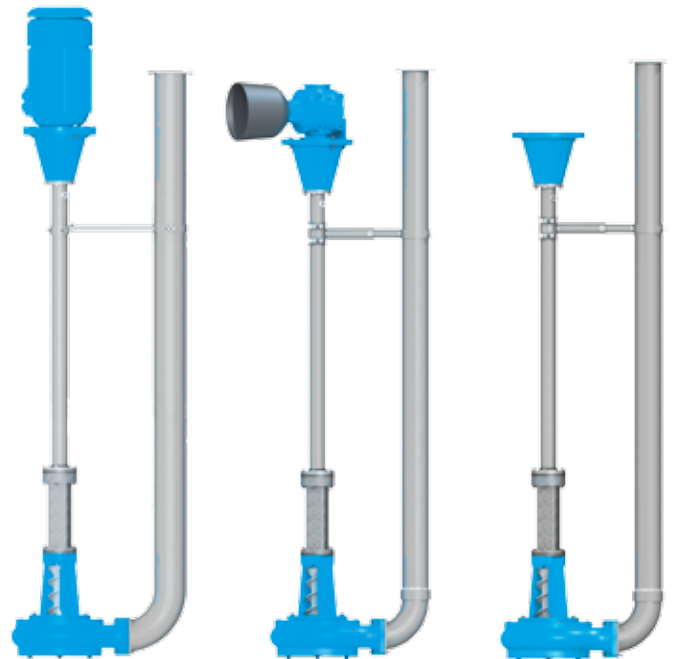


Stationäre Güllerpumpe GARANT-F A2

Hochleistungs-Kreiselpumpe mit Förderrohr 6" - DN 150

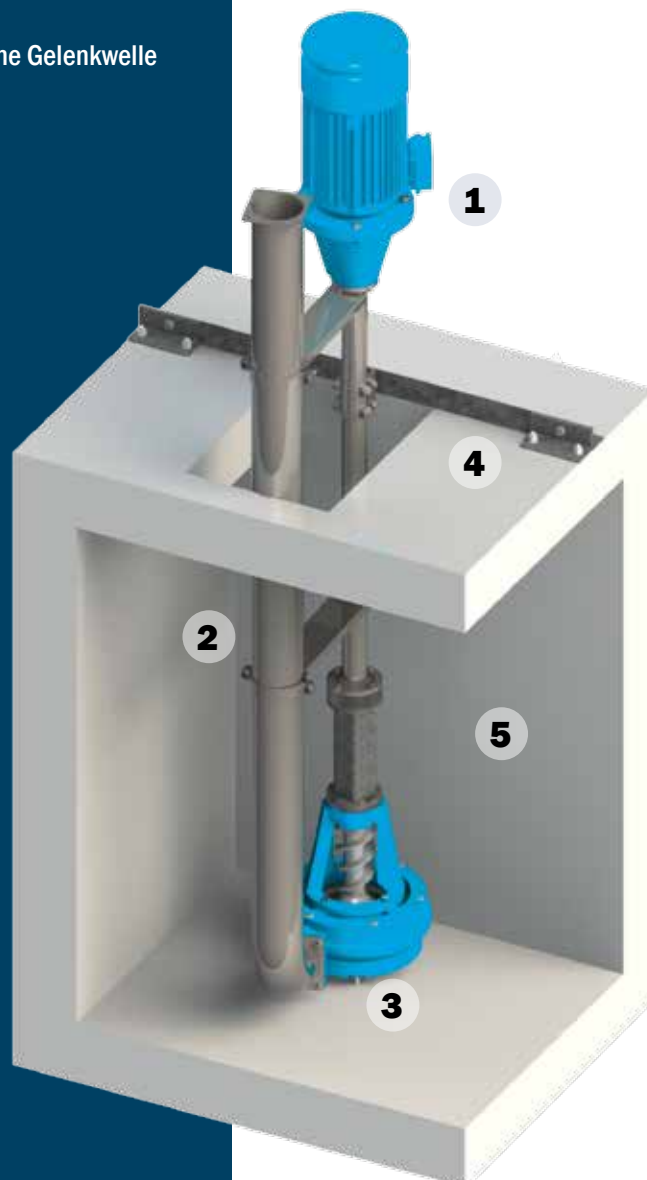
- Förderdruck bis ca. 4,0 bar
 - Pumpengehäuse aus Grauguss mit hochwertiger Pulverbeschichtung
 - Einzug von oben mit robuster, zweigängiger Einzugsschnecke und Einzugsring
 - Laufrad mit zweigängiger von oben einziehender Einzugsschnecke, mit Reißwerk, Gegenschneiden und Abwurfteiler
 - Einzugsschnecke mit Verschleißschutz durch Widia-Aufpanzerung
 - Antriebswelle im Ölbad laufend, mit Zwischenlager
 - Untere Wellenlagerung durch im Ölbad laufende Kegelrollenlager
 - Wellenabdichtung mit hoch verschleißfester Keramik-Gleitringdichtung
 - Förderrohr 6" DN 150 aus Edelstahl
 - Q-Flansch passend für 5" und 6" Q-Flanschanschlüsse
 - Stahlteile und Schraubmaterial aus Edelstahl
 - Massives Lagerrohr feuerverzinkt
-
- Ohne Schalter, Steuerkabel und ohne Gelenkwelle
 - Ohne Befestigungsschiene



Drehstrom-Normmotor

Winkelgetriebe

Ohne Antrieb



1

Drehstrom-Normmotor IE3

2

Förderrohr DN 150 aus Edelstahl

3

Förderdruck 4 bar
Reißwerk mit Widia-Aufpanzerung

1

4

4

Befestigungsschiene feuerverzinkt

5

Alle Stahlteile aus Edelstahl,
Gussteile pulverbeschichtet

**ORIGINAL
BEHAM**

Mit Drehstrom-Normmotor IE3 400V/50Hz 1450 U/min, Schutzart IP55

Grubentiefe bis	15 kW 20 PS		18,5 kW 25 PS		22 kW 30 PS		30 kW 40 PS	
1,40 m	82490011		82500011		82510011		82510111	
1,90 m	82490021		82500021		82510021		82510121	
2,40 m	82490031		82500031		82510031		82510131	
2,90 m	82490041		82500041		82510041		82510141	
3,40 m	82490051		82500051		82510051		82510151	
3,90 m	82490061		82500061		82510061		82510161	
4,40 m	82490071		82500071		82510071		82510171	
4,90 m	82490081		82500081		82510081		82510181	

Mit Winkelgetriebe, ohne Gelenkwelle

Grubentiefe bis	spiralverzahnt	
1,40 m	82530011	
1,90 m	82530021	
2,40 m	82530031	
2,90 m	82530041	
3,40 m	82530051	
3,90 m	82530061	
4,40 m	82530071	
4,90 m	82530081	

Ohne Antrieb, mit Kupplung 2-teilig, für Antrieb

Grubentiefe bis	15 kW 20 PS	18,5 kW 25 PS	22 kW 30 PS	30 kW 40 PS	für Winkelgetriebe	
1,40 m	82520012	82520013	82520014	82520015	82520016	
1,90 m	82520022	82520023	82520024	82520025	82520026	
2,40 m	82520032	82520033	82520034	82520035	82520036	
2,90 m	82520042	82520043	82520044	82520045	82520046	
3,40 m	82520052	82520053	82520054	82520055	82520056	
3,90 m	82520062	82520063	82520064	82520065	82520066	
4,40 m	82520072	82520073	82520074	82520075	82520076	
4,90 m	82520082	82520083	82520084	82520085	82520086	

Drehstrom- Normmotor IE4 auf Anfrage

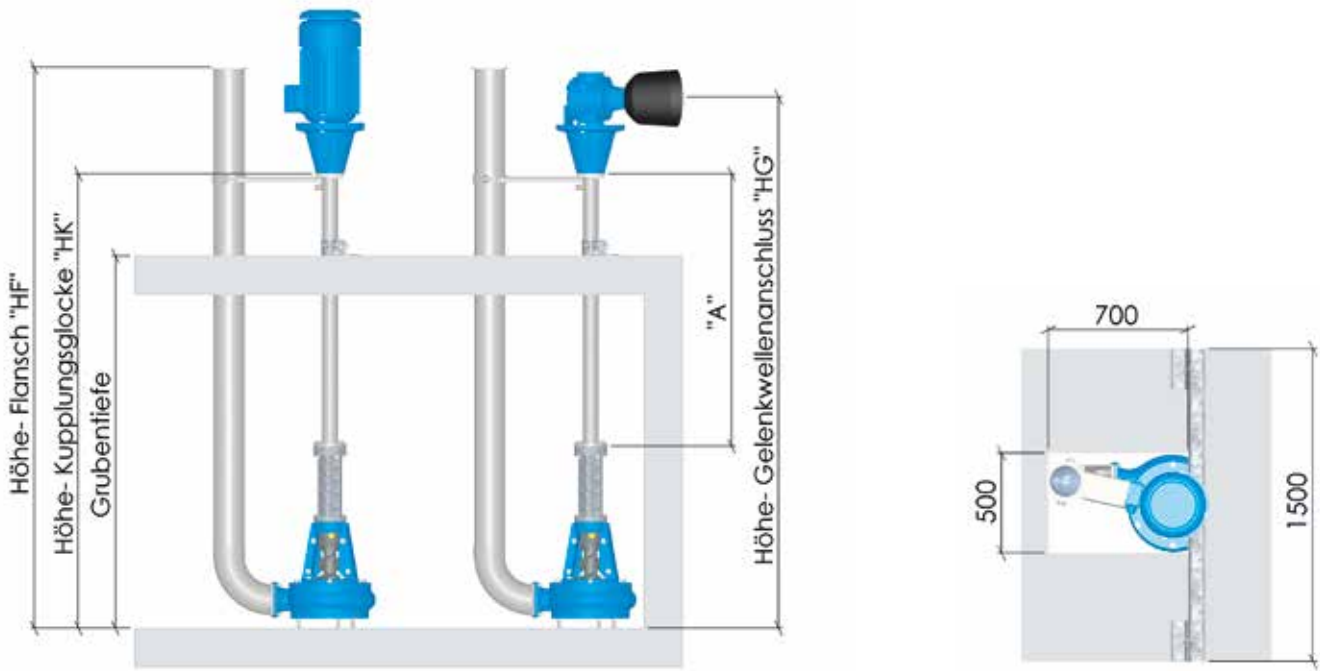


GARANT-Gülepumpen

Motorleistung	Lafraddurchmesser LD
15 kW / 20 PS	265
18,5 kW / 25 PS	290
22 kW / 30 PS	315
30 kW / 40 PS	350

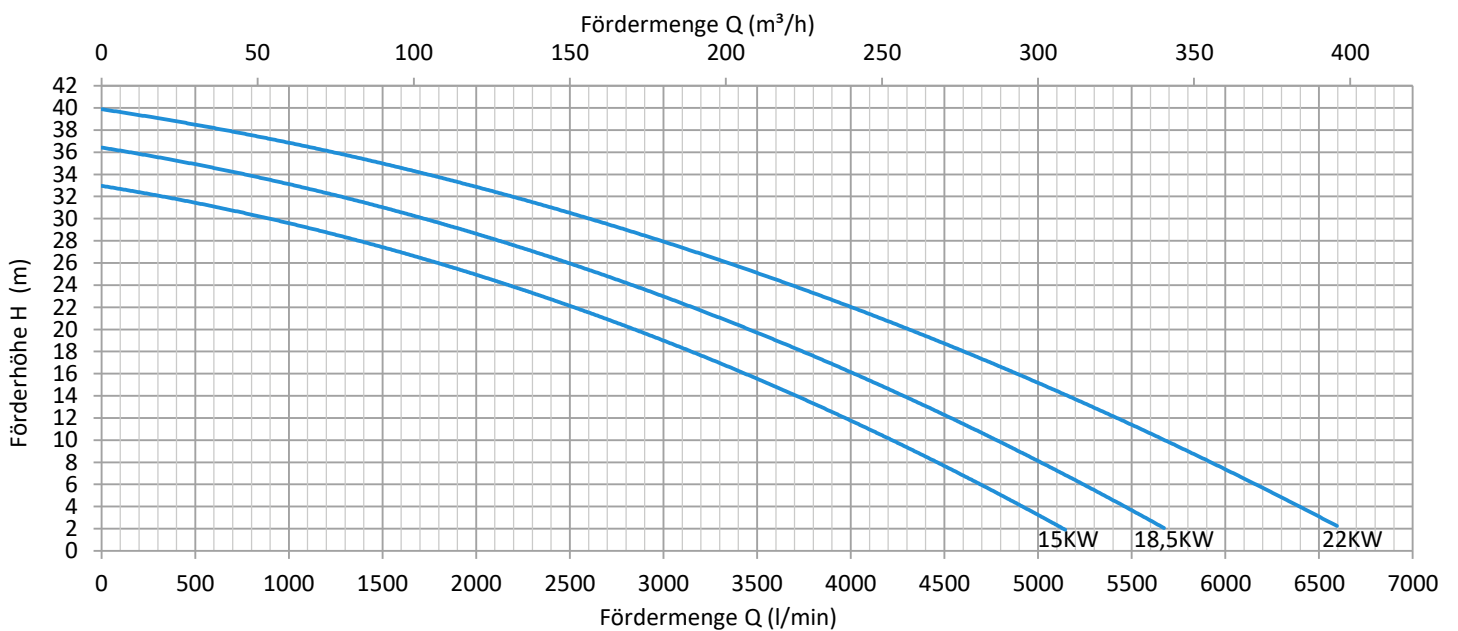
Maßtabelle Güllepumpe GARANT-F A2

Maximale Grubentiefe	"A" mm	"HK" mm	"HG" mm	"HF" mm
1,40 m	890	1830	2215	2360
1,90 m	1390	2330	2715	2860
2,40 m	1890	2830	3215	3360
2,90 m	2390	3330	3715	3860
3,40 m	2890	3830	4215	4360
3,90 m	3390	4330	4715	4860
4,20 m	3890	4830	5215	5360
4,90m	4390	5330	5715	5860

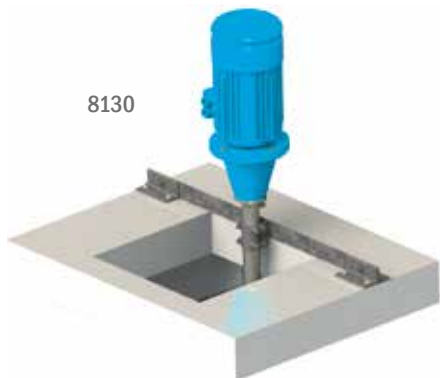


Leistungsdiagramm GARANT-F A2

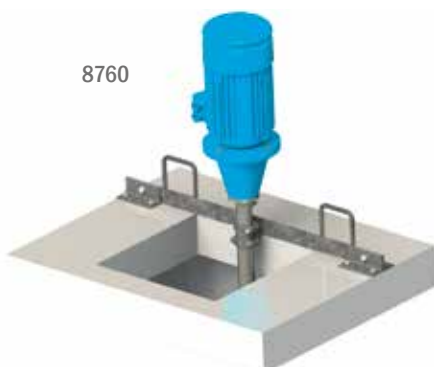
gemessen in Gülle mit ca. 7% TS



8130



8760



8755



Zubehör	Art.-Nr.	
Befestigungsschiene 1,50 m lang, fvz. zur Befestigung auf der Grubendecke	8130	
Befestigungsschiene 1,50 m lang, fvz. zur Befestigung auf der Grubendecke mit Bügel zum Umsetzen per Frontlader	8760	
Wandkonsole V2A zum Befestigen der Pumpe an Betonwänden offener Gruben	8755	
Mehrpreis für Gleitringdichtung mit Schutzhülle	8028	
Ölstandsbehälter	6111	



8028



6111

