Aus wärmebeständigem Cyclocoly: diese Economy-Pumpe kann mit hohen Wassertemperaturen arbeiten. Nicht für VE-Wasser geeignet.



Max. Förderleistung 900 l/h



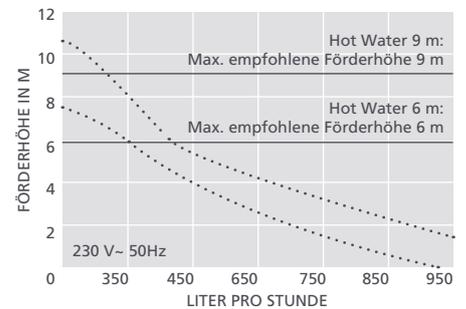
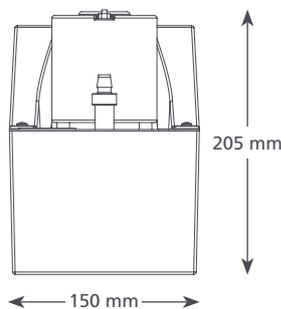
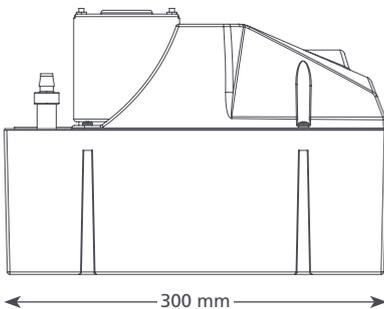
6 m: Maximale Förderhöhe 6 m (Förderleistung 350 l/h)
9 m: Maximale Förderhöhe 9 m (Förderleistung 300 l/h)

HAUPTMERKMALE

- Hochleistung
- Für Wasser bis 90 °C
- 2 Zuläufe

EIGNUNG

- Bis 1200 kW
 - Befeuchter; Kesselanlagen; Kühltechnik; Klimageräte (AHUs)
- ✓ **Ideal für...** Warmwassertemperatur



HOT WATER ECONOMY 6 M & 9 @ 230 VAC 50Hz

| | |
|------------------------|--------------------------------------------------------|
| Max. Förderleistung | 900 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 6 m & 9 m |
| Behälterkapazität | 4 l |
| Geräuschpegel @ 1 m | 60 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 6 m: 230 V~, 1,5 A, 50 Hz 9 m: 230 V~, 0,49 A, 50 H |
| Auslegung | 6 m: Getaktet, 9 m: Dauerlauf |
| Geräteklasse | I |
| Max. Anschlussleistung | 1200 kW |
| Max. Wassertemperatur | 90 °C / 194 °F |
| Druckleitung | Zulauf: 2x 40 mm, Ablauf: 10 mm Tüllenanschluß |
| IP-Schutzgrad | IP 20 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Temperaturschutz | ✓ |
| Voll vergossen | entfällt |
| Selbstansaugend | entfällt |

HOT WATER ECONOMY 6 M & 9 M BESTELLDATEN

| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
|-----------------------|-------------|
| Hot Water Economy 6 m | FP2092/2 |
| Hot Water Economy 9 m | FP2065 |

LIEFERUMFANG

- Hot Water Economy 6 m oder 9 m Pumpe
- 2 m Netzkabel
 - Installationshandbuch

EMPFOLLENES XTRA-ZUBEHÖR

| Beschreibung | Artikel-Nr. |
|-------------------------------------|-------------|
| Behälterpumpen Adapter 16 mm–21 mm | FP2011 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | FP2038 |
| PVC-Schlauch 3/8" (10 mm) | AX5111 |
| Heißwasser-Rückschlagventil IG 3/8" | MS-230 |
| Schlauchtülle AG 3/8" (10 mm) | MS-231 |



Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Hot Water 5 L

KONDENSATPUMPE

Die ultimative Hot Water Heavy Duty Pumpe. Ausgelegt für Wassertemperaturen bis 80 °C mit hervorragender Förderleistung von 1800 l/h und ausreichendem Behältervolumen.



Max. Förderleistung 1800 l/h



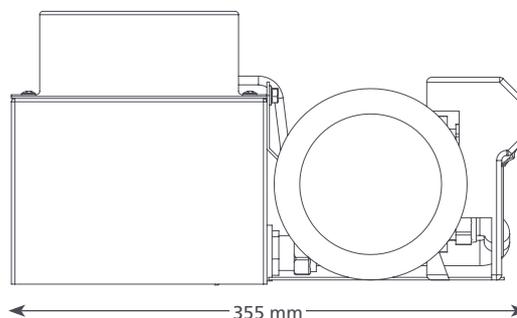
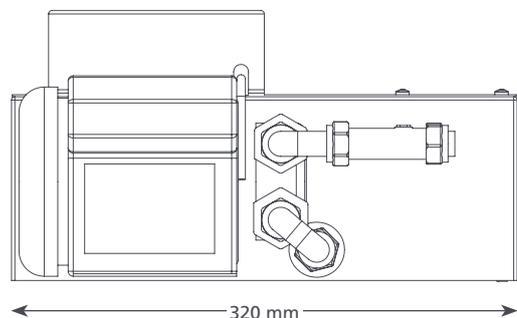
Max. Förderhöhe 15 m
(Förderleistung 10 l/h)

HAUPTMERKMALE

- Hohe Förderleistung
- Wassertemperatur bis 80 °C
- Rückschlagventil
- Einfache Installation

EIGNUNG

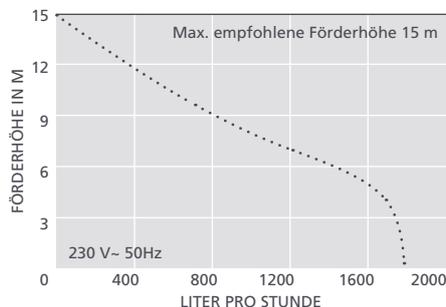
- Bis 2400 kW
 - Lüftungsgeräte, Befeuchter, Kühlgeräte
- ✓ **Ideal für...** Große Mengen heißes Wasser



160 mm

7 kg

| HOT WATER 5 L @ 230 VAC 50Hz | |
|------------------------------|---------------------------------|
| Max. Förderleistung | 1800 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 15 m |
| Behälterkapazität | 5 l |
| Geräuschpegel @ 1 m | 63 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 1,5 A, 50/60 Hz |
| Auslegung | Dauerbetrieb |
| Geräteklasse | I |
| Max. Anschlussleistung | 2400 kW |
| Max. Wassertemperatur | 80 °C / 176 °F |
| Druckleitung | Zulauf 2x 40 mm Ablauf 15 mm |
| IP-Schutzgrad | IP 21 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Temperaturschutz | ✓ |
| Voll vergossen | entfällt |
| Selbststausaugend | entfällt |



| EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR | |
|------------------------------------|-------------|
| Beschreibung | Artikel-Nr. |
| 1 A Sicherung | FP2620 |
| Abwasseradapter 21 mm bis 40 mm | FP2018 |



Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra

| HOT WATER 5 L BESTELLDATEN | |
|----------------------------|-------------|
| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
| Hot Water Heavy Duty | FP2132 |

| LIEFERUMFANG | |
|-------------------------------------------|--|
| Hot Water HD Pumpe (mit Rückschlagventil) | |
| • 2 m Netzkabel | |
| • Installationshandbuch | |

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Schlauchpumpen auf dem Vormarsch

Die Schlauchpumpen aus unserem Sortiment sind die „Besten der Besten“. Sie bieten unübertroffene Installationsoptionen und können ohne Leistungseinbußen bis zu 3 Meter vertikal und 5 Meter waagrecht vom Klimagerät entfernt angebracht werden. Ideal für Bereiche, in denen ungehinderter Wartungszugriff benötigt wird (z. B. Hotels, Krankenhäuser). Da unsere Schlauchpumpen verschmutztes und öliges Wasser vertragen und darüber hinaus trockenlaufen können, eignen sie sich hervorragend für eine dezentrale Installation.



Universal

✓ Ideal für...

Umgebungen, in denen es auf kontinuierliche Klimasteuerung ankommt



Standard

✓ Ideal für...

Signalbetriebene 230 V Kühlungsanlage



MK4

✓ Ideal für...

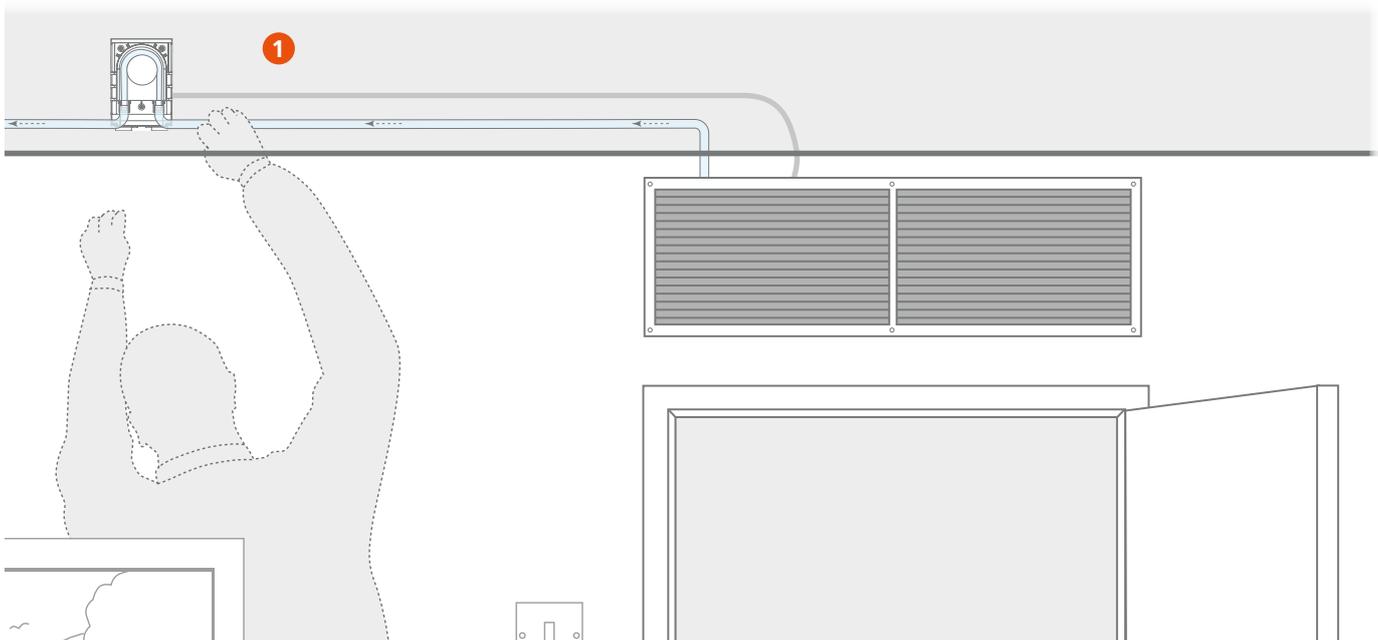
Sensorbetriebener Wasserstand der Ablaufwanne



Mechanical

✓ Ideal für...

Getrennter mit Schwimmerschalter betriebener Behälter



1 Zugang mit minimalem Aufwand. Pumpe wird entfernt vom Klimagerät, z. B. über der Decke im Hotelkorridor platziert.

Alle Angaben entsprechen dem Stand der Drucklegung.

Universal

KONDENSATPUMPE



Die beliebte Universal-Pumpe arbeitet mit zwei Lufttemperatursensoren. Die Drehbewegung der Schlauchpumpe erzeugt einen gleich bleibenden Unterdruck, daher kann die Pumpe ohne jeden Leistungsverlust 3 m geodätisch das Kondensat ansaugen.



Max. Förderleistung 6,5 l/h



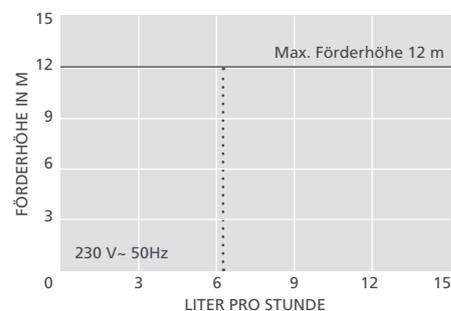
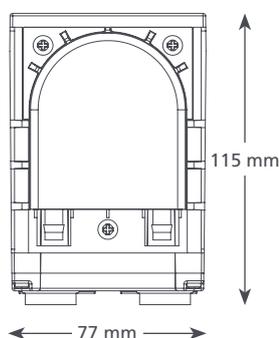
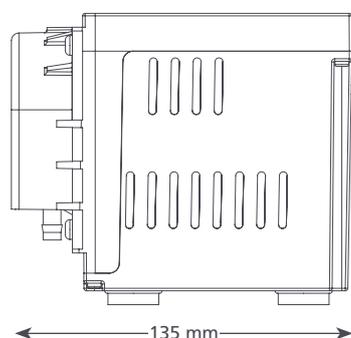
Max. Förderhöhe 12 m
(Förderleistung 6,5 l/h)

HAUPTMERKMALE

- Steuerung durch Lufttemperatursensor
- Dezentrale Installation möglich
- Pumpt verunreinigtes Wasser
- Trockenlauf möglich

EIGNUNG

- Bis 8,5 kW
- Wandgeräte, Kanalgeräte, Bodenkonvektoren
- ✓ **Ideal für...** Umgebungen, in denen es auf kontinuierliche Klimasteuerung ankommt



| UNIVERSAL @ 230 VAC 50Hz | |
|--------------------------|-----------------------------|
| Max. Förderleistung | 6,5 l/h bei 12 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 12 m |
| Max. Ansaughöhe | 3 m |
| Geräuschpegel @ 1 m | 47 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,2 A, 50/60 Hz |
| Auslegung | Dauerbetrieb |
| Geräteklasse | I |
| Max. Anschlussleistung | 8,5 kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | 6 mm ID |
| IP-Schutz | IP 21 |
| Sicherheitsschalter | entfällt |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | entfällt |
| Selbstansaugend | ✓ |

| UNIVERSAL BESTELLDATEN | |
|------------------------|-------------|
| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
| Universal | FP2082/2 |

| LIEFERUMFANG |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Universal Pumpe • 3 m ansteckbares Netz-/Sensorkabel • Halterung für Wandmontage • Befestigungssatz • Installationshandbuch |

| EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR | | |
|-----------------------------------------------------------|--|-------------|
| Beschreibung | | Artikel-Nr. |
| Ersatzschlauch | | FP1282 |
| 1 A Sicherung | | FP2620 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | | FP2038 |
| Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra | | |

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Standard

KONDENSATPUMPE



Die durch ein Kühlsignal der Klimaanlage gesteuerte Schlauchpumpe Standard setzt Maßstäbe in Sachen Zuverlässigkeit. Die Installationsoptionen minimieren den Aufwand für künftige Wartungsarbeiten.



Max. Förderleistung 6,5 l/h



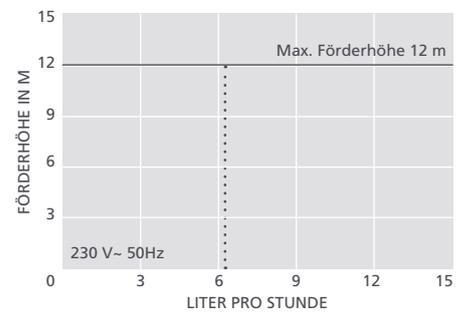
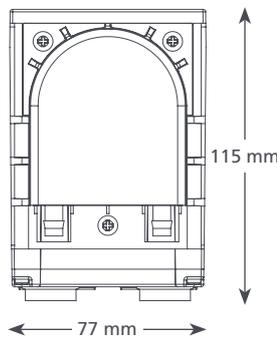
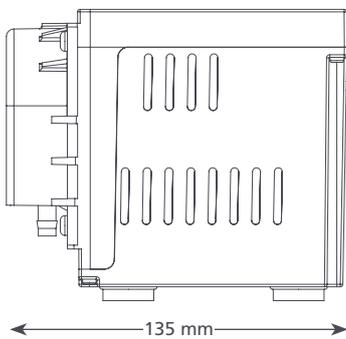
Max. Förderhöhe 12 m
(Förderleistung 6,5 l/h)

HAUPTMERKMALE

- Steuerung durch Kühlsignal
- Dezentrale Installation möglich
- Pumpt verunreinigtes Wasser
- Trockenlauf möglich

EIGNUNG

- Bis 8,5 kW
- Wandsysteme, Kanalgeräte
- ✓ **Ideal für... Signalbetriebene 230 V Kühlungsanlage**



| STANDARD @ 230 VAC 50Hz | |
|-------------------------|-----------------------------|
| Max. Förderleistung | 6,5 l/h bei 12 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 12 m |
| Max. Ansaughöhe | 3 m |
| Geräuschpegel @ 1 m | 47 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,2 A, 50/60 Hz |
| Auslegung | Dauerbetrieb |
| Geräteklasse | I |
| Max. Anschlussleistung | 8,5 kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | 6 mm ID |
| IP-Schutz | IP 21 |
| Sicherheitsschalter | entfällt |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | entfällt |
| Selbstansaugend | ✓ |

| STANDARD BESTELLDATEN | |
|-----------------------|-------------|
| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
| Standard | FP2081/2 |

| LIEFERUMFANG |
|------------------------------|
| Standard Pumpe |
| • 2 m ansteckbares Netzkabel |
| • Halterung für Wandmontage |
| • Befestigungsatz |
| • Installationshandbuch |

| EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR | |
|--------------------------|-------------|
| Beschreibung | Artikel-Nr. |

| | | |
|------------------------------|--|--------|
| Ersatzschlauch | | FP1282 |
| 1 A Sicherung | | FP2620 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | | FP2038 |

Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Alle Angaben entsprechen dem Stand der Drucklegung.

MK4

KONDENSATPUMPE



Die Schlauchpumpe der Baureihe MK4 arbeitet mit zwei Wasserstandssensoren. Wenn der untere Sensor mit Wasser in Berührung kommt, erkennt die Einheit aufgrund der Wärmeleitfähigkeit einen Temperaturunterschied zum zweiten Sensor – und die Pumpe wird eingeschaltet.



Max. Förderleistung 6,5 l/h



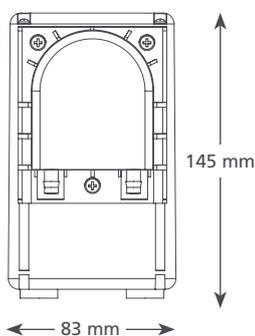
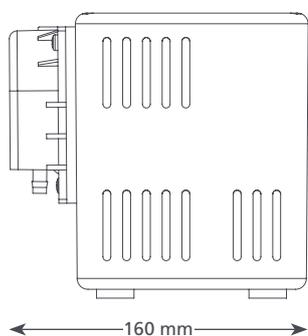
Max. Förderhöhe 12 m
(Förderleistung 6,5 l/h)

HAUPTMERKMALE

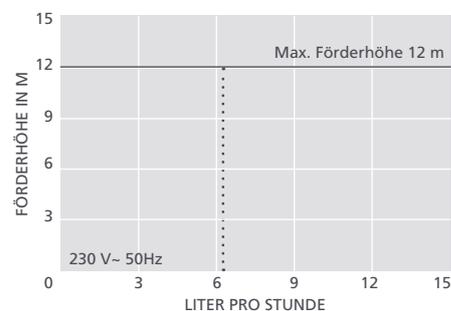
- Steuerung durch Wassersensor
- Dezentrale Installation möglich
- Pumpt verunreinigtes Wasser
- Trockenlauf möglich

EIGNUNG

- Bis 8,5 kW
- Wandsysteme, Kanalgeräte, Deckenkassetten
- ✓ **Ideal für...** Sensorbetriebener Wasserstand der Ablaufwanne



1,7 kg



| MK4 @ 230 VAC 50Hz | |
|------------------------|-----------------------------|
| Max. Förderleistung | 6,5 l/h bei 12 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 12 m |
| Max. Ansaughöhe | 3 m |
| Geräuschpegel @ 1 m | 47 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,2 A, 50/60 Hz |
| Auslegung | Dauerbetrieb |
| Gerätekategorie | I |
| Max. Anschlussleistung | 8,5 kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | 6 mm ID |
| IP-Schutz | IP 21 |
| Sicherheitsschalter | entfällt |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | entfällt |
| Selbstansaugend | ✓ |

| MK4 BESTELLDATEN | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
| MK 4 | FP2080 |
| LIEFERUMFANG | |
| MK4 Pumpe • 2 m ansteckbares Netzkabel • Halterung für Wandmontage • Befestigungsatz • Installationshandbuch | |

| EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR | | |
|-----------------------------------------------------------|--|-------------|
| Beschreibung | | Artikel-Nr. |
| Ersatzschlauch | | FP1282 |
| 1 A Sicherung | | FP2620 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | | FP2038 |
| Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra | | |

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Mechanical

KONDENSATPUMPE



Schlauchpumpentechnik mit Schwimmerschalter. Bringen Sie den Behälter (Schwimmerschalter) einfach in der Kondenswasserwanne an, oder befestigen Sie ihn am Kondensatwannenanschluss (je nach gewähltem Behälter). Alarm-Option erhältlich.



Max. Förderleistung 6,5 l/h



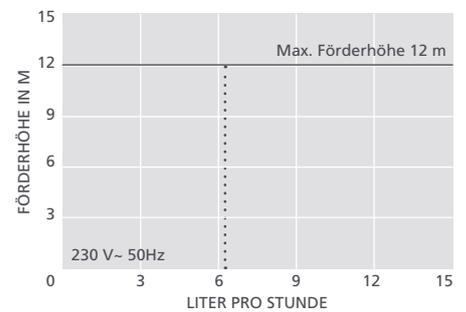
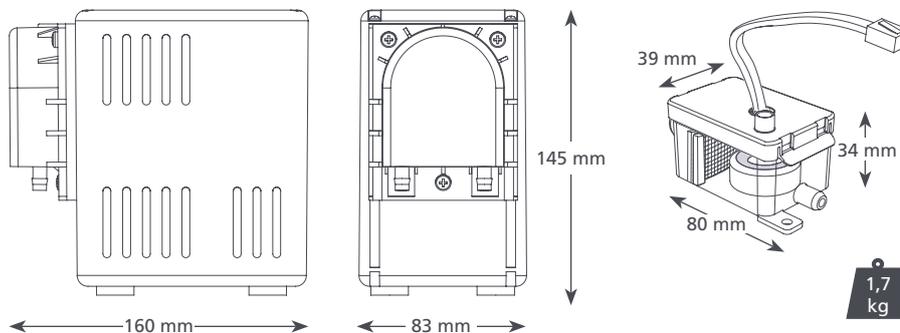
Max. Förderhöhe 12 m
(Förderleistung 6,5 l/h)

HAUPTMERKMALE

- Steuerung durch Schwimmerschalter
- Dezentrale Installation möglich
- Offener zweiter Behälter für die Wannenmontage enthalten

EIGNUNG

- Bis 8,5 kW
- Wandsysteme, Kanalgeräte, Kassettengeräte
- ✓ **Ideal für... Getrennter mit Schwimmerschalter betriebener Behälter**



| MECHANICAL @ 230 VAC 50Hz | |
|---------------------------|-----------------------------|
| Max. Förderleistung | 6,5 l/h bei 12 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 12 m |
| Max. Ansaughöhe | 3 m |
| Geräuschpegel @ 1 m | 47 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,2 A, 50/60 Hz |
| Auslegung | Dauerbetrieb |
| Geräteklasse | I |
| Max. Anschlussleistung | 8,5 kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | 6 mm ID |
| IP-Schutz | IP 21 |
| Sicherheitsschalter | FP2078 entfällt, FP2079 ✓ |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | entfällt |
| Selbstansaugend | ✓ |

| MECHANICAL BESTELLDATEN | |
|-------------------------|-------------|
| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
| Mechanical | FP2078 |
| Mechanical Alarm | FP2079 |

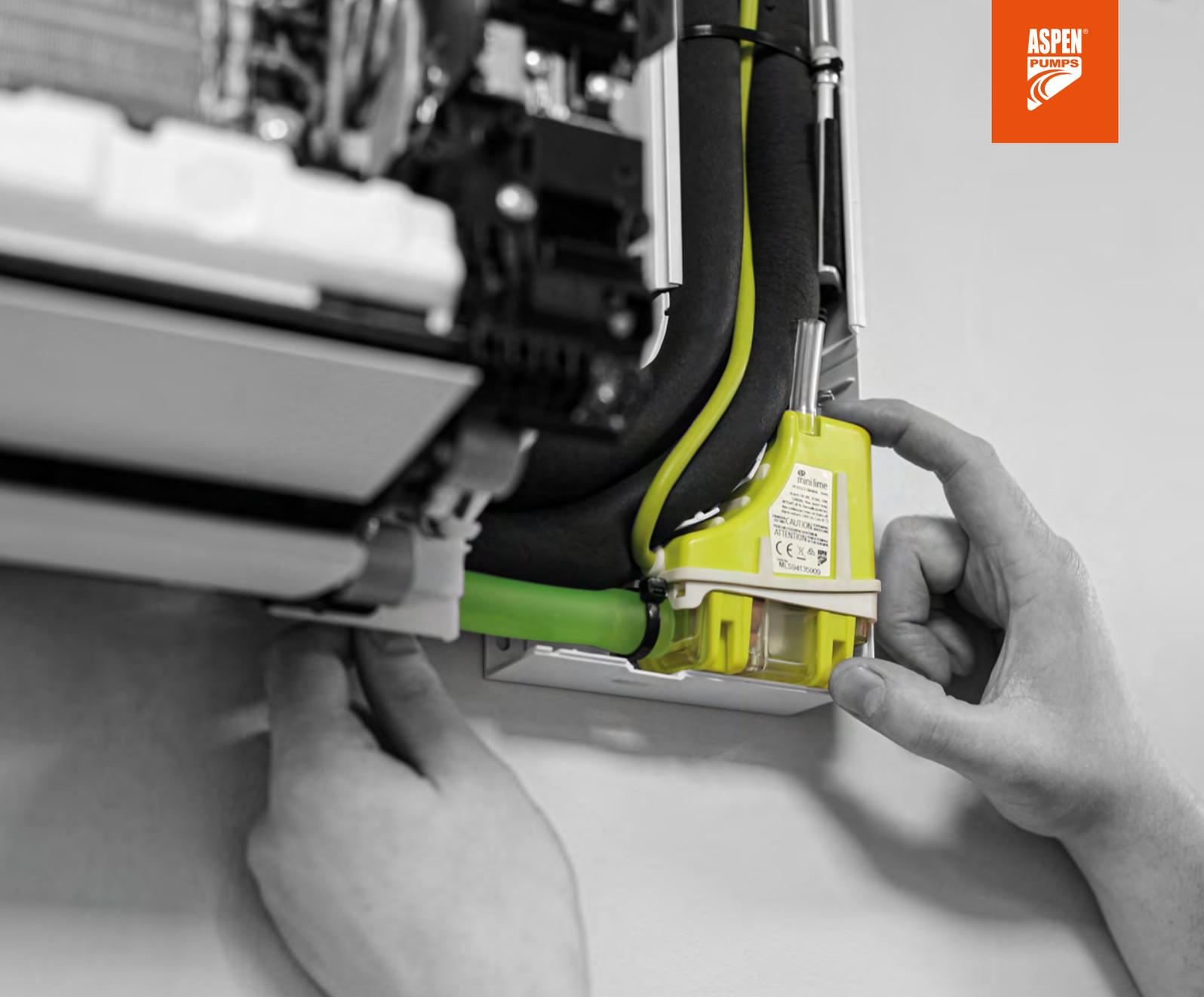
| LIEFERUMFANG |
|-------------------------------------------------|
| Mechanical Pumpe |
| • 2 m ansteckbares Netzkabel |
| • Behälterdeckel mit 3 m Schwimmerschalterkabel |
| • Offener Behälter |
| • Halterung für Wandmontage |
| • Befestigungsatz |
| • Installationshandbuch |

| EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR | | |
|------------------------------|--|-------------|
| Beschreibung | | Artikel-Nr. |
| Ersatzschlauch | | FP1282 |
| 1 A Sicherung | | FP2620 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | | FP2038 |

Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Alle Angaben entsprechen dem Stand der Drucklegung.



Machen Sie Schulungen zu Ihrem wichtigsten Werkzeug

Wussten Sie schon, dass Aspen ein umfangreiches Schulungs- und Supportangebot besitzt? Diese können Ihnen helfen, unsere Baureihe optimal zu nutzen und unsere Erfahrungen bei der Montage zu übernehmen.

- Schulungen vor Ort und bei uns
- Technischer telefonischer Support
- Thekentage beim Kunden

+49 (0) 211 46 79 79

Marktführende Supermarkt-Pumpen

Das Pumpensortiment ist für Kühlregale im Einzelhandel entwickelten worden, sie sind extrem einfach zu installieren und zu warten. Sie werden direkt unter der Kühleinheit angebracht und entfernen das beim Abtauen anfallende Wasser. Die Modelle Cold Cabinet Economy und Cold Cabinet Standard sind mit einem einzigartigen Schmutzfilter ausgestattet, während bei den Mac-Pumpen ein Schneidwerk verhindert, dass die Pumpe durch Lebensmittelreste verstopft wird.



Mac 4 L & 10 L

✓ **Ideal für...**
das Entfernen von
Lebensmittelresten, die die
Pumpe verstopfen könnten



Cold Cabinet
Eco Slimline

✓ **Ideal für...** Ein und
mehrere Kühlgeräte



Cold Cabinet
Economy

✓ **Ideal für...**
mehrere Kühleinheiten



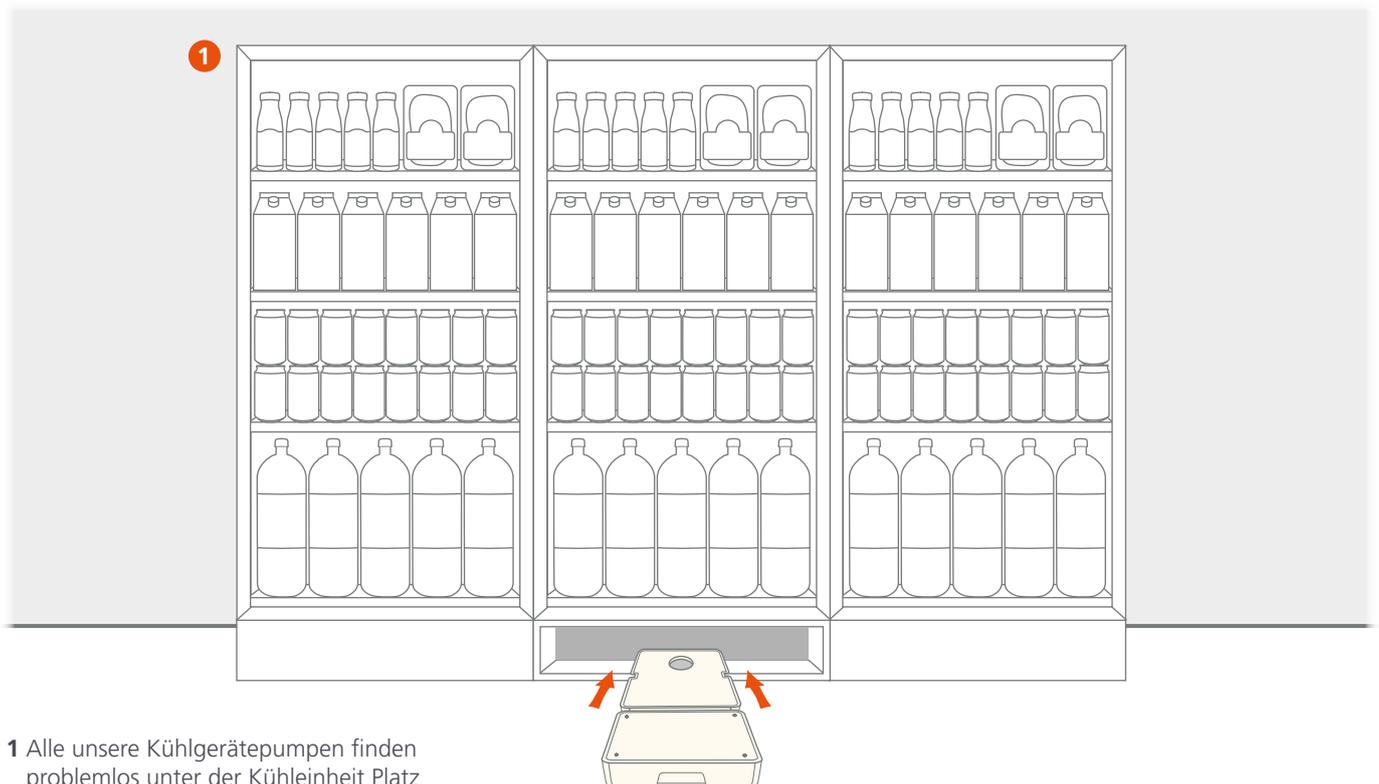
Cold Cabinet
Eco Standard

✓ **Ideal für...** Multiple
refrigeration units with
shallow access



Cold Cabinet
Standard

✓ **Ideal für...**
mehrere Kühlgeräte



1 Alle unsere Kühlgerätepumpen finden problemlos unter der Kühleinheit Platz

Mac 4 L & 10 L

KONDENSATPUMPE

Ausgelegt für die Entsorgung von Abtauwasser aus mehreren Kühlregalen. Das integrierte Schneidrad verhindert das Verstopfen der Pumpe und verlängert so die Wartungsintervalle.



Max. Förderleistung 780 l/h



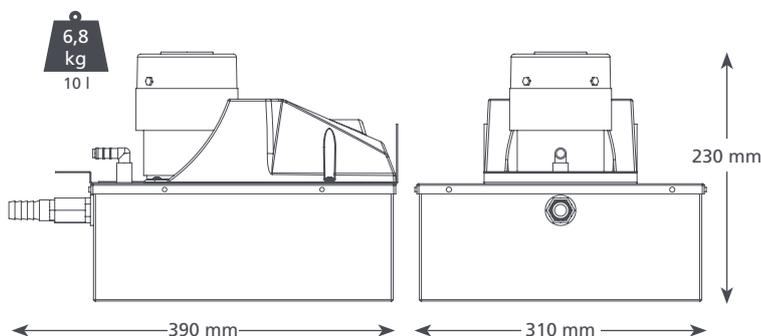
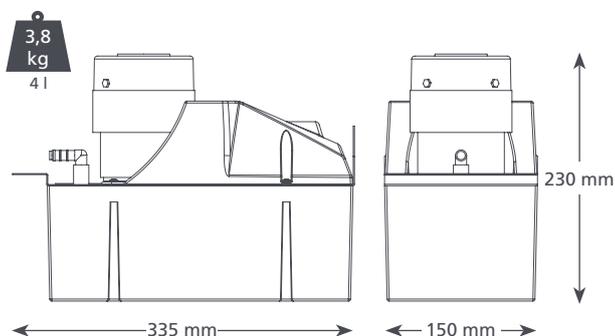
Max. Förderhöhe 8,5 m
(Förderleistung 80 l/h)

HAUPTMERKMALE

- Integriertes Schneidrad
- Hoher Durchsatz & Förderhöhe
- Sicherheitsschalter für zu hohen Füllstand

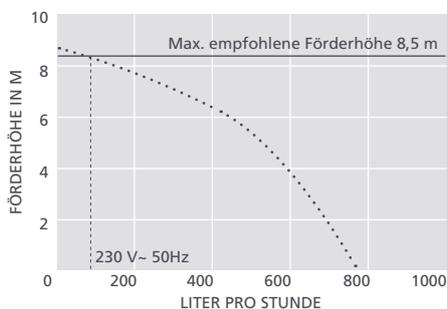
EIGNUNG

- Ein und mehrere Kühlgeräte
- ✓ **Ideal für...** das Entfernen von Lebensmittelresten, die die Pumpe verstopfen könnten



MAC 4 L & 10 L @ 230 VAC 50Hz

| | |
|------------------------|--------------------------------------|
| Max. Förderleistung | 780 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 8,5 m |
| Behälterkapazität | 4 l & 10 l |
| Geräuschpegel @ 1 m | 64 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,38 A, 50/60 Hz |
| Auslegung | Getaktet |
| Geräteklasse | I |
| Max. Anschlussleistung | entfällt |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | 2x Zulauf 40 & 55 mm Ablauf 10 mm |
| Weitere Einlässe | Mac 10 L: 3/4" Tüllenanschluß |
| IP-Schutz | IP 21 |
| Sicherheitsschalter | 4,0 A Öffnerkontakt |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Selbstansaugend | entfällt |



MAC 4 L & 10 L BESTELLDATEN

| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
|-------------|-------------|
| Mac 4 L | FP2305 |
| Mac 10 L | FP2307 |

LIEFERUMFANG

- Mac 4 L oder 10 L Pumpe (einschl. 2 m festverdrahtetem Netzkabel)
- Installationshandbuch

EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR

| Beschreibung | Artikel-Nr. |
|------------------------------|-------------|
| 1 A Sicherung | FP2620 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | FP2038 |
| PVC-Schlauch 3/8" (10 mm) | AX5101 |



Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Cold Cabinet Eco Slimline

KONDENSATPUMPE

Diese Pumpen sind speziell für die Installation unter Kühlregalen im Einzelhandel ausgelegt. Sie sind aus Kunststoff und dienen zum Entfernen des beim Abtauen der Kühlregale anfallenden Schmutzwassers.



Max. Förderleistung 190 l/h



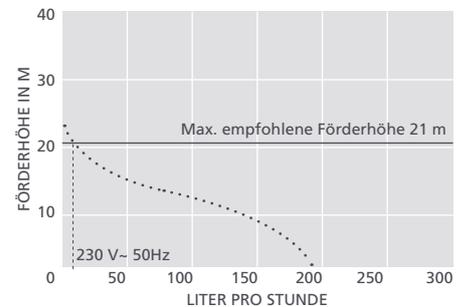
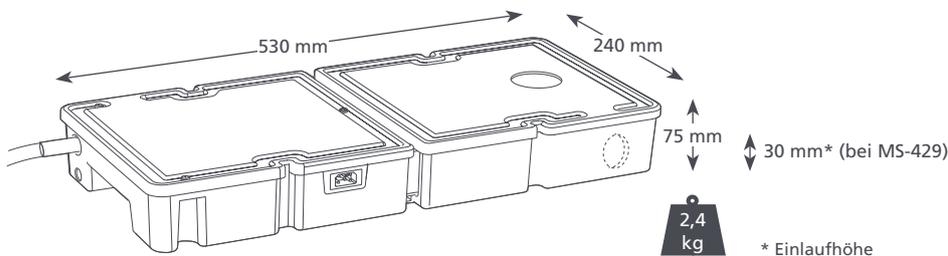
Max. Förderhöhe 21 m (Förderleistung 10 l/h)

HAUPTMERKMALE

- Leicht & klein
- Einfach zu reinigen und zu transportieren
- Filter zum Auffangen von Ablagerungen
- Sofort einsatzbereit

EIGNUNG

- Kühlgeräte, Kühlregale
- ✓ **Ideal für...** Ein und mehrere Kühlgeräte



| COLD CABINET ECO SLIMLINE @ 230 VAC 50Hz | |
|------------------------------------------|------------------------------|
| Max. Förderleistung | 190 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 21 m |
| Behälterkapazität | 3,5 l |
| Geräuschpegel @ 1 m | 60 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,2 A, 50/60 Hz |
| Auslegung | Getaktet |
| Geräteklasse | I |
| Max. Anschlussleistung | entfällt |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | Zulauf 50 mm Ablauf 10 mm |
| IP-Schutz | IP 24 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | entfällt |
| Selbstansaugend | entfällt |

| COLD CABINET ECO SLIMLINE BESTELLDATEN | |
|----------------------------------------|-------------|
| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
| Cold Cabinet Eco Slimline Top | FP2597 |
| Cold Cabinet Eco Slimline Side | FP2805 |

| LIEFERUMFANG |
|----------------------------------------------------|
| Cold Cabinet Eco Slimline Pumpe |
| • 2 m ansteckbares Netzkabel |
| • 1 1/2" Anschluss (für Abflussrohr mit 40 mm ID)* |
| • Installationshandbuch |

* nur bei der Cold Cabinet Eco Slimline Side

| EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR | | |
|-----------------------------------------------------------|--|-------------|
| Beschreibung | | Artikel-Nr. |
| 1 A Sicherung | | FP2620 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | | FP2038 |
| PVC-Schlauch 3/8" (10 mm) | | AX5101 |
| Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra | | |

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Alle Angaben entsprechen dem Stand der Drucklegung.

Cold Cabinet Economy

KONDENSATPUMPE

Die Weiterentwicklung der Cold Cabinet Standard ersetzt den Edelstahl durch einen robusten Kunststoff. Die Pumpe ist nun leichter und durch das ansteckbare Netzkabel einfacher zu installieren.



Max. Förderleistung 225 l/h



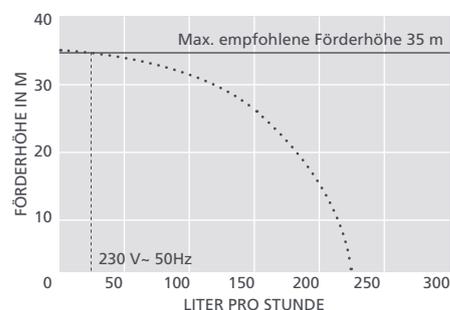
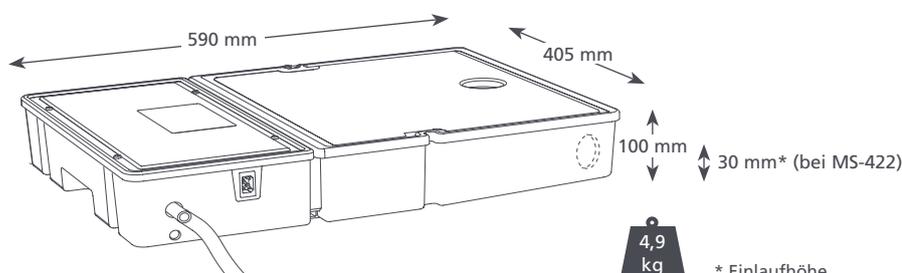
Max. Förderhöhe 35 m
(Förderleistung 10 l/h)

HAUPTMERKMALE

- Einfach zu reinigen und zu transportieren
- Filter zum Auffangen von Ablagerungen
- Sofort einsatzbereit

EIGNUNG

- Kühlgeräte; Kühlschränke
- ✓ **Ideal für...** mehrere Kühleinheiten



| COLD CABINET ECONOMY @ 230 VAC 50Hz | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Max. Förderleistung | 225 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 35 m |
| Behälterkapazität | 11 l |
| Geräuschpegel @ 1 m | 60 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,2 A, 50/60 Hz |
| Auslegung | Getaktet |
| Geräteklasse | I |
| Max. Anschlussleistung | entfällt |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | Zulauf 50 mm Ablauf 10 mm |
| IP-Schutz | IP 24 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | entfällt |
| Selbstansaugend | entfällt |

| COLD CABINET ECONOMY BESTELLDATEN | |
|-----------------------------------------------------|-------------|
| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
| Cold Cabinet Economy Top | FP2318 |
| Cold Cabinet Economy Side | FP2320 |
| LIEFERUMFANG | |
| Cold Cabinet Economy-Pumpe | |
| • 2 m ansteckbares Netzkabel | |
| • gerader Metallverbinder incl. Befestigungschellen | |
| • 1 1/2" Anschluss (für Abflussrohr mit 40 mm ID)* | |
| • Installationshandbuch | |

* nur bei der Cold Cabinet Economy Side

| EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR | |
|-----------------------------------------------------------|-------------|
| Beschreibung | Artikel-Nr. |
| 1 A Sicherung | FP2620 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | FP2038 |
| PVC-Schlauch 3/8" (10 mm) | AX5101 |
| Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra | |

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Cold Cabinet Eco Slimline Standard

KONDENSATPUMPE



Made from robust stainless steel, this pump is extremely easy to install and maintain. With a feature designed to keep waterways moving, reducing the opportunity for biofilm to settle, the pump is placed directly below retail refrigeration cabinets removing condensate during the defrost cycle.



Max. Förderleistung
700 l/h



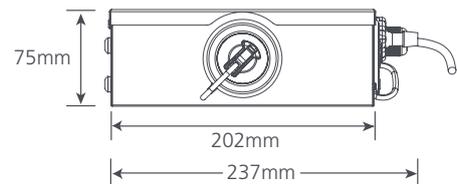
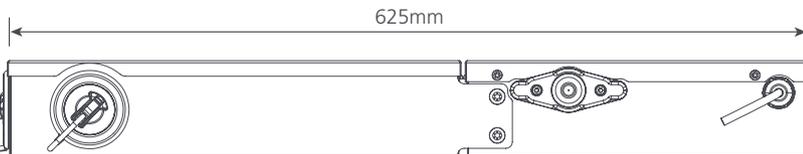
Max. Förderhöhe 20 m
(Förderleistung 10 l/h)

HAUPTMERKMALE

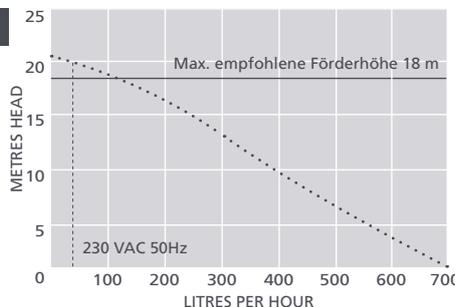
- Integrated jet flow dispersal system to reduce biofilm build up
- Robust, abrasion resistant stainless steel casing
- Multiple inlets for flexible installation (top, end & both sides)

EIGNUNG

- Shallow 75mm height, lower than traditional dairy units
- Removable barbed brass outlet connector for ease of maintenance
- Highest performing Aspen refrigeration pump
- Single and multiple refrigeration units, OEM
- ✓ **Perfect for...** Multiple refrigeration units



| COLD CABINET ECO SLIMLINE @ 230 VAC 50Hz | |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Max. Förderleistung | 700 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 20 m |
| Behälterkapazität | 4.6 l |
| Geräuschpegel @ 1 m | 60 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,6 A, 50/60 Hz |
| Auslegung | Getaktet |
| Geräteklasse | I |
| Max. Anschlussleistung | 1.59m Btu/h – 460kW |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | 4 x ø48mm holes with plugs with 3 x inlet plug assemblies |
| IP-Schutz | IP44 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 1A |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | entfällt |
| Selbstansaugend | entfällt |



| EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR | | |
|------------------------------|--|----------|
| Description | | Part No. |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | | FP2038 |
| PVC-Schlauch 3/8" (10 mm) | | AX5101 |
| PVC-Schlauch 1/2" (12mm ID) | | AX5102 |



Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra

COLD CABINET ECO SLIMLINE BESTELLDATEN

LP Cold Cabinet – top, end and both side inlets FP3393

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

LIEFERUMFANG

- Low Profile Cold Cabinet pump • 3 x inlet plug assemblies • 1 x inline non-return valve (NRV) • 1 x 1 1/2" waste connector for 40mm waste pipe • 1 x 3/8"-1/2" outlet pipe adaptor • Installationshandbuch

Alle Angaben entsprechen dem Stand der Drucklegung.

Cold Cabinet Standard

KONDENSATPUMPE

Die robuste Kondensatpumpe mit Behälter aus Edelstahl fördert mit hoher Fördermenge und -höhe Abtauwasser zum Abfluß.



Max. Förderleistung 225 l/h



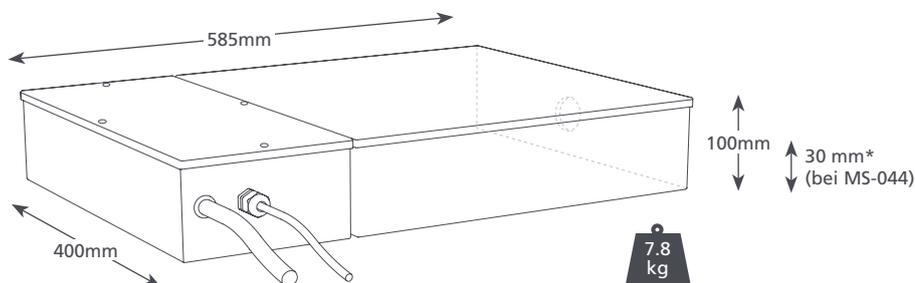
Max. Förderhöhe 35 m
(Förderleistung 10 l/h)

HAUPTMERKMALE

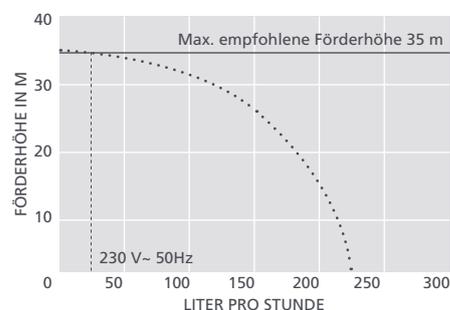
- Großer Behälter
- Edelstahlgehäuse
- Sofort einsatzbereit

EIGNUNG

- Ein und mehrere Kühlgeräte, OEM
- ✓ **Ideal für...** mehrere Kühlgeräte



* Einlaufhöhe



| COLD CABINET STANDARD @ 230 VAC 50Hz | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Max. Förderleistung | 225 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 35 m |
| Behälterkapazität | 11 l |
| Geräuschpegel @ 1 m | 60 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,38 A, 50/60 Hz |
| Auslegung | Getaktet |
| Geräteklasse | I |
| Max. Anschlussleistung | entfällt |
| Max. Wassertemperatur | 40 °C / 104 °F |
| Druckleitung | Zulauf 50 mm Ablauf 10 mm |
| IP-Schutz | IP 21 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | entfällt |
| Selbstansaugend | entfällt |

| COLD CABINET STANDARD BESTELLDATEN | |
|------------------------------------|-------------|
| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
| Cold Cabinet Standard | FP2120 |

| LIEFERUMFANG | |
|-----------------------------------------------------|--|
| Cold Cabinet Standard Pumpe | |
| • 2 m ansteckbares Netzkabel | |
| • gerader Metallverbinder incl. Befestigungschellen | |
| • 1 1/2" Anschluss (für Abflussrohr mit 40 mm ID)* | |
| • Installationshandbuch | |

* nur Cold Cabinet -Standard

| EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR | |
|-----------------------------------------------------------|-------------|
| Beschreibung | Artikel-Nr. |
| 1 A Sicherung | FP2620 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | FP2038 |
| PVC-Schlauch 3/8" (10 mm) | AX5101 |
| Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra | |

Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com

Pumpen für die Brennwert-technik – perfekte Partnerschaft

Ein Brennwertkessel ist ein höchst effektives Heizsystem, das die Wärme aus Abgasen wiedergewinnt und überschüssiges Wasser abgibt. Unsere Hochleistungspumpen für die Brennwerttechnik entfernen dieses überschüssige Wasser und bieten hervorragende Leistung, einfache Wartung und perfekte Optik.



Kitchen

✓ Ideal für...

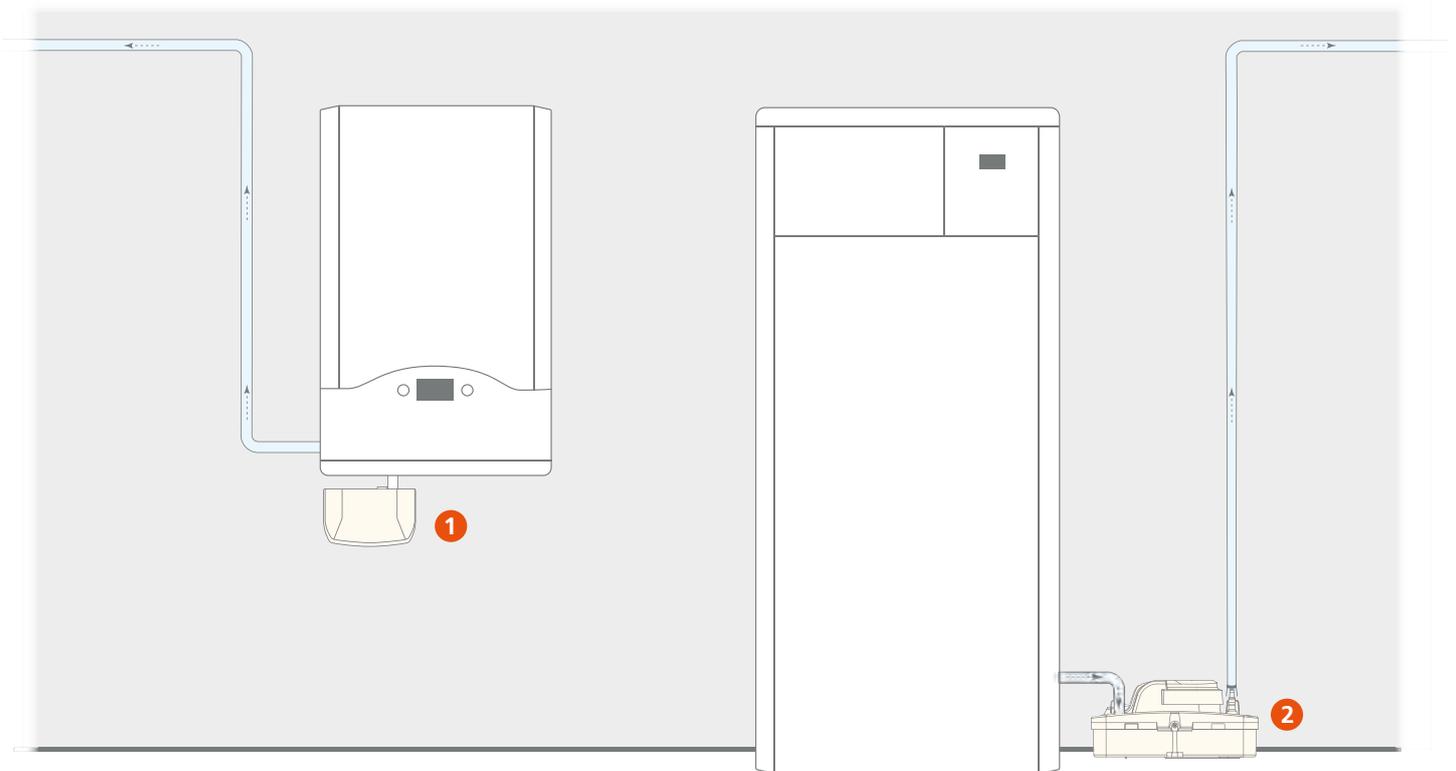
gasgefeuerte Brennwertkessel & Öfen



Hi-Capacity Max

✓ Ideal für...

größere kommerzielle gas- und ölbefeuerte Brennwertkessel für Haushalte



- 1 Kitchen-Pumpe für Brennwerttechnik, Wandmontage unter dem Kessel
- 2 Hi-Capacity, Bodenmontage neben dem Standkessel

Alle Angaben entsprechen dem Stand der Drucklegung.



Kitchen

BRENNWERTPUMPE

Eine echte Innovation von Aspen. Die erste Minipumpe für die Gasbrennwerttechnik. Klein, super leise in einem schicken Gehäuse kann sie direkt unterhalb des Brennwertgerätes plaziert werden.



Max. Förderleistung 12 l/h



Maximal Förderhöhe 10 m
(Förderleistung 4 l/h)



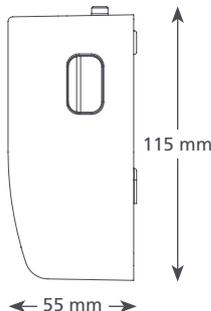
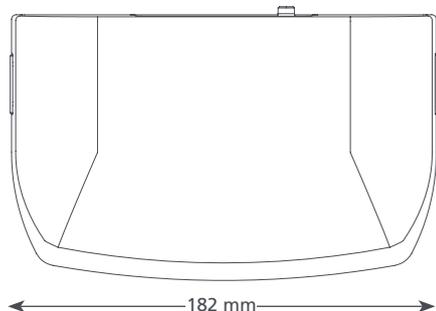
21 dB(A) @ 1 m

HAUPTMERKMALE

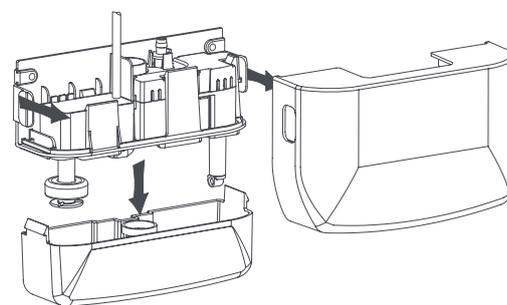
- Kompakt & unauffällig
- Montage unter dem Brennwertkessel
- Leiser Betrieb
- Durchsichtiger abnehmbarer Behälter

EIGNUNG

- Bis 45 kW mit Kondensat-pH-Wert > 2,7
- ✓ **Ideal für...** gasgefeuerte Brennwertkessel & Öfen

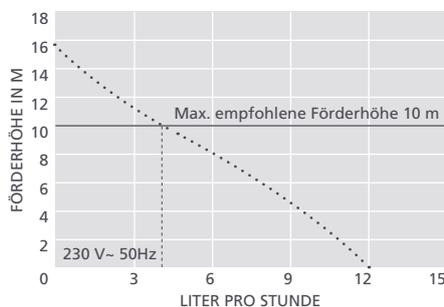


0,46 kg



KITCHEN @ 230 VAC 50Hz

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| Max. Förderleistung | 12 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 10 m |
| Behälterkapazität | 0,24 l |
| Geräuschpegel @ 1 m | 21 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,1 A, 50/60 Hz |
| Auslegung | Getaktet |
| Gerätekategorie | II □ |
| Max. Anschlussleistung | 45 kW |
| Max. Wassertemperatur | 60°C / 140°F |
| Druckleitung | Zulauf 20 mm Ablauf 6 mm |
| IP-Schutz | IP 21 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | ✓ |
| Selbstansaugend | ✓ |



KITCHEN BESTELLDATEN

| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
|-------------|-------------|
| Kitchen | FP2212 |

LIEFERUMFANG

- Kitchen-Pumpe (einschl. 1,5 m Netzkabel)
- 6 m Druckschlauch (6 mm ID)
- Einlassadapter für 22 & 28 mm Rohr
- Rohradapter • Befestigungssatz
- Installationshandbuch

EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR

| Beschreibung | Artikel-Nr. |
|------------------------------|-------------|
| 1 A Sicherung | FP2038 |
| Ablaufstutzen selbstdichtend | FP2620 |
| PVC-Schlauch 3/8" (10 mm) | AX5100 |
| Säureneutralisator | FP1021 |



Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra

Hi-Capacity Max

BRENNWERTPUMPE

Diese Brennwertpumpe eignet sich zur Förderung von belastetem Kondensat aus Brennwertkessel. Neben der sehr großen Fördermenge zeichnet Sie sich durch einen sehr guten pH-Wert von $>2,5$ und einem sehr geringen Laufgeräusch von 44 dB(A) aus. Durch die spritzwassergeschützte Ausführung ist sie die Sicherste Ihrer Klasse.



Max. Förderleistung 550 l/h



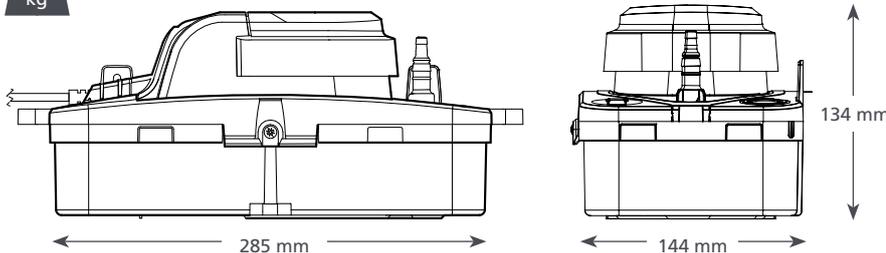
Max. Förderhöhe 5 m
(Förderleistung 10 l/h)

HAUPTMERKMALE

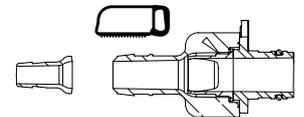
- Einfacher Zugang zum Behälter
- Verdreh- und verriegelbarer Ablaufschlauchanschluss mit Rückstromsicherung
- Integrierte Libelle
- Plug & Play

EIGNUNG

- Bis 200 kW mit pH-Wert des Kondensats $>2,5$
- ✓ **Ideal für...** größere kommerzielle gas- und ölbefeuerte Brennwertkessel für Haushalte



Rückschlagventil von 6 mm auf 10 mm erweiterbar (siehe Abbildung unten)

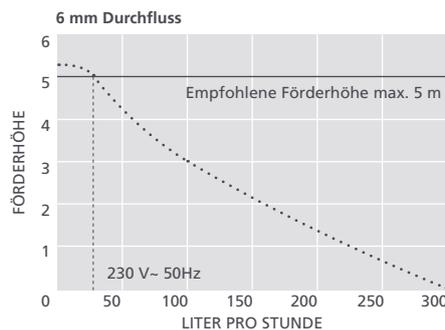
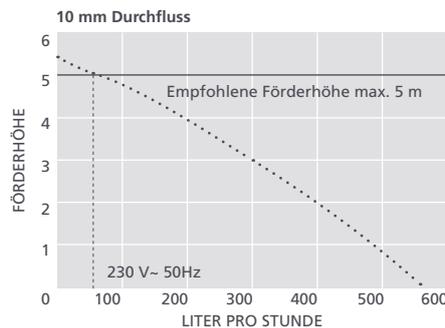


HI-CAPACITY MAX BESTELLDATEN

| Bezeichnung | Artikel-Nr. |
|-----------------|-------------|
| Hi-Capacity Max | FP3356 |

HI-CAPACITY MAX @ 230 VAC 50Hz

| | |
|------------------------|--------------------------------------|
| Max. Förderleistung | 550 l/h bei 0 m Förderhöhe |
| Max. empf. Förderhöhe | 5 m |
| Behälterkapazität | 1,7 l |
| Geräuschpegel @ 1 m | 44 dB(A) |
| Versorgungsspannung | 230 V~, 0,8 A, 50 Hz |
| Auslegung | Getaktet |
| Geräteklasse | I |
| Max. Anschlussleistung | 200 kW |
| Max. Wassertemperatur | 60 °C / 140 °F |
| Druckleitung | 4x Zulauf 21-27 mm Ablauf 6-10 mm |
| IP-Schutz | IP24 |
| Sicherheitsschalter | Öffnerkontakt 3,0 A |
| Hitzeschutz | ✓ |
| Vollständig vergossen | entfällt |
| Selbstansaugend | entfällt |



EMPFOHLENES XTRA-ZUBEHÖR

| Beschreibung | Artikel-Nr. |
|------------------------------|-------------|
| Ablaufstutzen selbstdichtend | FP2038 |
| Gummiadapter 21 mm auf 40 mm | FP2018 |
| PVC-Schlauch 1/4" (6 mm) | AX5100 |
| PVC-Schlauch 3/8" (10 mm) | AX5101 |

LIEFERUMFANG

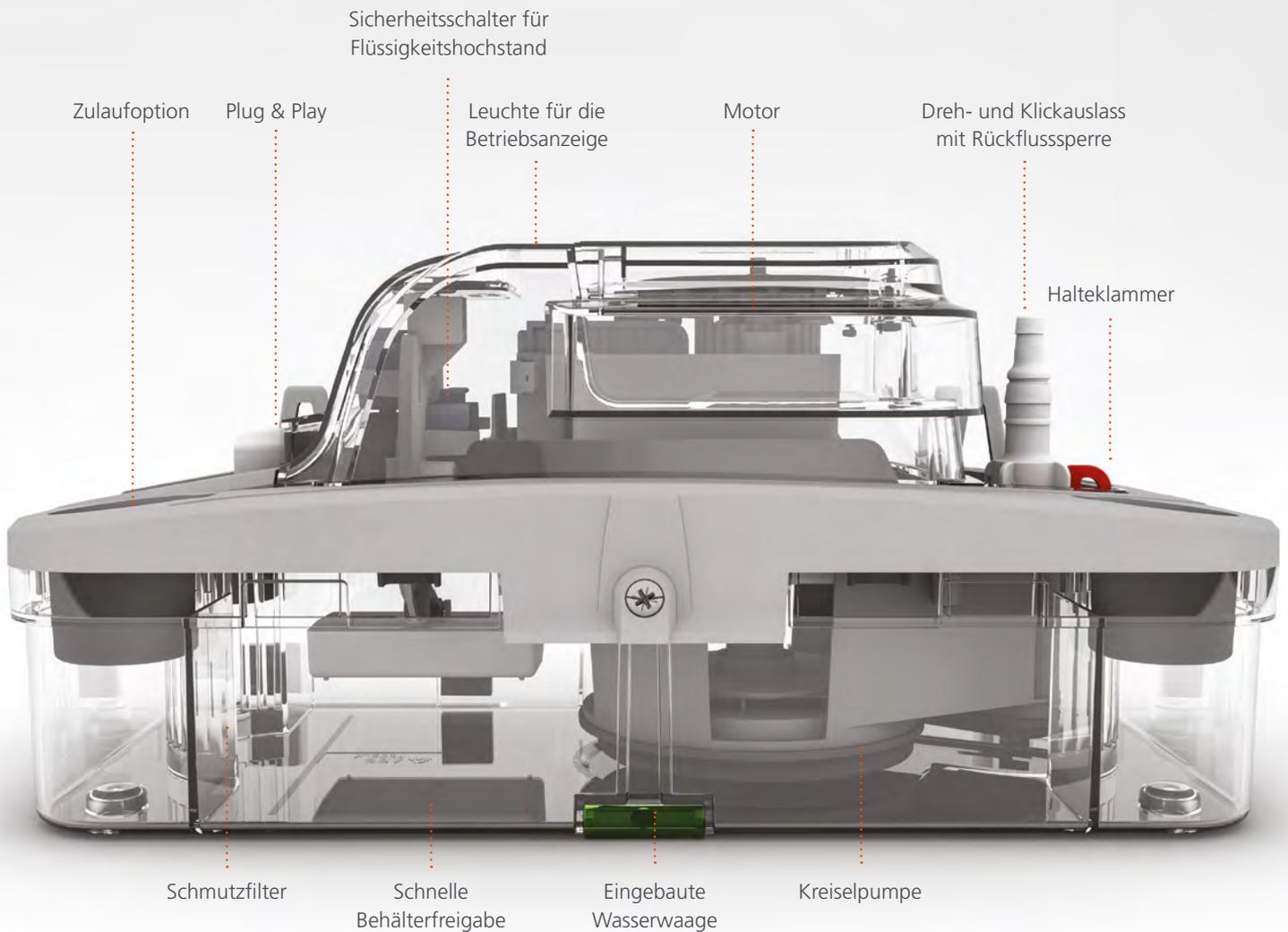
- Hi-Capacity-Pumpe
- 2 m ansteckbares Netzkabel
- 6 m Druckschlauch (10 mm ID)
- Rohradapter
- Befestigungssatz
- Installationshandbuch



Weiteres Installationszubehör finden Sie unter Aspen Xtra



Handbuch herunterladen unter aspenspumps.com



Der professionelle Weg

Wozu benötigen Sie eine Kondensatpumpe? Die Ableitung von Kondenswasser aus Klimaanlage ist nun einmal eine unflexible und oft unansehnliche Angelegenheit.

HÖCHSTE FLEXIBILITÄT BEI DER INSTALLATION

Wir wissen, dass es bei der Installation vor allem auf die Flexibilität ankommt. Die Schwerkraftentwässerung bringt häufig Einschränkungen hinsichtlich der Anbringung des Geräts mit sich - drinnen wie draußen. Kondensatpumpen lassen sich in jeder Installation optimal und unauffällig platzieren, und das ganz ohne Kompromisse bei der Effizienz und Leistung. Aspen-Pumpen bieten höchste Flexibilität bei der Installation für jede Anwendung.



DIE EINZIGE OPTION

Manchmal kommt eine Schwerkraftentwässerung einfach nicht infrage. Dabei kann die Kondenswasserabführung in Kellern, Räumen mit niedrigen Deckenhöhlen und Glasgebäuden so unproblematisch sein. Die Wartung ist einfach und ein Kundendienst, Umzug oder Austausch dank der großen Auswahl an Pumpen völlig stressfrei.



PROFESSIONELLE INSTALLATION

Mit Kondensatpumpen gelingt in jedem Fall eine professionelle und optisch ansprechende Installation. Dank des einfachen Wartungszugangs der Pumpe lassen sich Klimageräte ohne unansehnliche Rohrleitungen an jedem gewünschten Ort anbringen. Da sich das Kondenswasser effektiv an die jeweilige Quelle, z. B. eine Sickergrube oder einen Grauwassertank ableiten lässt, sieht die Anlage immer professionell aus.

