

# UCL-B Mit Kunststoff oder Fluorkunststoff Ausgekleidete Prozess-Kreiselpumpen mit Gleitringdichtung

## Standardausführung :

■ <b>Wellendichtungstyp:</b>	Mit Gleitringdichtung
■ <b>Ausführung:</b>	SUB (EN 22858; ISO 2858)
■ <b>Norm:</b>	ISO 5199 (soweit anwendbar)
■ <b>Gehäuseauskleidung:</b>	PFA- PVDF- oder PP-beschichtet
■ <b>Gehäuse:</b>	Radial geteiltes Spiralgehäuse
■ <b>Laufwerkstoffe (EN-Norm):</b>	PFA- PVDF- oder PP-beschichtet
■ <b>Laufwerkstoff:</b>	Geschlossen, Radial
■ <b>Düsenposition:</b>	Endansaugung
■ <b>Bauweise:</b>	Horizontal – Blockbauweise
■ <b>Ausziehbare Bauweise:</b>	Ja
■ <b>Beheizbar:</b>	Nein
■ <b>Anschlussart:</b>	Flansch
■ <b>Flanschverbindungen:</b>	UNI 1092-2 (ISO 7005-2) PN16RF gebohrt nach ANSI 150
■ <b>Ansaugeigenschaften:</b>	Nicht ansaugend
■ <b>Schmierung:</b>	Nicht geschmiert
■ <b>Maximaler Nenndruck bei 20 °C:</b>	PN 16
■ <b>Temperaturbereich:</b>	PP: - 10°C -> +70°C PVDF: - 30°C -> +100°C PFA: - 30°C -> +120°C
■ <b>Maximale Förderhöhe bei 2900 UPM:</b>	68 m
■ <b>Maximale Menge bei 2900 UPM:</b>	100 m³/h
■ <b>Viskositätsbereich:</b>	1cSt - 100cSt
■ <b>Maximale Motornennleistung:</b>	30 kW

## Zusätzliche Ausführungen :

● <b>Gehäuse:</b>	Gehäuseentleerung
● <b>Zulässige Medientemperaturbereich:</b>	PFA: Auf Anfrage

## Gleitringdichtung Ausführungen:

- ◆ **CDR Gleitringdichtung:**  
CSS: Einzelwirkende Gleitringdichtung  
CDC: Doppelwirkende Kartusche Gleitringdichtung
- ◆ **Alle Gleitringdichtungen nach EN ISO 12756 , z. B. Crane, Burgmann, Fluiten, usw.:**  
Einzelwirkende/Doppelwirkende Gleitringdichtungen und Kartusche Gleitringdichtungen



## ANWENDUNGSBEREICH :

- ▶ **Chemische Grundstoffe**
- ▶ **Petrochemie**
- ▶ **Luftbehandlung**
- ▶ **Abwasserbehandlung**



ATEX 2014/34/EU

