



Schmutzwasserpumpen

Serie Best



Ausführung:

- Schmutzwasser-Tauchpumpe in Blockbauweise aus Edelstahl
- Schutzgrad IP 68 - voll überflutbar
- Motorwicklung mit eingebautem thermischen Wicklungsschutz
- E-ZWM wellendichtungslose Ausführung
- Pumpengehäuse, Motorgehäuse, Welle und Saugkorb aus Edelstahl, Laufrad aus Polyamid
- mantelstromgekühlter Wechselstrommotor
- Korngröße 10 - 30 mm
- vertikaler Druckabgang 1 ¼" IG
- Niveausteuern durch Schwimmerschalter

Einsatzgebiete:

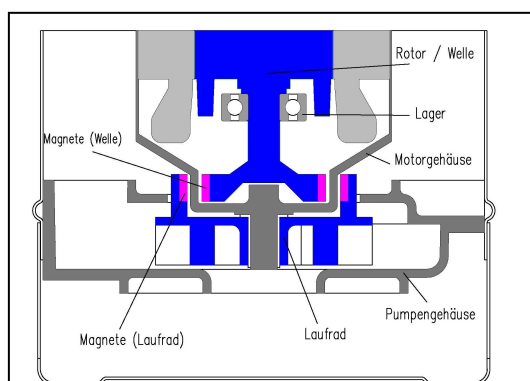
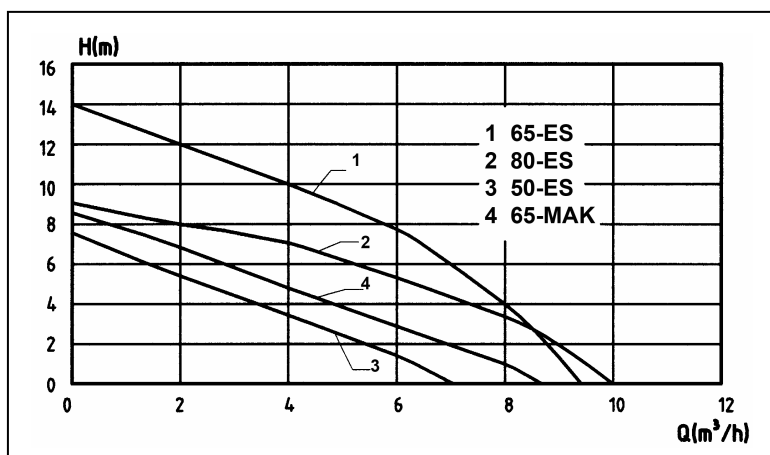
- Förderung von leicht verunreinigtem Wasser mit Schwebstoffen (keine Steine)
- transportable Pumpe zur Notentwässerung und Leerung von Schächten
- nicht zugelassen zur Förderung fäkalienhaltiger Abwässer

Technische Daten:

Typ	Art.-Nr.	P2 [kW]	U [V]	I _N [A]	n [min ⁻¹]	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Korngröße [mm]	Gewicht [kg]
Best 50 ES	80597470	0,21	230	1,8	2800	7,5	7,5	10	6,5
Best 65 ES	80597472	0,43	230	3,7	2800	9,5	14,0	10	8,0
Best 80 ES	80597474	0,43	230	3,7	2800	10,0	9,0	30	9,0
Best 65 MAK	80597482	0,35	230	2,9	2800	8,5	8,5	10	8,5

Betriebstemperatur: 40°C (kurzzeitig 90°C)

Kennlinie:



Tauchmotorpumpe in wellendichtungsloser Ausführung mit **Magnetkupplung** zwischen Motor und Laufrad

Typ: Best 65-MAK

Einsatzgebiete für Dauerbetrieb:

- Umwälzpumpe
- Bachlaufpumpe
- Entwässerungspumpe

Abmessungen:

Typ	Durchmesser A [mm]	Gesamthöhe H [mm]
Best 50 ES	175	340
Best 65 ES, Best 65 MAK	175	358
Best 80 ES	175	372

Lieferumfang: Pumpe mit 10 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker