

## Bitumen und Asphalt

Was den Erfolg ausmacht,  
sind nicht die Ziele, sondern die Wege zum Ziel



Es gibt ein Sprichwort "Alle Wege führen nach Rom". Voraussetzung für eine komfortable Reise sind ebenfalls gute Beschaffenheiten der Straßen und ein verkehrsgerechter Ausbau.

Die Beschichtungen müssen sicher und geräuscharm für den Verkehrsteilnehmer sein. Eine gute Entwässerung sowie Beständigkeit der Fahrbahn müssen ebenfalls vorhanden ist.

Bei der Herstellung von Bitumen werden Pumpen in den einzelnen Prozeßabläufen zur Förderung von Emulsionen und anderen erforderlichen Medien mit den unterschiedlichsten Eigenschaften eingesetzt.

Durch Verbesserung und Anpassung der Pumpenbaureihe an spezielle Erfordernisse ist es Johnson Pump gelungen, eine dominierende Rolle in Europa als Pumpenhersteller bei der Förderung von Bitumen zu erlangen.

Based in Charlotte, North Carolina, SPX Corporation (NYSE: SPW) is a global Fortune 500 multi-industry manufacturing leader. For more information, please visit [www.spx.com](http://www.spx.com).

## Was den Erfolg ausmacht, sind nicht die Ziele, sondern die Wege zum Ziel

Die Förderung von Bitumen erfordert hohe Temperaturen. SPX entwickelte Lösungen, Pumpe für diesen Temperaturbereich mit Elektroheizung auszurüsten. Diese Neuentwicklung wird seit geraumer Zeit von unseren Partnern in der Bitumenindustrie erfolgreich eingesetzt

In mehr als 30 Jahren haben wir zusammen mit unseren Kunden ein Know-how auf diesem Gebiet erarbeitet und bieten für jeden Pumpvorgang die entsprechend optimale Lösung an.

Den Weg zum Erfolg mit Johnson Pump zu gehen gibt Ihnen die Garantie, dass die Pumpen während der gesamten Einsatzdauer von uns begleitet werden. Von diesem Vorteil profitieren Sie als Kunde.

Unsere Vertriebsingenieure und unser After-Sales-Team helfen Ihnen die beste Lösung zu finden, bzw. unterstützen Sie bei Anlagenstillstand schnell und unkonventionell.



### BITUMENSPRITZMASCHINEN

- Gleichmäßige und pulsationsfreie Förderung gewährleistet einen konstanten Auftrag bei gleichbleibendem Spritzwinkel
- Großer Drehzahlbereich
- Pumpen in beheizbarer Ausführung
- Pumpen wahlweise mit elektrischer Beheizung
- Pumpen für Wärmeträgeröl



### BITUMENEMULSIONSANLAGE

- Komplettes Pumpenprogramm, für alle Anwendungsbereiche in einer Bitumenemulsionsanlage: Amine, Emulsionen, Reinbitumen, Verdünner, Wasser, ...
- Beachtung der besonderen Emulsionsstruktur
- Konstantes Förderverhalten



### BITUMENBAHNEN

- Verschleißfeste Pumpenausführung für Bitumen mit abrasiven Füllstoffen
- Einsatz für hohe Drücke und Temperaturen: 16 bar und 300°C

### BITUMENMISCHANLAGE

- Pumpen mit hoher Fördergenauigkeit
- Großer Leistungsbereich
- Elektroheizung möglich



### TANKLAGER FÜR BINDEMittel

- Robuste und verlässliche Pumpen
- Geringer Wartungsaufwand
- Beheizung der Pumpe mit zwei getrennten Heizmänteln und einer optimalen Temperatursteuerung von Johnson Pump

### SERVICE

- Schnelle Pumpen- und Ersatzteilversorgung aus Lagervorrat
- Lieferung innerhalb von 24 Stunden
- Qualifiziertes Wartungspersonal



# Bitumen und Asphalt



Was den Erfolg ausmacht,  
sind nicht die Ziele, sondern die  
Wege zum Ziel

Ihr lokaler Kontakt:

[http://www.johnson-pump.com/JPIndustry/JohnsonPump\\_distributors.htm](http://www.johnson-pump.com/JPIndustry/JohnsonPump_distributors.htm)

#### **SPX FLOW TECHNOLOGY**

Evenbroekveld 2-6, BE-9420 Erpe-Mere, BELGIUM

T: +32 (0)53 60 27 15

F: +32 (0)53 60 27 01

E: [johnson-pump.be@spx.com](mailto:johnson-pump.be@spx.com)

SPX Corporation behält sich das Recht zu unangekündigten und unverbindlichen Konstruktions- und Materialänderungen vor. Die in diesem Bulletin beschriebenen Merkmale, Konstruktionsmaterialien und Abmessungen dienen nur zu Ihrer Information und sollten nur dann als verbindlich betrachtet werden, wenn sie schriftlich bestätigt worden sind. Bezüglich der Liefermöglichkeit in Ihrer Region nehmen Sie bitte den Kontakt zu Ihrem regionalen Vertreter auf.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.spx.com/en/johnson-pump](http://www.spx.com/en/johnson-pump).

Die grüne ">" ist eine Marke von SPX Corporation, Inc

ISSUED 11/2012 Bitumen & Asphalt DE

COPYRIGHT © 2012 SPX Corporation