

# Ausschreibungstext

## SICCOM Flowatch® Design - Kondensatpumpe im Leitungskanal

Durchdachtes Design und hohe Effizienz zeichnen dieses Schwingungsfreie Pumpen-Set, vor allem dank des Einsatzes der mini FLOWATCH® 2 Technologie, aus. Dank der langjährigen Erfahrung im Bereich der Kondensatpumpentechnik konnte die Gehäusegröße auf ein Minimum reduziert werden; der Leitungskanal hat einen Durchmesser von 70 mm. Flüsterleise und mit kompakten Maßen erlaubt das mini FLOWATCH® 2 Set den Einbau von isolierten Kupferrohren ( $\varnothing 1 \times 5/8 + 1 \times 3/8$ ) zusammen mit den notwendigen Verkabelungen. Die Winkelkonstruktion kann wahlweise rechts oder links ausgerichtet werden. Das Set ist platzsparend und optisch ansprechend zu installieren. In diesem Set sind alle Montageteile enthalten (Kanal, Ecke, Pumpe mit Schwimmer, Schrauben und Dübel, eine Dichtlippe für einen optisch schönen Abschluss zum Klimagerät und einen Abflussschlauch für die Klimaanlage).

Im Kabelkanal befindet sich die bereits bewährte mini FLOWATCH® 2 Kondensatpumpe. Mit geringem Platzaufwand kann die FLOWATCH® 2 einfach in jede Klimaanlage eingebaut werden deren Kälteleistung von 10 KW nicht überschreitet. Die mini FLOWATCH® 2 besteht aus folgenden Teilen: Pumpeneinheit + Schwimmtank sowie inkl. Montagezubehör. Der Geräuschpegel ist weniger als 21 db(A) bei einem Abstand von 1m und arbeitet somit besonders leise und eignet sich besonders für die neue Generation von Splitanlagen. Die Pumpeneinheit ist komplett gekapselt (IP64) und somit gegen Wasser und Schmutz von außen geschützt. Die Pumpe verfügt über einen potentialfreien Alarmkontakt (5A). Ebenso verfügt die mini FLOWATCH® 2 über einen Auto-Neustart nach einen z.B. Stromausfall die Pumpe wieder selbstständig startet. Auch ein thermischer Überhitzungsschutz ist in der Kondensatpumpen integriert. Die Schwimmereinheit ist aus einem transparenten Kunststoff gefertigt.

Stromversorgung:	230V 50/60Hz
Stromaufnahme:	0,125 A
Leistung:	24 W
Pumpenleistung max.:	10 l/h
Förderhöhe max.:	10 M bei einem Meter Höhenunterschied
Saughöhe:	1,5 M
Maße Steuereinheit:	85 x 28 x 48 mm
Maße Schwimmereinheit:	78 x 38 x 37 mm
Druckschlauch:	4 mm
Thermische Sicherung:	ja
Geräuschpegel:	21 dB(A) bei 1 Meter Abstand

### **SICCOM Generalimporteur:**

MJS Air Klima GmbH & Co. KG | Industriestrasse 6 | 63165 Mühlheim/Main  
Telefon 06108 / 6009 - 0 | Telefax 06108 / 6009 - 0 | verkauf@airklima.de