

INDUSTRIE-BLOC - DIE ENERGIESPARPUMPE NUB

| | |
|--|------------------|
| Anschluss- ϕ [mm] von ... Bis | 32 ... 150 |
| Stufen | 1 |
| Ausführung | Umwälzpumpe |
| Bauweise | Horizontal |
| Bauart | Bloc |
| Betriebsdruck (bar) | bis 10bar |
| Temperatur ($^{\circ}$ C) | von -40 bis +140 |
| Viskosität (mm^2/sec) | bis 115 |
| Feststoffbeförderung | - |
| max. Fördermenge (m^3/h) | 350 |
| max. Förderhöhe (m) | 55 |



Branchen / Einsatzbereiche:

Wasserversorgung, Kühl- und Kältetechnik, Klimatechnik, Filtration, Schiffbau, Apparatebau, Energietechnik, Kunststoffverarbeitung und allgemeiner Maschinenbau

Prozesssicherheit:

Teilgasförderung, weiter Kennlinienverlauf, flache oder steile Kennlinien, ausgezeichnetes Regelverhalten

Hohe Energieeffizienz:

- Niedrige Strömungsgeschwindigkeiten
- Geringe Geschwindigkeitshöhendifferenzen

Technische Überlegenheit:

- Achsschubfreie offene oder entlastete geschlossene Laufräder
- Kompensation der Radialkräfte durch Leiteinrichtungen im Ringgehäuse

Weitere Daten:

Universelle einstufige Umwälzpumpen mit einem breiten Typenspektrum in vielen Ausführungs- und Werkstoffvarianten für reine oder verunreinigte Flüssigkeiten



DIN EN ISO



SCC**

DGRL



ATEX



ASME



EAC

46320/rev1/06-2015/d