

Condenswaterpomp

Condistar H 76 K

Toepassing

Opvoerinstallatie voor verpompen van drui- en condenswater uit hoogrendementsketels evenals koel- en klimaatinstallaties. Bij moderne hoog rendement toestellen worden de rookgassen tot onder het dauwpunt afgekoeld. Het condenswater dat daarbij in het rookgaskanaal ontstaat moet worden verwijderd. De condens pomp H 76 K is ontwikkeld voor gebruik in ruimten

welke onder het riolniveau liggen (souterrain-, kelderruimten) of zonder voldoende afschot naar de verzamelleiding van het afvalwater. De pomp wordt gekenmerkt door lage bedrijfskosten en laag geluidsniveau. Door dit lage geluidsniveau is het mogelijk de pomp praktisch in de directe woonomgeving te gebruiken.

De volautomatische vlotterschakeling staat garant voor een betrouwbare werking. De bevestigingselementen zijn geschikt voor zowel wand- als bodemmontage. Zo kan de pomp worden gemonteerd waar het condenswater ontstaat.

Medium: Condens- en druiwater met een pH-waarde tot 2,5.

Max. temperatuur van het medium: 50 °C.

Werking: intermitterend

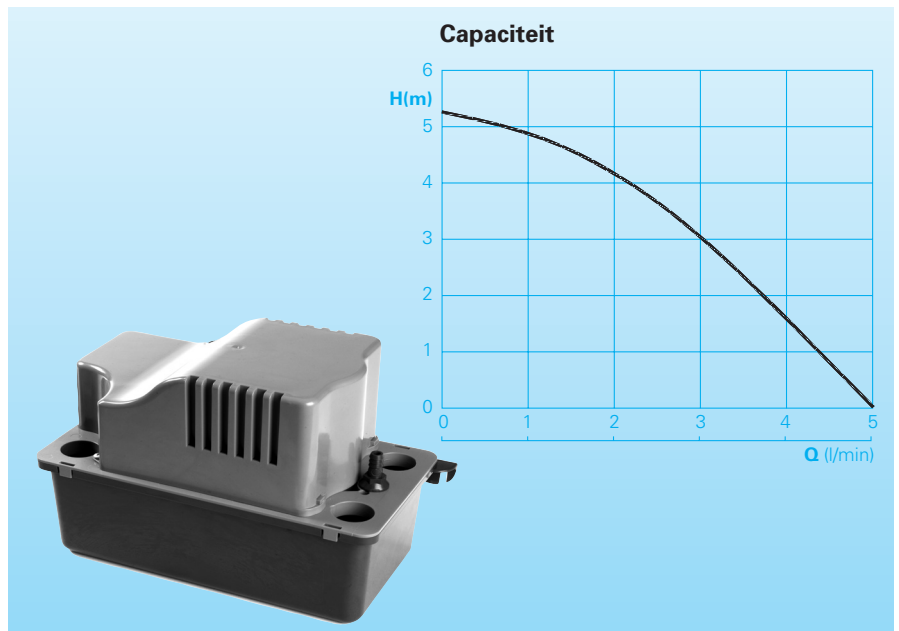
Constructie

Niet rottende opvangbak van brandvertragend ABS met 3 toevoeropeningen 28 mm voor condenswater, waarvan 2 afgedekt met blindkappen, adapters voor verschillende buisdiameters.

Aansluittule 3/8" aan de perszijde met geïntegreerde balkeerklep.

Wandophangstelsysteem, afvoerslang.

Motor: bovenop geplaatste enkel-fase-elektromotor met edelstalen aandrijf- en thermische zekering. Testschakelaar voor functiecontrole, beschermklasse IP44.



Technische gegevens

Pomptype	Motorvermogen		Spanning 50 Hz (V)	I-nom. (A)	Lengte aansluitkabel (m)	Gewicht (kg)
	P ₁ (kW)	P ₂ (kW)				
H76 K	0,075	0,032	230 / 1Ph	0,6	1,8	2,9

Toerental: 2900 U/min

Drukaansluiting: 9,5 mm (3/8"-Tülle)

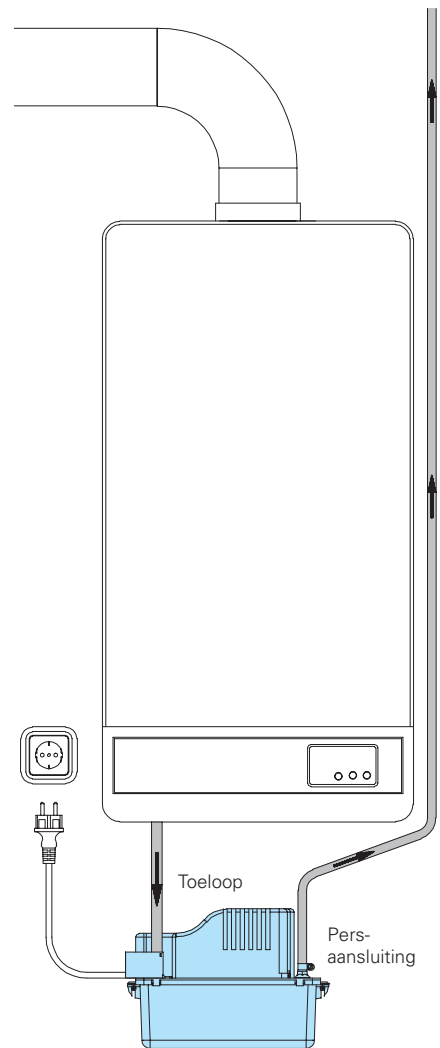
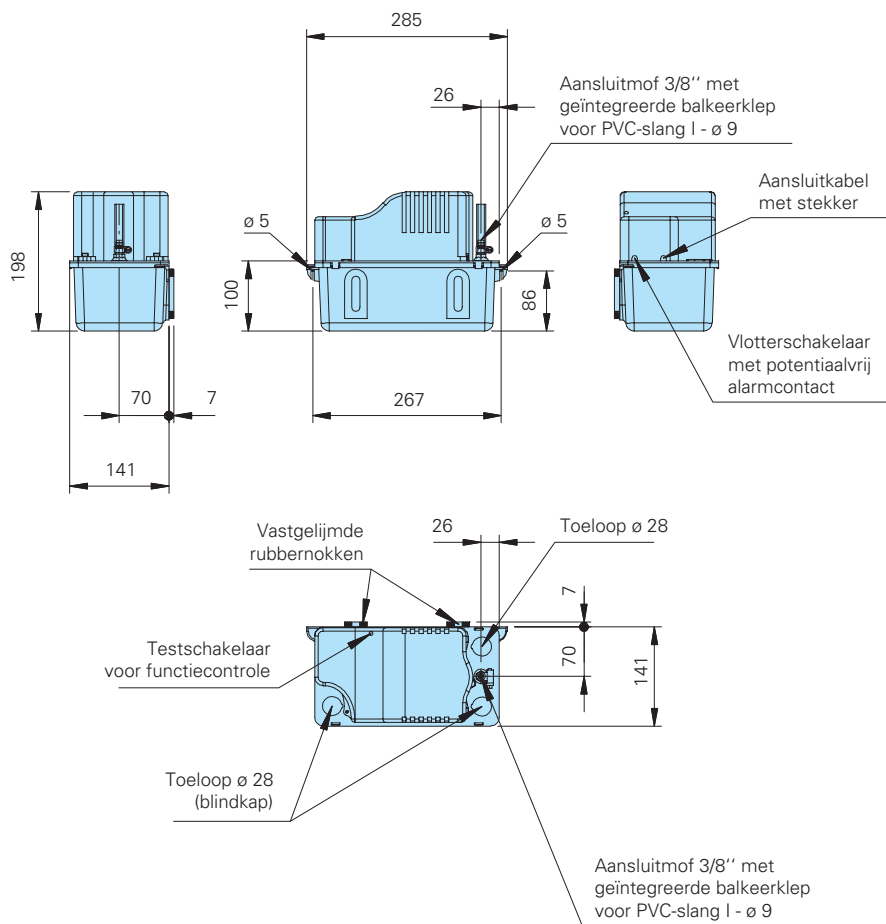
Niveaubesturing: vlotterschakeling met potentiaalvrij alarmcontact. Het alarmcontact wordt geschakeld door een extra vlotter, kan als maakcontact worden gebruikt voor een externe zoemer of bel, of door middel van het omzetten van de contacten als verbreekcontact om de apparaten uit te schakelen die het condenswater produceren.

Materialen:

Motorhuis, reservoir, waaier	Vuurwerend ABS
Aandrijf- en afvoerflans	Edelstaal

Leveringsomvang

Reservoir met pomp en besturing, 1,8 m aansluitkabel met stekker, 6 m slang, adapters voor verschillende toelooptbuisdiameters.



Toebehoren

Omschrijving	Art.-Nr.
Alarmschakelkast AL3 zonder niveaubepaling	1586140
Accublok 9 V met AL3-aansluitset, voor netonafhankelijk alarm	1952215