



*ERLEBEN SIE UNSERE QUALITÄT*

**APT Allgäuer Pumpentechnik GmbH**

 Friedrich-List-Straße 7  
D-88353 Kisslegg

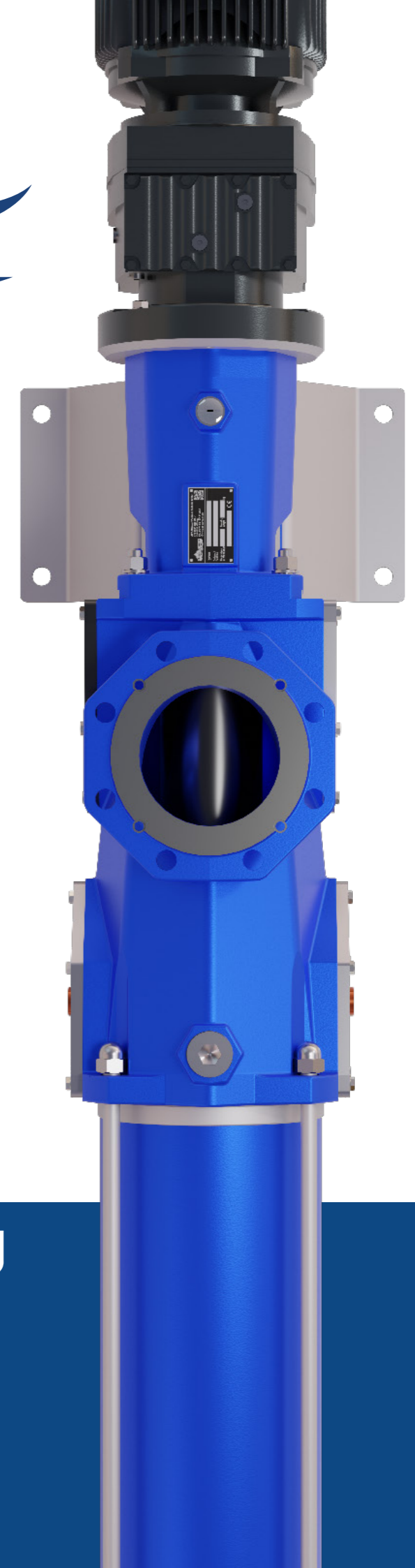
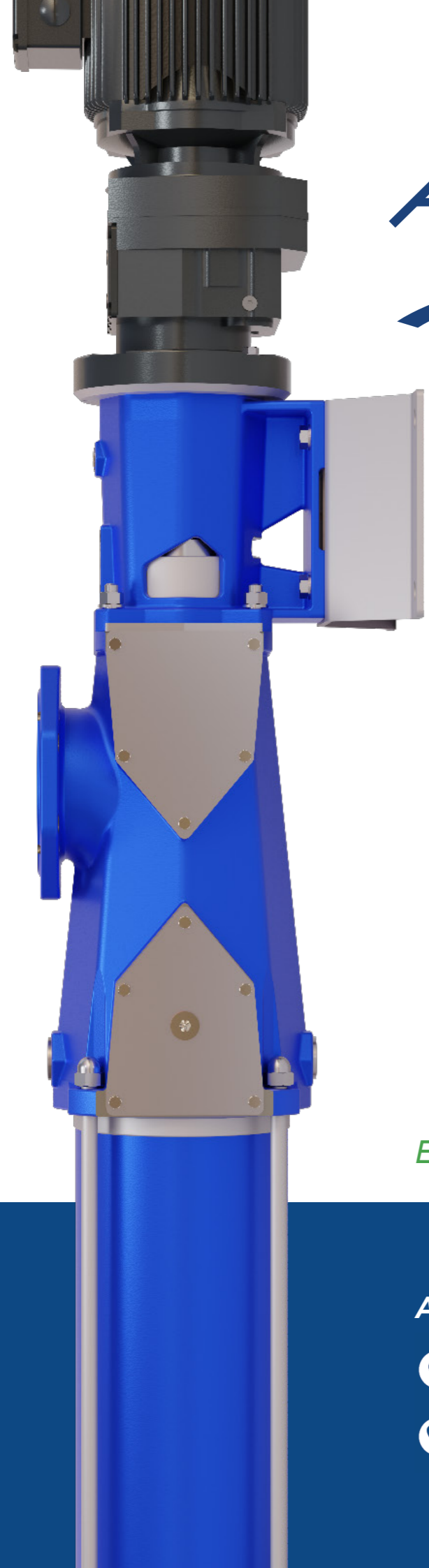
 [info@apt-pumpen.de](mailto:info@apt-pumpen.de)

 +49 7563 679169-0

 [apt-pumpen.de](http://apt-pumpen.de)

*B-SERIE SAUGPUMPE*

**DIE Förderlösung  
für Agrar und  
Biogas**



# B-SERIE SAUGPUMPE

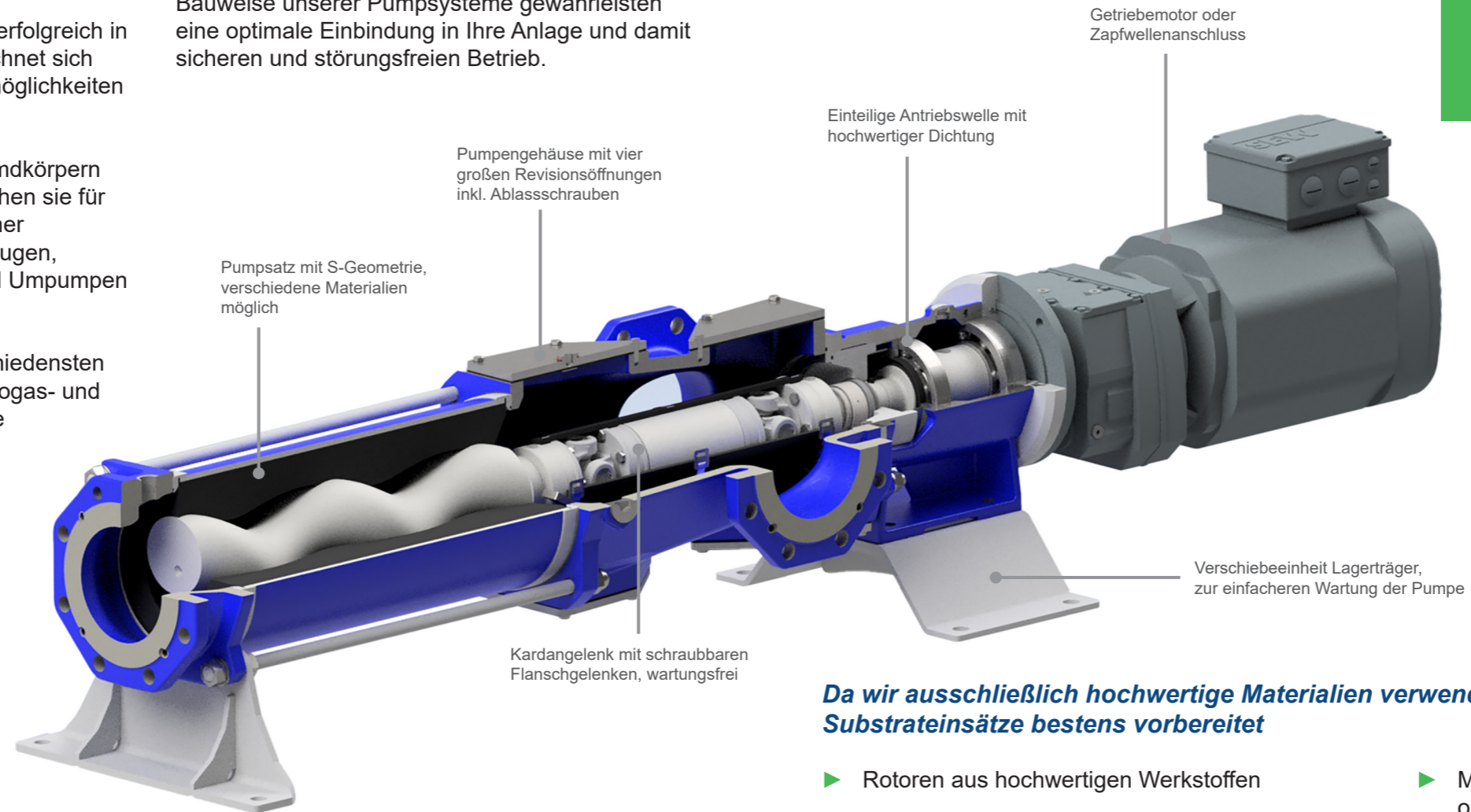
Entwicklung und Produktion im Allgäu

Diese Pumpenbauart wird seit Jahren erfolgreich in diversen Branchen eingesetzt und zeichnet sich vor allem durch ihre variablen Einsatzmöglichkeiten aus.

Ihre Unempfindlichkeit gegenüber Fremdkörpern und ihre extreme Energieeffizienz machen sie für Agrar- und Biogasanwendungen zu einer exzellenten Lösung, ideal für das Ansaugen, Ausbringen, Beschicken, Zuführen und Umpumpen anspruchsvoller Medien.

Durch langjährige Erfahrung mit verschiedensten Einsatzstoffen und Anwendungen in Biogas- und Landtechnik können wir gezielt auf Ihre Anforderungen eingehen.

Unsere Spezialisten und die massive, modulare Bauweise unserer Pumpsysteme gewährleisten eine optimale Einbindung in Ihre Anlage und damit sicheren und störungsfreien Betrieb.



Die B-Serie besticht durch ausgesprochen massive Bauart und ein praktisches, durchdachtes Wartungskonzept.

Konstruiert und abgestimmt, um vollumfänglich die Förderprozesse Ihrer Anlage zu meistern.

Qualität aus dem Allgäu, Made in Germany  
Dafür stehen wir!

## Die Baugrößen der B-Serie Saugpumpe

B50S	Von 1 bis 120m <sup>3</sup> /h	Druck bis 16 bar	Pumpsatz von 68-0 bis 110-1,5
B65S	Von 20 bis 240m <sup>3</sup> /h	Druck bis 16 bar	Pumpsatz von 110-0 bis 140-0
B80S	Von 30 bis 350m <sup>3</sup> /h	Druck bis 12 bar	Pumpsatz von 140-0 bis 165-2
B100S	Von 80 bis 600m <sup>3</sup> /h	Druck bis 12 bar	Pumpsatz von 200-0 bis 200-2

**Da wir ausschließlich hochwertige Materialien verwenden, sind wir auf wandelnde Substrateinsätze bestens vorbereitet**

- ▶ Rotoren aus hochwertigen Werkstoffen
- ▶ Verschiedene Gehäusevarianten mit großzügigen Wartungsöffnungen, optimal für Reinigung und Service dimensioniert
- ▶ Viele Schrauböffnungen für Sensorik oder Ablass
- ▶ Kardangeln mit hochwertigen, schraubbaren Flanschgeländen, lebensdauer geschmierte Nadellager
- ▶ Kurzer Lagerträger mit hochwertigen Kugellagern und einteiliger Antriebswelle
- ▶ Montageschlitten für den Lagerträger, optimal für Reinigung und Service
- ▶ Neu entwickelter Saug- und Druckstutzen sorgen für praktikable Montage- und Serviceeigenschaften
- ▶ Hohe Lebensdauer durch hochwertige Materialien, dicke Wandstärken und massive Gussteile
- ▶ Zugstangen am Druckstutzen zentriert
- ▶ Getriebemotor von Premium-Hersteller SEW (auf Anfrage andere Hersteller oder hydraulisch)



Die Allgäuer Pumpen Technik GmbH ist ein inhabergeführtes, europaweit tätiges Unternehmen mit Sitz im Allgäu. Unser Fokus liegt in der Entwicklung und der Herstellung von hochwertigen und massiven Förderlösungen im Biogasbereich.

Überzeugen Sie sich von unserem motivierten Team und den praxiserprobten Lösungen für Ihre Anlage! Beste Qualität, höchste Verfügbarkeit und die stetige Weiterentwicklung unserer Produkte ist unser Anspruch.

**DIE Pumpenexperten!**

