



# ZAHNRADPUMPEN FÜR BITUMEN

Die Heavy-Duty Zahnradpumpen von Viking Pump für Bitumen und Asphalt.  
Mit der O-PRO Wellenabdichtung für einen leckagefreien Betrieb.

- ✓ Abrasionsbeständige Bauteile für herausfordernde Anwendungen
- ✓ Enge Spaltmaße und ausgezeichnete Ansaugleistung
- ✓ O-PRO Wellenabdichtung für Leckagefreiheit und einfache Wartung



Bitumen, Asphalt,  
Teer

## LECKAGEFREIE O-PRO ABDICHTUNG

Die O-PRO Abdichtung verwendet doppelt wirkende O-Ringe und Schmierfett, um Leckage zu vermeiden. Das regelmäßige Nachspannen einer Stopfbuchspackung entfällt, und die Leckagefreiheit führt zu weniger Produktverlust, Reinigungsaufwand und mehr Umweltsicherheit.

## VIKING 1224A-ASP, 1324A-ASP aus Grauguss

Fördermenge, max.	340 m <sup>3</sup> /h
Förderdruck, max.	14 bar
Viskosität, max.	440.000 cSt
Temperaturbereich	-15 °C bis +230 °C

## GLEITLAGER-WERKSTOFFE

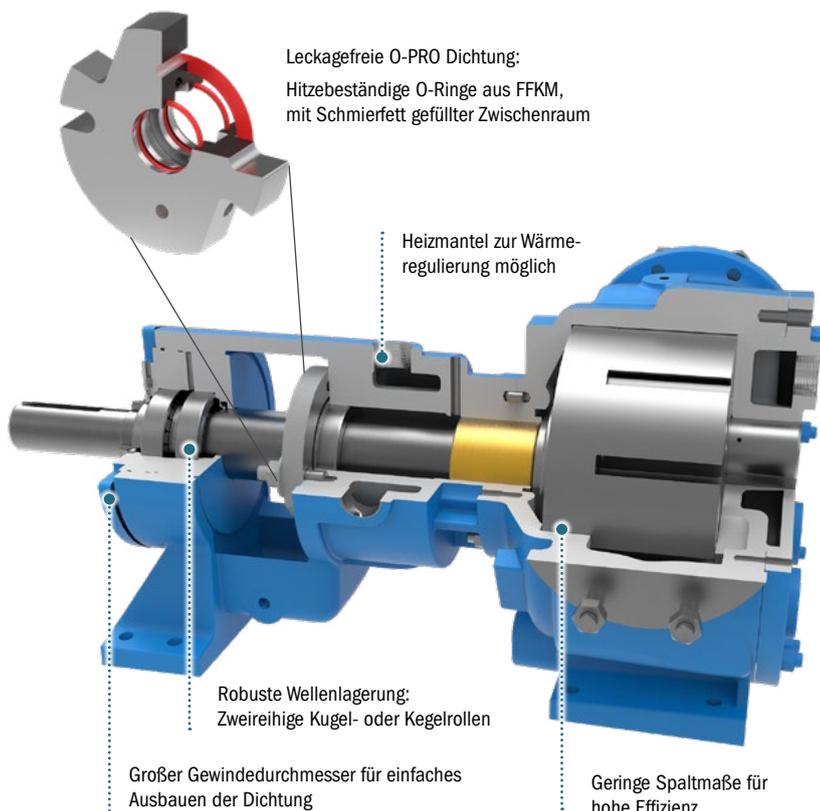
- Bronze
- Carbonegraphit
- Grauguss, gehärtet
- Wolframcarbide

## OPTIONEN

- Heizmantel
- Überstromventil als Pumpenschutz
- Auslegung nach ATEX-Standards
- Auch mit Stopfbuchspackung erhältlich
- Höhere Drücke auf Anfrage

## FÖRDERMEDIEN

- Bitumen
- Asphalt
- Teer
- Pech
- Schweröl



## VIKING PUMP®

Ihren individuellen Kontakt finden Sie unter:  
**Web** [axflow.com/aussendienst](http://axflow.com/aussendienst)

**Tel.** 0800 293 5693 | **E-Mail** [info@axflow.de](mailto:info@axflow.de)



**LEISTUNGSÜBERSICHT – VIKING PUMP 1224A-ASP, 1324A-ASP**

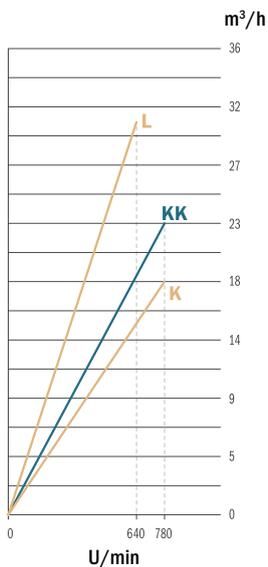
Baugröße	Standardanschluss	Volumen, max.		U/ min		Förderdruck, max.
		ASP1	ASP2	ASP1	ASP2	
K	2"	18 m³/h	6 m³/h	780 rpm	280 rpm	14 bar
KK	2"	23 m³/h	8 m³/h	780 rpm	280 rpm	14 bar
L	2"	31 m³/h	11 m³/h	640 rpm	230 rpm	14 bar
LQ	2,5"	31 m³/h	11 m³/h	640 rpm	230 rpm	14 bar
LL	3"	32 m³/h	15 m³/h	520 rpm	230 rpm	14 bar
LS	3"	45 m³/h	16 m³/h	640 rpm	230 rpm	14 bar
Q	4"	62 m³/h	25 m³/h	470 rpm	190 rpm	14 bar
QS	6"	91 m³/h	41 m³/h	470 rpm	190 rpm	14 bar
M	4"	95 m³/h	35 m³/h	420 rpm	155 rpm	14 bar
N	6"	125 m³/h	48 m³/h	330 rpm	130 rpm	14 bar
R	8"	227 m³/h	80 m³/h	260 rpm	100 rpm	14 bar
RS	10"	340 m³/h	–	260 rpm	–	14 bar

**VARIANTEN**

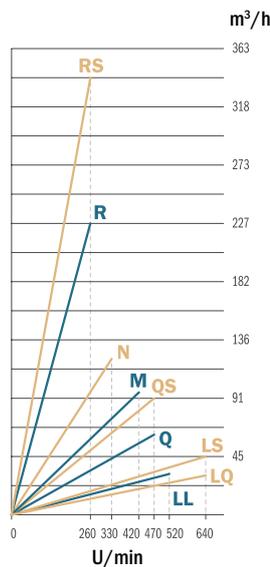
- ASP1-Modelle für nicht-abrasive Medien
- ASP2-Modelle mit gehärteten Komponenten für abrasive Medien

**ANSCHLÜSSE**

- Rechtwinklig 90°
- Inline 180°
- Innengewinde NPT
- ANSI- oder DIN-kompatible Flansche



NPT-Anschlüsse



DN-Flansch-Anschlüsse



**UMFASSENDE SERVICE FÜR IHRE ANLAGE**

AxFlow bietet umfassenden Service für Ihre Prozessausrüstung. Die erfahrenen AxFlow Servicetechniker unterstützen Sie in Ihrer Anlage vor Ort oder in unseren eigenen Werkstätten.

Reparatur, Wartung, Montage, Ersatzteillieferungen für Pumpen, Wärmetauscher, Ventile und Mischtechnik.

**0800 293 5693**  
(kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)



**Individuelle Beratung, Auslegung und Service.**

Wir freuen uns auf Ihre Nachricht: [www.axflow.de](http://www.axflow.de)

<sup>1)</sup> Alle in dieser Broschüre aufgeführten Zertifizierungen und Standards werden im Auftrag des jeweiligen Herstellers ausgestellt. Für die Gültigkeit übernimmt AxFlow keine Verantwortung.

*fluidity.nonstop*® ist unser Versprechen für umfassenden Service, spezialisierte Beratung und das Expertenwissen um Ihre Prozesse und Produkte. Wir stehen für jahrzehntelange Erfahrung und Technik der weltweit führenden Hersteller. AxFlow ist erster Ansprechpartner für Industriepumpen, Mischtechnik, Wärmetauscher, Homogenisatoren, Ventile und leistungsfähige Systeme zur Behandlung von Flüssigkeiten.