



DIE NEUE SILENT+ MINI ORANGE & MINI AQUA

BRILLANT LEISE



UNSERE OPTIMIERTE PUMPENTECHNOLOGIE DER 5. GENERATION
IST JETZT AUCH IN UNSERER NEUEN SILENT+ MINI ORANGE UND
SILENT+ MINI AQUA IM EINSATZ! WAS BEDEUTET DAS FÜR SIE?

NOCH LEISERE UND NOCH ZUVERLÄSSIGERE PUMPEN,
FÜR ALLE ANWENDUNGSBEREICHE.



Silent+ Mini Lime
Im Eckkanal

Silent+ Mini White
Unter dem Klimagerät



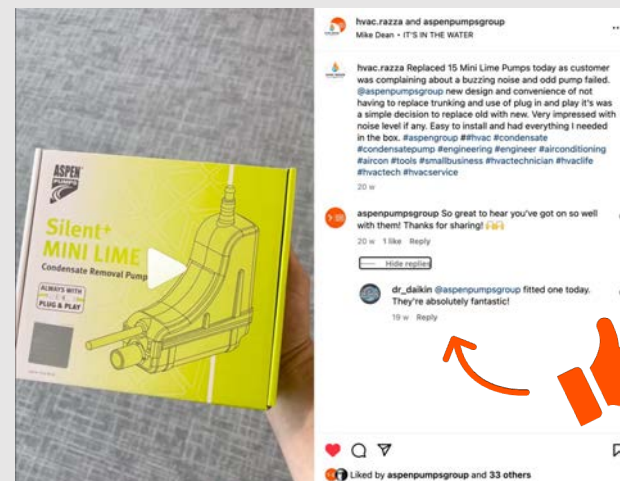
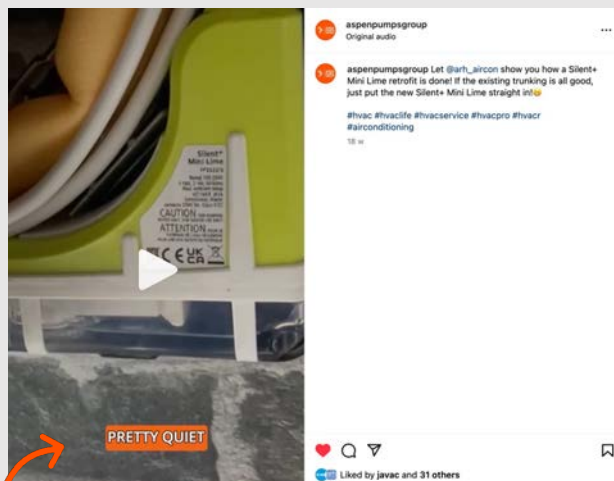
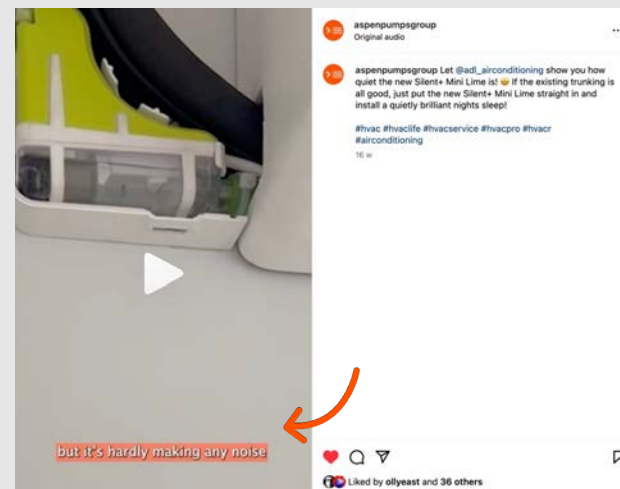
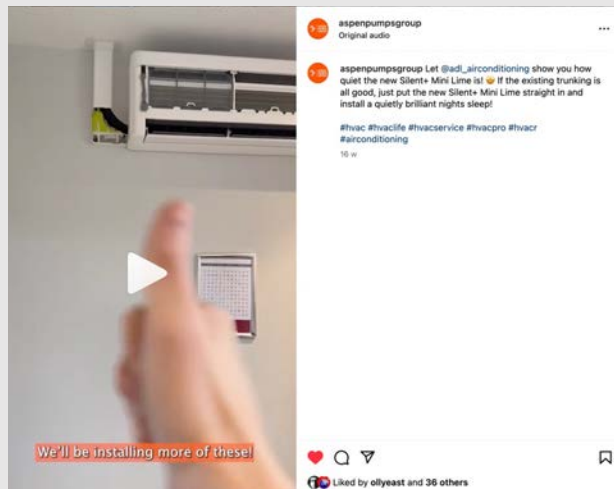
Silent+ Mini Orange
Außerhalb des Klimagerätes/in der Decke



Silent+ Mini Aqua
Im Klimagerät/im Kanal



BEWÄHRTE PUMPENTECHNOLOGIE IN IHRER BEREITS 5. GENERATION.
NEHMEN SIE UNS BEIM WORT...



DAS SIND UNSERE NEUZUGÄNGE...



FP3430 Silent+ Mini Orange



**Silent+
MINI ORANGE**

Condensate Removal Pump

FP3430

Rated 100-250V, 0.18A, 2.4W, 50/60Hz.
Max. ambient temp 40°/104° F, IP24,
Continuous, Alarm contacts 230V 5A.
Class II

10000

FP3420 Silent+ Mini Aqua



**Silent+
MINI AQUA**



Besser als je zuvor

Die weltbeste Mini Orange Pumpe ist jetzt leistungsstärker denn je. Dank bewährter Pumpentechnologie der 5. Generation erreicht die Silent+ Mini Orange einen Schallpegel von nur 16 dB(A)*. So leise, dass keine zusätzlichen Geräusch- oder Vibrationsdämpfer erforderlich sind.

Kapazitive Sensortechnologie sorgt für intelligent adaptive Durchflussraten.

Es arbeitet mühelos im Hintergrund, so dass Sie es installieren und vergessen können.

Ideal für Wandgeräte, Kanalgeräte, Bodenkonvektoren, Deckenkassetten; Mini-Split-System. Idealerweise in einem Deckenhohlraum oder einem ähnlichen Bereich installiert.

Silent+ Mini Orange. Brillant Leise.

* unter der Annahme einer Massivwandkonstruktion mit einem 2kW-Gerät



Immer noch klein, noch leiser und mit viel mehr Leistung

Die Silent+ Mini Aqua zeichnet sich durch ihr elegantes und kompaktes Design aus, das eine außergewöhnliche Flexibilität bei der Installation bietet. Sie passt mühelos in Kanalsysteme oder direkt in Mini-Split-Geräte.

Bewährte Pumpentechnologie in der bereits 5. Generation liefert einen nahezu lautlosen Betrieb – mit einem so gut wie kaum wahrnehmbaren Geräuschpegel von nur 16 dB(A)*. Intelligent adaptive Steuerung der Durchflussraten sorgen für eine längere Lebensdauer, gesteigerte Zuverlässigkeit und verbesserte Energieeffizienz.

Eine vielseitige, leise Minipumpe, die sich perfekt für kleinere gewerbliche und häusliche Anwendungen eignet, bei denen Geräuschlosigkeit gefragt ist. **Silent+ Mini Aqua. Brillant Leise.**

* unter der Annahme einer Massivwandkonstruktion mit einem 2kW-Gerät

PERFORMANCE PUMPS GROUP



Etwas größer – aber besser – und leiser !

Das etwas größere Gehäuse liefert viel Leistung - und das fast unhörbar leise. Es sind keine Schalldämpfer oder vibrationsdämpfende Montagesätze erforderlich, die normalerweise zur Minderung von Lärm und Vibrationen von Kondensatpumpen zum Einsatz kommen. Die neue Silent+ Mini Aqua ist extrem vielseitig und liefert höhere Fördermengen.

Die größere Pumpe läuft mit niedrigerer Drehzahl mit positiver Auswirkung auf den Geräuschpegel. Längere Lebensdauer bei geringerem Wartungsaufwand.

Mit ihrem weiterhin schlanken Design passt die Silent+ Mini Aqua noch immer in den kleinsten Raum.

Damals.

Schalldämpfer, Schaumstoff, Halterungen waren Teil der Montage.



Jetzt – alles ein Einem!

Vibrationshemmende, geräuschunterdrückende Materialien mit einer großartigen Pumpe vereint.

Weniger Aufwand bedeutet eine schnellere und einfachere Installation, während sie noch immer mühelos im Klimagerät Platz findet. All dies und noch dazu extrem leise und zuverlässig!

ES GIBT VIELE GEMEINSAMKEITEN

Wir sind so leise wie noch nie!

Mit 16 dB(A)@1m äußerst geräuscharm.

Variable Geschwindigkeit, bedarfsgerechte
Leistung, einzigartiger hochentwickelter
Pumpensteuerungsalgorithmus =
Geräuschlosigkeit





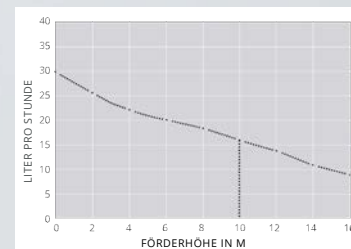
Bewährte Pumpentechnologie der 5. Generation,
die Folgendes bietet

Beide Pumpen verfügen jetzt über die gleiche Technik wie
unsere Silent+ Mini White und Silent+ Mini Lime.

Kapazitive Sensortechnologie sorgt für intelligent adaptive
Durchflussraten – das bedeutet längere Lebensdauer,
gesteigerte Zuverlässigkeit und verbesserte Energieeffizienz.

Die Motordrehzahl passt sich an die
Durchflussmenge an, was zu einem bis zu
10-fach geringeren Stromverbrauch führt.

Mit einer beeindruckenden
Durchflussmenge von **bis zu 30 l/h**.





Geringer Wartungsaufwand

Beide Pumpen haben denselben transparenten Behälter, so dass Sie leicht überprüfen können, ob sich Ablagerungen gebildet haben. Anpassungsfähige Durchflussraten und bedarfsgerechte Leistung bedeuten weniger Belastung für die Komponenten. Der Schaumstofffilter und das Kupfergewebefilter sorgen dafür, dass Pumpen auch dem schmutzigsten Kondenswasser fertig werden. Ein komplettes Sortiment an Ersatzteilen ist ebenfalls erhältlich, um den Behälter in Schuss zu halten.

S+ Mini Pumpe Ersatzfilter (x10)	FP3330
Anti-Herbereffekt-Ventil	FP3336/1
Kupfergewebefilter (x10)	FP3460



Univolt - eine Pumpe für alle

Unsere neuen Silent+ Orange & Aqua Pumpen sind beide Univolt-Pumpen. Das bedeutet, dass sie mit einer breiten Palette von Wechselstromversorgungen auf der ganzen Welt verwendet werden können. Gute Neuigkeiten – unsere gesamte neue Silent+ Mini-Pumpenserie ist für 100-250VAC 50/60Hz (Univolt) ausgelegt.



Plug & Play

1,5 m langer Plug & Play-Anschluss - perfekt für den schnellen Austausch der Pumpe.
Neue Pumpen sind nicht rückwärtskompatibel mit früheren / aktuellen Modellen.



Neues Verpackungsdesign

Passend zu unseren anderen Minipumpen der 5. Generation hebt sich Ihr Produkt mit Sicherheit von anderen ab.



Sieht gut aus und ist informativ

Verpackungen informativen Angaben, die Ihren Kunden helfen.

WIR GEBEN IHNEN UND JEDEM INSTALLATEUR DIE WAHL.



FP3326 Silent+ Mini Aqua

UNIVOLT

FP3420 Silent+ Mini Aqua

FP3326 Mini Aqua

Max. Förderleistung	12 l/h
Max. empf. Förderhöhe	10 m
dB(A) @ 1m	21
Versorgungsspannung	230 VAC, 50-60 Hz, 0,11A, 16W

Neu! FP3420 Silent+ Mini Aqua

30 l/h
10 m
Mit 16 dB(A)@1 m*
Univolt 100-250VAC 50/60Hz



FP3326 Silent+ Mini Aqua

UNIVOLT

FP3420 Silent+ Mini Aqua

- Schlankes Profil • Ultraleise 16dB(A)* und bis zu 30L/h Durchflussmenge!
- Stille Leistung – Pumpentechnologie der 5. Generation Messung & Rotations-Membran
- Geringer Wartungsaufwand • Plug & play • 3 Jahre Garantie • Schwingungsdämpfer sind nicht erforderlich.





FP3313 Silent+ Mini Orange

Neu! FP3430 Silent+ Mini Orange

FP3313 Silent+ Mini Orange

Max. Förderleistung	12 l/h
Max. empf. Förderhöhe	10 m
dB(A) @ 1m	21
Versorgungsspannung	230 VAC, 50-60 Hz, 0,11A, 16W

30 l/h
10 m
Mit 16 dB(A)@1 m*
Univolt 100-250VAC 50/60Hz



FP3313 Silent+ Mini Orange

Ultraleise 16dB(A)* und bis zu 30L/h Durchflussmenge!

- Stille Leistung – Pumpentechnologie der 5. Generation Messung & Rotations-Membran
- Geringer Wartungsaufwand • Plug & play • 3 Jahre Garantie • Schwingungsdämpfer sind nicht erforderlich.

ASPEN PUMPS.

EXTREM LEISE -16DB(A)* – DIE LEISESTEN MINI-KONDENSATPUMPEN
DER WELT, UND FÜR ALLE ANWENDUNGEN.

*unter der Annahme einer Massivwandkonstruktion mit einem 2kW-Gerät



Alle mit 3 Jahren Garantie



Silent+ Mini Lime
FP3312/5, FP3319/5, FP3323/5, FP3325/5,
FP3324/5, FP3327/5, FP3320/5, FP3321/5,
FP3322/5 (Ersatzpackung)



Silent+ Mini White
FP3450

Silent+ Mini Aqua
FP3420

Silent+ Mini Orange
FP3430

BRILLANT LEISE

Die Kunden Ihrer Installateure wollen ihre Klimaanlage spüren - nicht hören oder sehen. Installateure wollen Pumpen, die leise arbeiten und Produkte, problemlos zu verbauen sind. Unser komplettes Sortiment an 5th Gen Silent+ Mini-Kondensatpumpen bietet genau das!

ASPEN PUMPS. ORIGINAL SEIT 1992.



VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT



part of ASPEN PUMPS GROUP



ASPEN
PUMPS
GROUP



Advanced

JAVAC



ZEMMECLIMA

VECAMCO

UNILITE