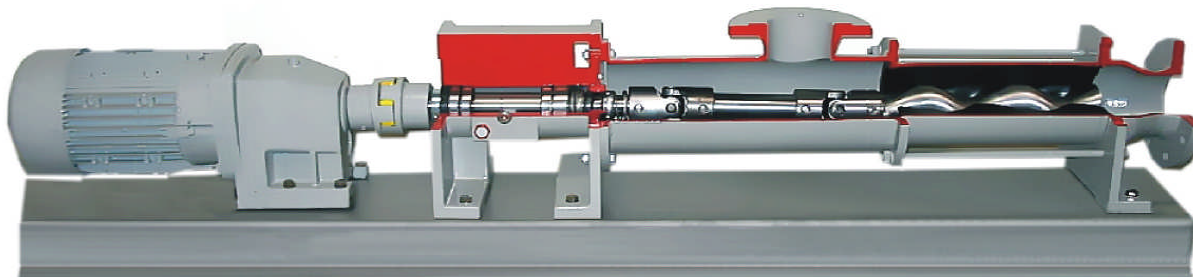


## MEYLO - Gülle-Exzentrerschneckenpumpen für Biogasanlagen



Die 50 - jährige Erfahrung in der Förderung von Gülle im landwirtschaftlichen Bereich zeichnet die Meylo-Exzentrerschneckenpumpen aus. Meyer-Lohne steht für ausgereifte und zuverlässige Pumpentechnik sowie Servicefreundlichkeit.

Ein abgestuftes Programm in verschiedenen Baugrößen ermöglichen Fördermengen zwischen 10 bis 90 cbm pro Std. und Spitzendrücke bis 8 bar. Durch sorgfältige Auswahl der Einzelteile wird ein Höchstmaß an Qualität, Wartungsfreundlichkeit und Preis-Leistungsverhältnis erreicht.

Fördermenge [cbm/h]	Pumpen-Typ	Flanschgröße PN 16	Stirnradgetriebe Block-Ausführung	Antriebsleistung [kW]	Drehzahl [U/min.]	Nettopreis [EUR]
13	MEF 1S 60 GF	DN 80	SK 22 -112 M / 4	4,0	310	
20	MEF 1S 80 GF	DN 100	SK 32 -132 S / 4	5,5	265	
30	MEF 1S 90 GF	DN 125	SK 42 - 132 M/40	7,5	233	
45	MEF 1S105 GF	DN 150	SK 42 - 160 M / 4	11,0	236	
65	MEF 1S115 GF	DN 150	SK 52 - 160 L / 4	15,0	227	
90	MEF 1S125 GF	DN 150	SK 52 - 180 MX/4	18,5	227	

### Serienmäßige Ausstattung der GF-Bauweise:

- Nord-Bloc Stirnradtriebemotor mit hohem Betriebsfaktor
- Verbindung über wartungsfreie ROTEX-Kupplung
- Wartungsarmer Antriebskopf durch doppelte Lagerung und Ölbad-Schmierung
- Antrieb über stabile Wellengelenke und zusätzlichem Gummi-Gelenkschutz
- Abdichtung durch wartungsfreie Gleitringdichtung zum Pumpenraum
- Pumpengehäuse Stahl<sup>◆</sup> mit einseitigem Flansch nach DIN 2633
- Abgangsflansch Stahl<sup>◆</sup> mit Flansch nach DIN 2633
- Verschleißarmer Rotor Cr-Mo-Stahl<sup>◆</sup> spezial gehärtet
- güllebeständiger Gummi-Stator (andere Qualitäten gegen Aufpreis)
- aufgebaut auf verzinkter Grundkonsole

◆ Edelstahl-Ausführung auf Wunsch gegen Aufpreis möglich