

SERIE UCL

Ausgekleidete Prozess-Kreiselpumpen mit Gleitringdichtung



ANWENDUNGSBEREICH

Aktive Pharmazeutische Endprodukte, Feinchemie,
Abwasserbehandlung, Chemische Grundstoffe, Petrochemie

TECHNISCHE ANGABEN

- Wellendichtungstyp Mit Gleitringdichtung
- Ausführung **EN 22858 ; ISO 2858**
- Norm **ISO 5199**
- Gehäuseauskleidung **PFA- PVDF- oder PP-beschichtet**
- Gehäuse Radial geteiltes Spiralgehäuse
- Laufradwerkstoffe (EN-Norm) PFA- PVDF- oder PP-beschichtet
- Laufrad Geschlossen, Radial
- Düsenposition Endansaugung
- Bauweise Horizontal - Lagerstuhlausführung
- Ausziehbare Bauweise Nach hinten ausziehbar
- Beheizbar Nein
- Anschlussart Flansch
- Flanschverbindungen **UNI 1092-2 (ISO 7005-2) PN16RF**
gebohrt nach ANSI 150
- Ansaugeigenschaften Nicht selbstansaugend
- Schmierung Ölgeschmiert
- Maximaler Nenndruck bei 20°C PN16
- Temperaturbereich **PP : -10°C bis 70°C**
PVDF : -30°C bis 100°C
PFA : -30°C bis 120°C
- Maximale Förderhöhe bei 2900 UPM 68 m
- Maximale Menge bei 2900 UPM 100 m³/h
- Viskositätsbereich 1 cSt - 100cSt
- Maximale Motornennleistung 30 kW

ZUSÄTZLICHE AUSFÜHRUNGEN

- Gehäuse Gehäuseentleerung
- Zulässige Medientemperaturbereich **PFA : -50°C bis 140°C**

