

FGC-Serie Abwasserpumpen - Schneidwerk

FGC - 15 (S) / 22 / 37 / 55



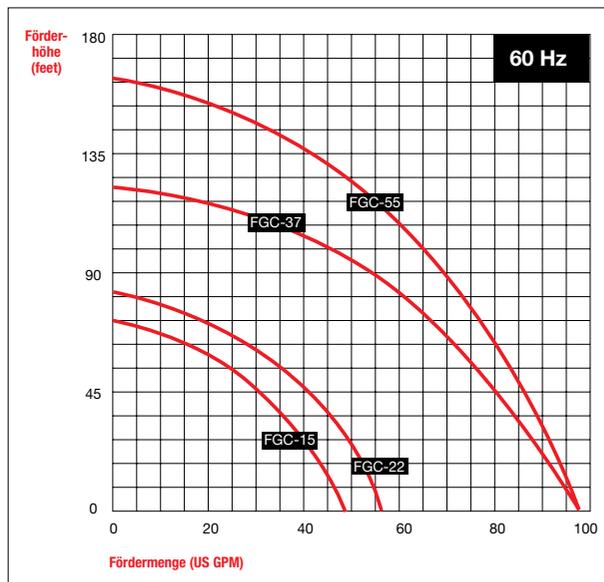
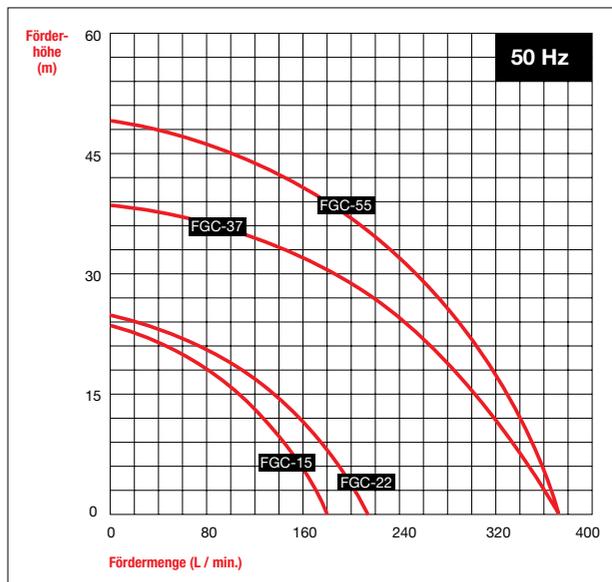
Die Pumpen sind mit einem Mahlmechanismus versehen, der im Medium treibende Materialien wie Textilien oder Plastik mahlen kann. Die FGC-Serie ist ideal für individuelle Wohn- und Abwasseranwendungen.

- Mahlmechanismus: Hochchromstahl.
- Kupplungssysteme erhältlich.
- Thermischer und Überlastungsschutz.
- Standardmäßig mit 20-Meter Stromkabel.
- FBV-Version verfügbar mit Kupplungssystem.



Technische Spezifikationen

Welle	Edelstahl 1.4006
Pumpengehäuse	Edelstahl 1.4301
Laufgrad	Gusseisen
Kabel	230 V - 10 Meter H07RNF 400 V - 20 Meter H07RNF
Mahlgerät	Hochchromstahl
Dichtungen	NBR
Mechanische Dichtung	doppelt
Schrauben/Muttern	Edelstahl 1.4301
Motortemperatur	40° C
Motorversion	IP 68 Klasse F
Spannung	1 Phase 230 V 50 Hz - 2850 U/min 3 Phase 400 V 50 Hz - 2850 U/min



Modell	Druckabgang		Förderleistung		Max. Förderhöhe				Freier Durchgang		Gewicht		Abmessungen mm		Nennstrom	
					50 Hz		60 Hz									
	mm	Zoll	kW	PS	L/min	M	Gallonen pro Min.	Fuß	mm	Zoll	Kg	Pfund	Höhe	Durchm.	230 V	400 V
FGC - 15 (S)	32	1,25	1,5	2	170	23	45	75	3	0,1	35	77	512	260	16	5
FGC - 22	50	2	2,2	3	220	25	58	82	7	0,3	35	77	512	260	-	5
FGC - 37	50	2	3,7	5	370	38	98	124	7	0,3	57	125	572	285	-	8,3
FGC - 55	50	2	5,5	7,5	370	47	98	164	7	0,3	60	132	572	285	-	12,4

(S) = 1 Phase 230 V

AFEC pumps – best return on investment