



PRODUKT-NEUHEITEN 2008

SHB
Kunststoff-
Kreiselpumpe

SGS, LS, SE
Leckage- und
Überfüllsicherung

DHV 715-SL/DHV 716-SL
Druckhalteventil

ProfiDos 101
Dosierkugelhahn

W 1
Kugelhahn

K 220
Absperrklappe



Zulassungen durch
Deutsches Institut für
Bautechnik


Stübbe
Standgrenzschalter l=450 mm
ID-No 138198 Z-65
D-32602 Vlotho www.asv-stuebbe.de 

Leckage- und Überfüllsicherung Sicherheit im System

Neuheit
2008

Sehr geehrte Damen und Herren,

In diesem Jahr präsentiert ASV gleich eine ganze Palette an innovativen Neuheiten für den Rohrleitungsbau:

- Eine neue Generation der **Leckage- und Überfüllsicherung** als komplette Systemlösung mit integriertem Messumformer (IP67) und Signaleinrichtung wurde auf der iFAT vorgestellt. Das autarke System ist besonders für den Einsatz in Kleintankanlagen entwickelt worden. Das DIBT zugelassene System ist sicherer, preiswerter und einfacher bedien- und installierbar als bisherige Schaltschrank-Sonderlösungen.

- Die neue, leistungsstarke **SHB Kunststoff-Kreiselpumpe** mit Norm-Motor feierte auf der IFAT Premiere und ist speziell auf die Anforderungen der Umwelt- und Oberflächentechnik hin konstruiert worden. Die Pumpe vereint hohe Beständigkeit gegen aggressive Medien mit verlässlicher Prozesssicherheit in bewährter ASV-Qualität.

- Mit der **K 220** präsentiert ASV eine **neue Absperrklappen-Serie**, die auch bei großen Durchflussmengen ein Höchstmaß an Sicherheit garantiert. Konzipiert für die Schwer- und die chemischen Industrie sowie die Galvanotechnik, wird die K 220 in sieben Baugrößen DN 50 – DN 600 geliefert.

- Mit dem **Kunststoff-Druckhalteventil DHV 715/716 SL** bietet ASV das erste schraubenlose Ventil am Markt an, das speziell zum Einsatz in aggressiven Umlüften geeignet ist.

- Das **Druckhalteventil DHV 718 V4A** mit Edelstahl-Strömungskörper (1.4571) für hohe Temperaturen ist jetzt auch ATEX zugelassen.

- Der kostengünstige **Wasserkugelhahn W 1** ist eigens für den Einsatz in der Wassertechnik und für die Poolanwendung konstruiert. Dank seines flexiblen und sicheren Anschlussgewindes kann er problemlos in bestehende Systeme integriert werden. Der W 1 wird in neun Baugrößen von DN 15 bis DN 100 geliefert.



Klaus-Peter Bend
Marketing-Kommunikation



Leckagesonde
ASV-LS

Signaleinrichtung (Alarmer) ASV-SE

Standgrenzschalter
ASV-SGS

DIBT

Z-65.13-457
Z-65.40-458

PE

Sicher und einfacher bedien- und installierbar: ASV Stübbe präsentiert eine neue Generation der Leckage- und Überfüllsicherung als komplette Systemlösung mit integriertem Messumformer (IP67) und Signaleinrichtung. Das autarke System ist besonders für den Einsatz in Kleintankanlagen entwickelt worden. Es besteht aus Leckagesonde ASV-LS, Standgrenzschalter ASV-SGS und der dazugehörigen Signaleinrichtung ASV-SE und ist DIBT zugelassen.

Das System ist einfach zu installieren, wartungsfrei und ist, dank der werksseitigen Programmierung, sofort nach der Installation an offenen und geschlossenen Behältern einsatzbereit.

Ein Novum: Der Sensor und die Montageteile bestehen vollständig aus PE und sind gegen die allermeisten aggressiven und korrosiven Medien beständig.

Die neue Absperrklappe K 220 Dicht, dichter, Dichtliner

Neuheit
7/2008

Mit der neuen K 220 präsentiert ASV Stübbe eine leistungsstarke Absperrklappen-Serie für große Durchflussmengen. Konstruiert für den Einsatz in der chemischen und der Schwer-Industrie sowie der Galvano- und der Umwelttechnik garantiert die K 220 dank Dichtliner-Ausstattung ein Höchstmaß an Sicherheit.

Die Klappe ist im Inneren vollständig mit dem Liner ausgekleidet und dichtet außerdem die Gegenbundbuchsen mit ab. Das erspart zusätzliche Flanschdichtungen oder O-Ringe, reduziert Kosten und garantiert verlässliche Prozesssicherheit.

Optional lassen sich die Klappen mit einem pneumatischen oder elektrischen Antrieb automatisieren. Die Automatikantriebe können direkt und ohne Zwischenaufbau auf die Absperrklappe montiert werden. Der Anschluss nach ISO 5211 macht es möglich. Eine doppelte Spindelabdichtung schafft zusätzliche Sicherheit im System.

Die K 220-Reihe ist mit DIN/ISO, ANSI und JIS Anschlüssen lieferbar. Die K 220 ersetzt in Kürze die K 210 Absperrklappe.

Baugrößen DN 50 - DN 600

PVC-U PP PVDF

Die neue Kunststoff-Kreiselpumpe SHB Leistungsstark und kostengünstig

Neuheit
2008



ASV Stübbe ergänzt die kostengünstigen Kreiselpumpen der KHB-Baureihe um drei leistungsstarke Typen mit einem Förderstrom bis zu 38 m³/h. Die neuen Typen sind konstruiert worden, um die Anforderungen der Umwelt- und Oberflächentechnik zu erfüllen. Die Pumpe vereint hohe Beständigkeit gegen aggressive Medien mit verlässlicher Prozesssicherheit zu einem sehr attraktiven Preis-Leistungs-verhältnis.

Mit den großen SHB-Typen schließt ASV die Lücke zwischen den kleinen Typen der KHB-Baureihe (bis 13 m³/h) und den bewährten Chemie-Norm-pumpen der ASV NM-Klasse.

Baugrößen 25-125 - 40-125

PE-HD PP PVDF



Kunststoff-Kreiselpumpe Typ SHB

Bauart:

- Horizontale, einstufige Blockpumpe mit einströmigem Spiralgehäuse
- Ausführung in Kompaktbauweise

Baugröße:

- 25 - 125 bis 40 - 125

Technische Ausführung:

- Pumpenkopf mit Zwischenflansch direkt am Motor angeflanscht
- Gehäuse und Laufrad in PP, PE-HD oder PVDF
- Edelstahlschrauben (1.4301)

Technische Daten:

- Förderstrom Q bis 37,9 m³/h (2900 min⁻¹)
- Förderhöhe H bis 29 m (2900 min⁻¹)
- Betriebstemperaturen: PP max. 80 °C, PE-HD max. 60 °C, PVDF max. 110 °C
- Druckstutzen DN 15 - DN 40
- Antriebsleistung bis 4,0 kW

Dosierkugelhahn ProfiDos 101 jetzt bis 6500 l/h Ganz einfach nachschärfen

Um das ohnehin breite Einsatzgebiet des Dosierkugelhahns ProfiDos 101 speziell für aggressive Medien zu erhöhen, wurde die Typenreihe jetzt um zwei Baugrößen, DN 40 und DN 50, nach oben hin ergänzt.

Der ProfiDos 101 verfügt über einen 180°-Öffnungswinkel, eine genutete, ausspülsichere Kugel, die exaktes Dosieren ermöglicht, und kann u.a. über einen Elektroantrieb mit Positioner an einer externen Steuerung angeschlossen und vollautomatisch geregelt werden.

Als Handarmatur ist der ProfiDos mit einer Skala ausgestattet, die eine schnelle Reproduzierung verschiedener Volumenströme ermöglicht.

Der ProfiDos 101 ist einteilig und radial ein- und ausbaubar. Die Verschraubung ist nach DIN 8063, mit Klebmuffe (PVC-U) oder Schweißmuffe (PP) nach DIN/ISO.

Baugrößen DN 15 - DN 50

PVC-U PP



Druckhalteventil DHV 718 Jetzt mit ATEX-Zulassung

Baugröße:

- DN 10 - DN 50

Einstellbereich:

- 0,5 - 10 bar

Prüfungen:

- Anforderungen und Prüfungen nach DIN 3441, 3442, 8063, 16962/3
- ATEX - EG-Richtlinie 94/9EG (EN 13463ff)

Verwendung:

- Druckhalte- oder Überströmventil



W1 Kugelhahn jetzt bis DN 100 Der Wasserexperte

Neuheit
8/2008



PVC-U

Baugrößen DN 15 - DN 100

Der „W1“ ist eigens für den Einsatz in der Wassertechnik und für Poolanwendungen konzipiert. Dank seines kunststoffgerechten und sicheren Anschlussgewindes kann er problemlos in Kunststoff-Rohrleitungssysteme integriert werden.

Der W1 wird in PVC-U gefertigt und in Baugrößen von DN 15 bis DN 100 geliefert. Der Kugelhahn verfügt über eine ausspülsichere Kugel, die maximale Sicherheit für den Betreiber bietet und sonst nur im Segment der Industrie- und Chemiekugelhähne zu finden ist.

Der W1 ist bis zu einem Systemdruck von PN 10 einsetzbar, verfügt über ein kunststoffgerechtes Anschlussgewinde und bietet ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis.

Druckhalteventil DHV 715-SL/DHV 716-SL Keine Schrauben – kein Korrodieren

Neuheit
2008

ASV Stübbe verzichtet bei dem neu entwickelten Kunststoff-Druckhalteventil DHV-SL auf korrosionsanfällige Montageschrauben. Der PP-Federdom wird mit einem Kunststoff-Innengewinde direkt auf das Unterteil geschraubt.

Der maximale Nenndruck liegt bei PN 10 und ist variabel einstellbar: Beim DHV 715-SL von 0,2 – 4 bar, beim DHV 716-SL von 0,5 – 10 bar. Die Hysterese zwischen Öffnungs- und Schließdruck beträgt 0,3 bar.

Bei dem Ventil sind Formmembrane und Kolben miteinander fest verbunden. Die Kunststoff-Ventile sind wahlweise in den Ausführungen mit Stutzen- oder Muffenverschraubung lieferbar. Die Klebe- und Schweißstutzen sind nach DIN/ISO genormt und damit zu allen marktüblichen Systemen kompatibel.

Das neue Ventil ist speziell für den Einsatz im chemischen Anlagenbau, in der Wasseraufbereitung und in der Galvanotechnik konzipiert und eignet sich für technisch reine, neutrale und aggressive Flüssigkeiten.



Baugrößen DN 10 - DN 25

PVC-U PP PVDF

Qualität “Made in Germany”

Vertrauen Sie auf unsere über 50-jährige Erfahrung im Rohrleitungsbau. Ihre Perspektiven erläutern wir Ihnen gern persönlich. Mit starken, regionalen Einheiten finden Sie einen Ansprechpartner in Ihrer Nähe.

ASV Stübbe GmbH & Co. KG
Hollwieser Str. 5
D-32602 Vlotho, Germany
Tel. +49(0)5733 799-0
Fax +49(0)5733 799-200
contact@asv-stuebbe.de
www.asv-stuebbe.de



*Qualitätsmanagement-
System zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2000*



*Zulassungen durch
Deutsches Institut für
Bautechnik*



*Zulassungen durch
Deutscher Vereinigung des
Gas- und Wasserfaches e.V.*