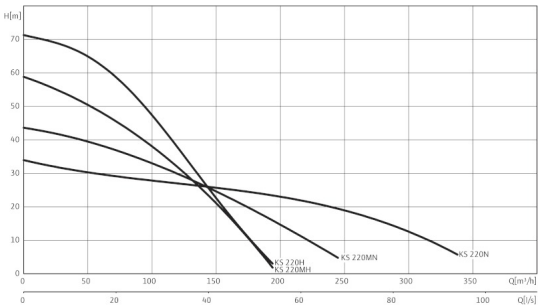
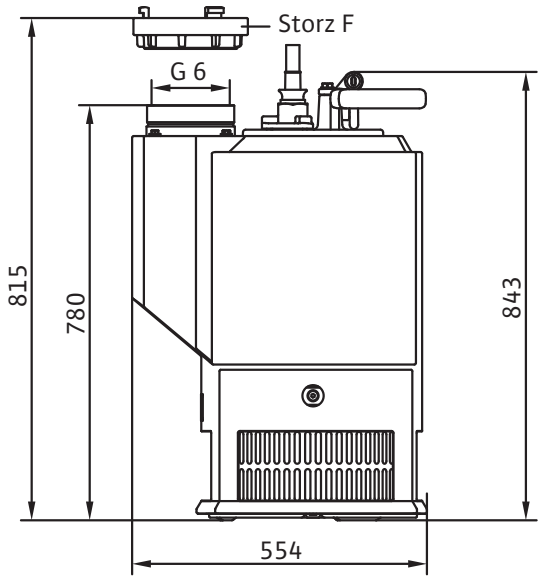
Datenblatt: Wilo-EMU KS 220N Ceram

Kennlinien Wilo-EMU KS 220 - 50 Hz - 2900 1/min



Kennlinien nach ISO 9906, Anhang A.

Maßzeichnung Wilo-EMU KS 220



Aggregat		
Förderhöhe max.	H_{max}	31 m
Fördermenge max.	Q_{max}	340 m³/h
Optimal-Förderhöhe	H_{opt}	23 m
Optimal-Förderstrom	Q_{opt}	194 m³/h
Druckanschluss		G 6
Flansche (nach EN 1092-2)	PN	10
Freier Kugeldurchgang		10 mm
Betriebsart (eingetaucht)		S1
Betriebsart (ausgetaucht)		S1
Max. Tauchtiefe		12.5000 m
Schutzart		IP 68
Medientemperatur	T	+3 ... +40 °C
Gewicht netto ca.	m	222 kg

Motordaten		
Netzanschluss		3~400 V, 50 Hz
Nennstrom	I_N	40.50 A
Motornennleistung	P_2	22 kW
Leistungsaufnahme	P_1	24,40 kW
Einschaltart		direkt
Nenndrehzahl	n	2900 1/min
Polzahl		2
Isolationsklasse		F
Max. Schalthäufigkeit		15 1/h

Kabel	
Länge Anschlusskabel	20 m
Kabeltyp	S07RN-F
Kabelquerschnitt	4G6 mm²
Art des Anschlusskabels	nicht lösbar
Netzstecker	DSA-G + CEE 63

Ausstattung/Funktion	
Schwimmerschalter	–
Motorschutz	WSK
Ex-Schutz	–

Werkstoffe	
Statische Abdichtung	FPM
Laufrad	Abrasit

Datenblatt: Wilo-EMU KS 220N Ceram

Abdichtung motorseitig	SiC/SiC
Gleitringdichtung	SiC/SiC
Motorgehäuse	G-Al Si12
Pumpengehäuse	G-Al Si 12

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Lieferbereitschaft	Lieferzeit auf Anfrage
Preisgruppe	W8