

# FS-Serie Entwässerungspumpen

FS - 4150 / 6150



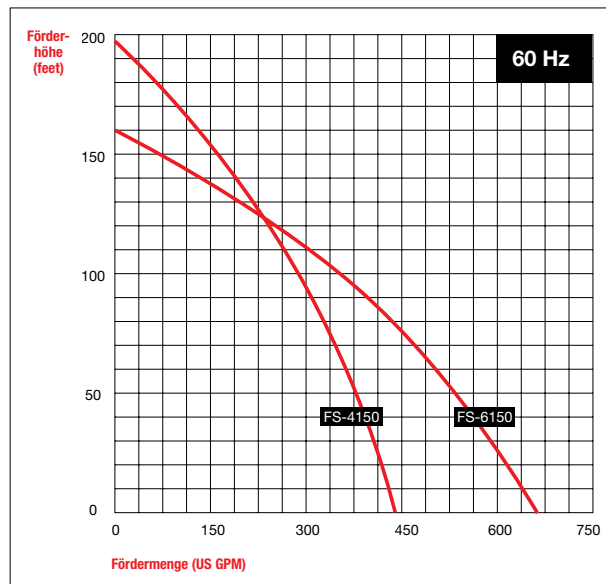
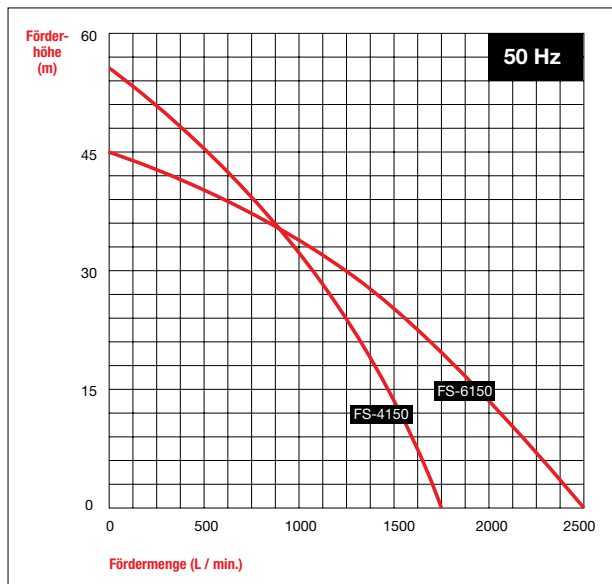
**Kompakte, leistungsfähige und hoch verschleißfeste Pumpen für die Förderung abrasiver Medien, für den Einsatz im Baugewerbe.**

**AFEC-Pumpen sind für den Dauerbetrieb ausgelegt.**

- Doppeldesign des Pumpengehäuses - Edelstahl/Gusseisen.
- Dynamisch ausgewuchtetes Hochchromstahl-Laufrad.
- Wartungsfreie, dauergeschmierte Kugellager.
- Doppelte mechanische Dichtung in Ölkammer.
- Druckabgang und Pumpenkopf aus Feinguss.
- Standardmäßig mit 20 Meter H07RNF-Kabel.
- Motorwelle aus Edelstahl, geschützt durch Wellenschutzhülse.
- Einfacher Austausch von Druckabgang, Diffusor und Laufrad zur Änderung der Pumpleistung.

## Technische Spezifikationen

Welle	Edelstahl 1.4006
Außengehäuse	Edelstahl 1.4301
Einlassplatte	Gusseisen
Laufrad	Chromstahl
Kabel	20 Meter H07RNF
Mechanische Dichtung	doppelt
O-Ring und Diffusor	NBR
Schrauben/Muttern	Edelstahl 1.4301
Motortemperatur	40°C
Motorversion	IP 68 Klasse F
Spannung	3 Phasen 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.	400 V
FS - 4150	100	4	15	20	1700	56	449	197	15	0,6	141	310	864	350	33
FS - 6150	150	6	15	20	2500	45	660	164	15	0,6	142	312	864	350	33

**AFEC pumps – best return on investment**