

## SERIE CONDISTAR

### KONDENSATPUMPE

#### EINSATZ

Hebeanlage zur Entsorgung von Tropfwasser und Kondensat aus Brennwertgeräten sowie aus Anlagen der Kälte und Klimatechnik. In modernen Brennwert-Heizgeräten werden die Abgase bis unter den Taupunkt abgekühlt. Das hier und im Rauchabzug entstehende Kondensat muss entsorgt werden. Für den besonderen Entsorgungsfall in Räumen unterhalb der Kanal- Rückstauenebene bzw. ohne direkten Kanalanschluss ist die Kondensatpumpe H 76 K entwickelt worden. Die Pumpe zeichnet sich durch geringe Betriebskosten und Betriebsgeräusche aus. Durch diese niedrigen Geräuschemissionen ist es möglich, die Pumpe nahezu im unmittelbaren Wohnumfeld zu verwenden. Die vollautomatische Schwimmerschaltung sorgt für einen zuverlässigen

Betrieb. Die Befestigungselemente sind sowohl für die Wand- als auch für die Bodenmontage vorbereitet. So kann die Pumpe dort montiert werden wo das Kondensat anfällt.

Fördermedium : Kondensat- und Tropfwasser mit einem pH-Wert bis 2,5. Max. Temperatur des Fördermediums : 50° C.

Betriebsart : Aussetzbetrieb

#### TECHNISCHE ANGABEN

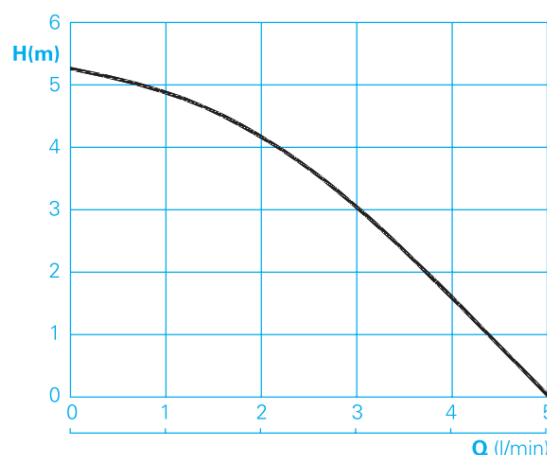
Unverrottbarer Auffangbehälter aus feuerhemmendem ABS mit 3 Kondensat-Zulauföffnungen 28 mm, davon 2 mit Blindkappen abgedeckt, Adapter für verschiedene Rohr-Durchmesser. Druckseitige Anschlussstülle 3/8" mit integriertem Kugel-Rückflussverhinderer. Wandaufhängevorrichtung, Abflussschlauch. Motor: Aufgesetzter Einphasen-Elektromotor mit Edelstahl-Antriebswelle, Thermoschutzschalter. Testschalter zur Funktionskontrolle, Schutzart IP44. Niveausteuerung : Schwimmerschaltung mit potentialfreiem Alarmkontakt. Der Alarmkontakt wird durch einen zusätzlichen Schwimmer geschaltet er kann als Schließer zur Verwendung eines externen Summers oder einer Klingel verwendet werden.

#### TECHNISCHE ANGABEN

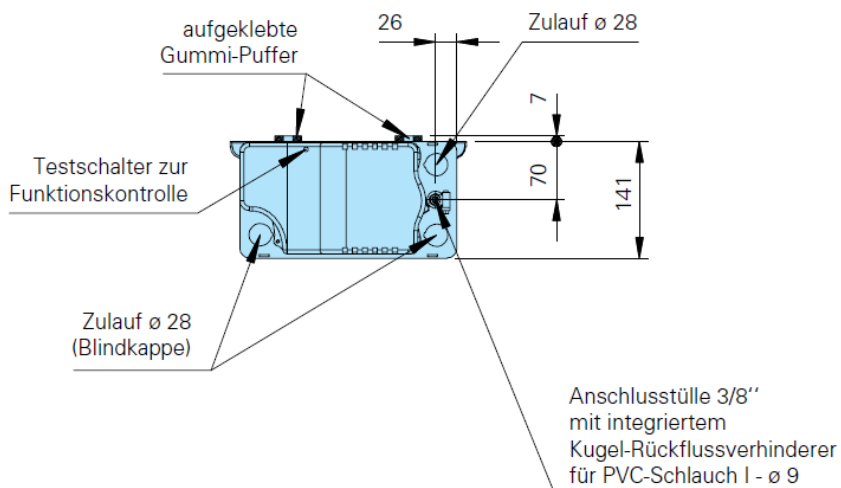
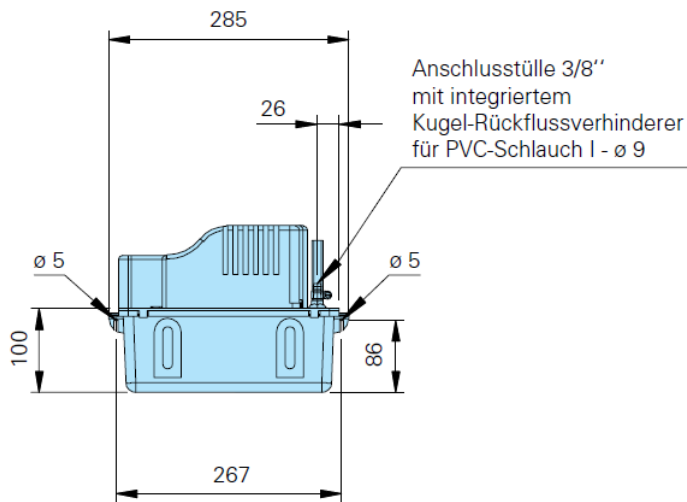
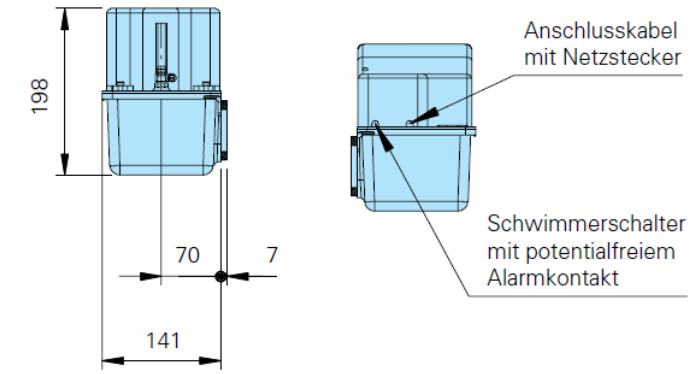
Motorleistung [kW]	Spannung [V]	Nennstrom [A]	Kabellänge [m]	Drehzahl [t/min]	Druckanschluss [G"]	Gewicht [kg]
0.032	1 x 230	0.6	1.8	2900	3/8	2.9



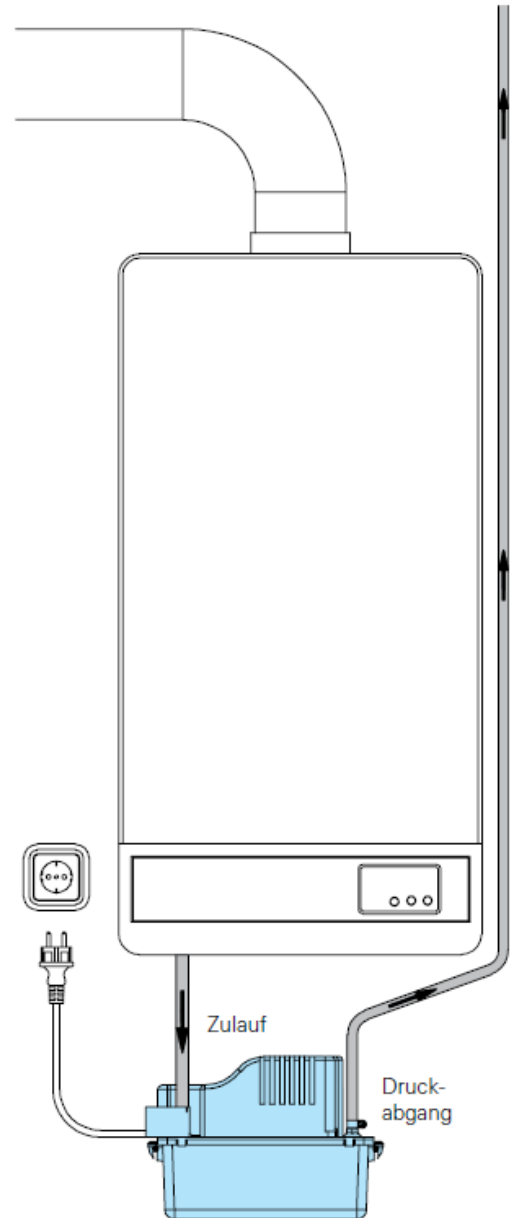
#### KURVEN



## BAUMASSE



## INSTALLATIONSBEISPIEL



08.2017/yp