

JUNG PUMPEN PRESSEMITTEILUNG

Kondensatpumpe Deluxe

K2 PLUS von Pentair Jung Pumpen setzt neue Maßstäbe

Steinhagen – Die neue Kondensatpumpe K2 PLUS entsorgt Kondensat aus Brennwertkesseln, Klimageräten oder Kühltheken. Viele pfiffige Produktideen wurden bei der Entwicklung der kleinen Kondensathebeanlage umgesetzt und erfüllen Kundenwünsche bezüglich Komfort, Betriebssicherheit und Anwendungsmöglichkeiten. Das neue Modell K2 PLUS hat nur noch äußerlich Ähnlichkeit mit dem Vorgängermodell K2.

Am Markt gereift

Kondensatpumpen sind naturgemäß aggressiven Gasen und Medien ausgesetzt. Die verbauten Komponenten erfordern aus diesem Grund eine besondere Qualität, um die Zuverlässigkeit und Langlebigkeit des Gerätes zu gewährleisten. Auch Jung Pumpen hat hier in der Vergangenheit Lehrgeld zahlen müssen. Die neue K2 PLUS besteht aus hochfesten Kunststoffen und überzeugt durch Robustheit und Design.

Ein Schwimmer innerhalb der Behälterwanne nimmt die Pumpe in Betrieb. Der Druckanschluss mit integriertem Rückflussverhinderer kann zu Wartungszwecken mittels Bajonettanschluss kinderleicht demontiert werden. Neben dem Automatikbetrieb kann die Pumpe zu Testzwecken über einen Taster auch manuell in Betrieb genommen werden. Drei Zuläufe sorgen für eine bequeme Einleitung von Kondensat, unabhängig von der gewählten Installation. Zwei integrierte Sandfänge verhindern die Einleitung von Feststoffen in die Hydraulik.

Zuverlässigkeit ist ein Versprechen

„Da Kondensatpumpen permanent aggressiven Medien ausgesetzt sind, werden bei deren Herstellung an die Verarbeitung und die Materialauswahl besondere Anforderungen gestellt“, erklärt Dr. Andreas Kämpf, Marketingleiter von Jung Pumpen. „Der permanente Austausch mit unseren Installateuren ließ uns bei der

Ansprechpartner Presse
im Unternehmen:
Jung Pumpen GmbH
Dr.-Ing. Andreas Kämpf
Industriestraße 4-6
33803 Steinhagen
Telefon +49 5204 17-320
Telefax +49 5204 17-366

JUNG PUMPEN PRESSEMITTEILUNG

Entwicklung der Kondensatpumpe besonderen Fokus auf Zuverlässigkeit, einfache Wartungsmöglichkeiten und kinderleichte Bedienung legen.“

Bei Störung folgt Alarm

Eine LED zeigt den Betriebszustand oder Alarmmeldungen an. Ein Fehleinsatz oder eine Störung wird darüber hinaus akustisch signalisiert. Der potentialfreie Ausgang lässt sich z.B. mit dem neuen Jung Pumpen Funksensor FTJP versehen, sodass eine Einbindung in eine Smart-Home Umgebung möglich wird. Für die Säuberung der Pumpe werden zwei Entriegelungsknöpfe gedreht und die untere Behälterschale kann entfernt werden, ohne dass die Anlage von der Wand genommen werden muss.

Eine Pumpe für viele Anwendungen

Kondensatpumpen werden bei vielen Prozessen zur Kondensatentsorgung verwendet. Brennwertgeräte produzieren bei der Verbrennung von 1 m³ Erdgas theoretisch bis zu 1,6 l Kondensat, welches in die häusliche Abwasserleitung geführt werden muss. Auch Klimaanlage, Kühltheken oder Druckluft-erzeugungsanlagen erzeugen Kondensat, das durch Pumpen abgeführt werden muss.

Pentair Jung Pumpen – Quality made in Germany

Die Jung Pumpen GmbH mit Sitz im westfälischen Steinhagen wird von ihren Kunden als zuverlässiger Partner in der Schmutz- und Abwasserentsorgung geschätzt. Das Unternehmen produziert qualitativ hochwertige Pumpen und Pumpstationen für die Haus- und Grundstücksentwässerung sowie für Großprojekte in Industrie und Kommunen. In den Bereichen Haustechnik, Abwassertechnik und Druckentwässerung ist Jung Pumpen im Laufe der Jahre als Systemanbieter zu einem der Marktführer in Deutschland und einem bedeutenden Anbieter in Europa gewachsen. Markenzeichen des Unternehmens ist die herausragende Qualität des umfangreichen Produktangebotes, das zu 100 Prozent in Steinhagen hergestellt wird. Seit 2007 ist Jung Pumpen ein Tochterunternehmen der amerikanischen Pentair Ltd., für die weltweit rund 30.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter tätig sind. Mit 365 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern erwirtschaftete Jung Pumpen 2014 einen Jahresumsatz von rund 78 Millionen Euro.

Ansprechpartner Presse
im Unternehmen:
Jung Pumpen GmbH
Dr.-Ing. Andreas Kämpf
Industriestraße 4-6
33803 Steinhagen
Telefon +49 5204 17-320
Telefax +49 5204 17-366

JUNG PUMPEN PRESSEMITTEILUNG



Abb. 1: Die Kondensatpumpe K2 PLUS von Pentair Jung Pumpen punktet neben einer höchstmöglichen Betriebssicherheit mit einer besonders guten Montage- und Wartungsfreundlichkeit sowie mit einem Behälter im modernen Design.



Abb 2: Einfache Entnahme der Behälterwanne zu Wartungszwecken

Ansprechpartner Presse
im Unternehmen:
Jung Pumpen GmbH
Dr.-Ing. Andreas Kämpf
Industriestraße 4-6
33803 Steinhagen
Telefon +49 5204 17-320
Telefax +49 5204 17-366

JUNG PUMPEN PRESSEMITTEILUNG

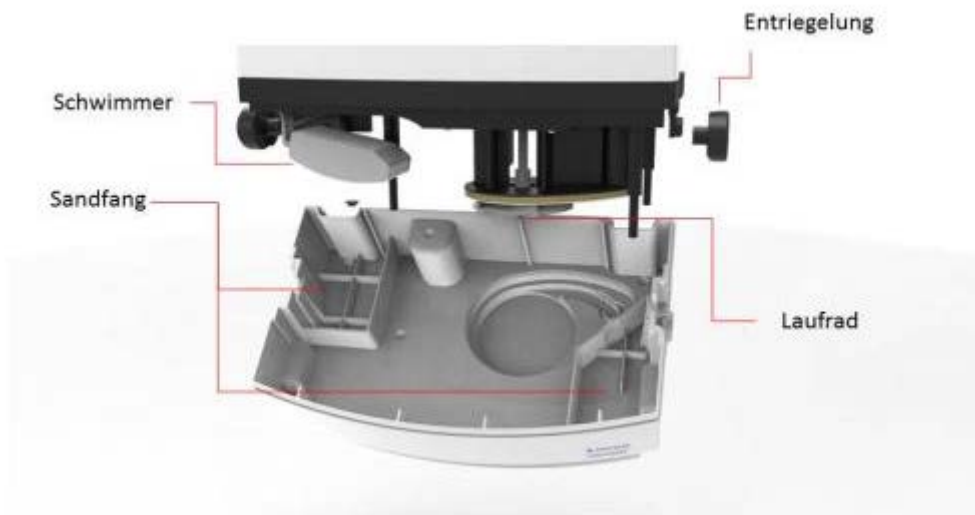


Abb. 3: Behälterinneres mit Sandfang, Schwimmer und Hydraulik



Abb. 4: Zuläufe auf der rechten Behälterseite und Taster für den manuellen Start

Ansprechpartner Presse
im Unternehmen:
Jung Pumpen GmbH
Dr.-Ing. Andreas Kämpf
Industriestraße 4-6
33803 Steinhagen
Telefon +49 5204 17-320
Telefax +49 5204 17-366

JUNG PUMPEN PRESSEMITTEILUNG



Abb. 5: Kondensatpumpe für Klimageräte und Brennwertkessel (Bildquelle Fotolia)

Foto: Pentair Jung Pumpen, Steinhagen

Fotos: Pentair Jung Pumpen, Steinhagen

Datum: 3.9.2015

Ansprechpartner Presse
im Unternehmen:
Jung Pumpen GmbH
Dr.-Ing. Andreas Kämpf
Industriestraße 4-6
33803 Steinhagen
Telefon +49 5204 17-320
Telefax +49 5204 17-366