

Pumpen der Spitzenklasse

EL 12.5
 Elektroantrieb

Tech. Beschreibung

Förderleistung	60 m ³ /h
Förderhöhe	19,5 m
Spannung/Stromstärke	230-400 V / 31,6-18 A
Gewicht	270 kg
Max. Korndurchgang	ø 25 mm
Lauftrad	4 Kanal (offen) / ø 308 mm
Nennweite	ø 100 mm

Elektromotor

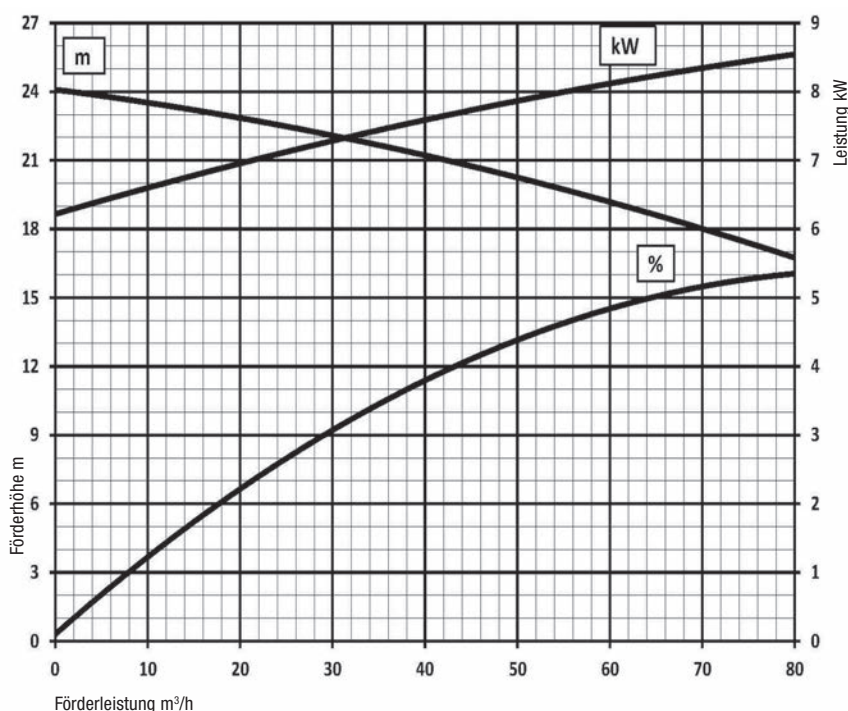
Phasen / Pole / Frequenz	3 / 4 / 50 Hz
Leistung (kW / HP)	9 / 12,5
Drehzahl (1/Min)	1450
Isolation	Klasse H
Kabel 20 m (IEC 60245-4)	H07RN-F 4G10

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)
