

Pumpen der Spitzenklasse

EL 5

Elektroantrieb

Tech. Beschreibung

Förderleistung	30 m ³ /h
Förderhöhe	12,4 m
Spannung/Stromstärke	230-400 V / 13,2-7,6 A
Gewicht	185 kg
Max. Korndurchgang	ø 20 mm
Laufrad	4 Kanal (offen) / ø 245 mm
Nennweite	ø 80 mm

Elektromotor

Phasen / Pole / Frequenz	3 / 4 / 50 Hz
Leistung (kW / HP)	3,7 / 5
Drehzahl (1/Min)	1450
Isolation	Klasse H
Kabel 20 m (IEC 60245-4)	H07RN-F 4G10

Materialien

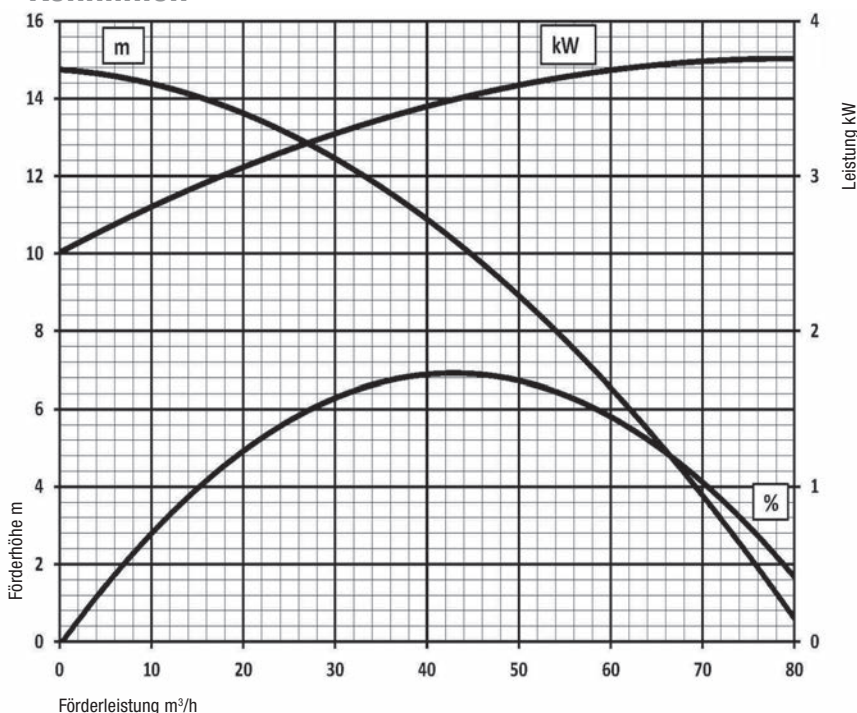
Gehäuse	Spherguss GS500
Motorgehäuse	Grauguss GS25
Schleissteile	Hartchrom
Hauptwelle	stufengehärteter Stahl (NiCrMo4)

Dichtungen (Oil type ISO 32)

Motorseitig	1 Gleitringdichtung (Siliziumkarbid / Siliziumkarbid) in Ölbad
Pumpseitig	1 Gleitringdichtung (Siliziumkarbid / Siliziumkarbid) in Ölbad, 4 Wellendichtringe (2 BUNA / 2 TPU)



Kennlinien



Abmessungen (mm)

