

EKATO FLUID

Der Standard für Industrierührwerke

Maßgeschneiderte Rührtechnik mit System

EKATO FLUID PORTRAIT



Technische Rahmendaten

- Material aller produktberührender Teile: Edelstahl, Stahl, Titan, Hastelloy, Beschichtungen
- Maximaler Arbeitsdruck 12 bar absolut
- Maximale Arbeitstemperatur 300°C
- Wellendurchmesser 25 mm - 160 mm
- Rührorgandurchmesser ab 125 mm
- Motoren mit Leistungen 0,37 kW - 75 kW
- Polierte/geschliffene Oberfläche
- Flanschabmessungen nach DIN, ANSI, JIS

Verfügbare Dichtungen

- EKATO ESD 32T: Einfachwirkende, trockenlaufende Gleitringdichtung
- EKATO ESD 34N/ESD 34G: Doppeltwirkende Gleitringdichtung mit verschiedenen Sperrflüssigkeiten
- Lippendichtung oder Sicherheitslabyrinthdichtung
- Stopfbuchsendichtung
- Wassertasse

Zertifizierungen

DIN ISO 9001:2015
ATEX-2014/34/EU
EAC TR-ZU 010/2011
EAC TR-ZU 012/2011



Unternehmensprofil

FLUID Misch- und Dispergiertechnik GmbH, ein Mitglied der EKATO GROUP, wurde 1982 als eigenständiges Tochterunternehmen gegründet.

EKATO FLUID liefert maßgeschneiderte, verfahrenstechnisch ausgereifte Industrierührwerke und profitiert vom führenden Know-how der gesamten EKATO GROUP. Jährlich werden mehr als 2.500 Rührwerke von ca. 70 Mitarbeitern hergestellt. Der Exportanteil beträgt über 70%.



Vor Auslieferung werden alle EKATO FLUID Rührwerke auf dem Prüffeld getestet. Maximale Rührorgandurchmesser 2500 mm, max. Wellenlänge 6700 mm, max. Motorleistung 55 kW.

EKATO

FLUID Misch- und Dispergiertechnik GmbH · Im Entenbad 8 · 79541 Lörrach · Germany
Telefon: +49 (0) 7621 5809-0 · Fax: +49 (0) 7621 5809-16 · E-Mail: fluid@ekato.com

www.ekato.com

922-01-023/000/02.2019

Verfahrenstechnisch ausgereifte Industrierührwerke in Top-Qualität

Die Variantenvielfalt ermöglicht maßgeschneiderte preisgünstige Lösungen mit kurzen Lieferzeiten für unterschiedlichste Anwendungsbereiche. Erprobte EKATO Dichtungssysteme stehen ebenso zur Verfügung wie optimierte Rührorgantypen. Die Produktpalette besteht aus Rührwerken für den Einsatz in verschiedensten Industriebranchen.

www.ekato.com

EKATO



ES 2000 – Der Side-Entry-Standard

Advanced Process Solutions

Anwendungen

- Chemie
- Farben und Lacke
- Biotechnologie
- Pharmazie und Kosmetik
- Kunststoffe
- Fasern und Textilien
- Wasser und Abwasser
- Grundstoffe
- Lebensmittel
- Düngemittel
- Mineralöle
- Fette
- Papier- und Zellstoffe
- Erzaufbereitung



FD – Das robuste Rührwerk



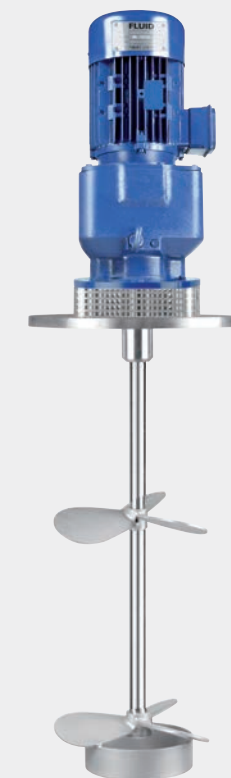
KD – Allrounder



MD – Allrounder



FGL – Für kleine Volumina



SD – Allrounder



EM2000 – Das Industrierührwerk