

# BV-Serie Abwasserpumpen - Vortex

(F)BV-204 / 208 / 315 (S)

**Verstopfungssichere Pumpe für die Förderung von Abwässern, die Gras, Sand und unterschiedliche Feststoffe und sonstige Verunreinigungen enthalten können.**

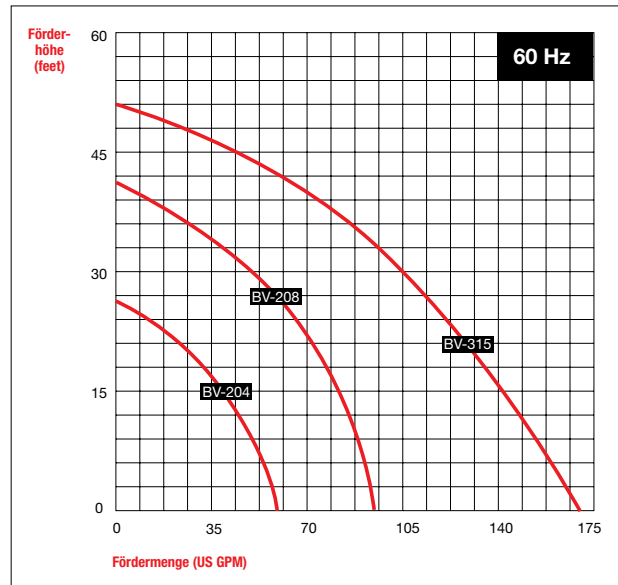
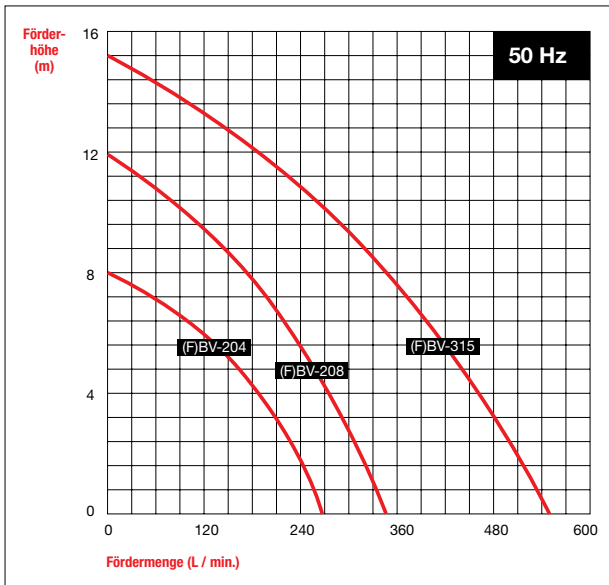


Gut ausgewuchtetes Semi-Vortex-Laufrad erzeugt Wirbelwirkung zur Abführung weicher oder faseriger Partikel, ohne dass es zum Verstopfen kommt. Freier Durchgang 32 - 65 mm (je nach Typ).

- Pumpen mit Motorschutz und doppelter mechanischer Dichtung im Ölbad.
- FBV-Version verfügbar mit Kupplungssystem.

## Technische Spezifikationen

Motorgehäuse	Gusseisen
Pumpengehäuse	Gusseisen
Laufrad	Gusseisen
Motorwelle	Edelstahl
Schrauben/Muttern	Edelstahl
O-Ringe	NBR
Mechanische Dichtung	Doppelt
Motorversion	IP 68 Klasse F
Spannung	1 Phase 230 V
	50 Hz - 2850 U/min
	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.	230 V	400 V
(F) BV - 204*	50	2	0,4	0,5	250	8	66	26	32	1,3	13,5	30	385	220	2,5	-
(F) BV - 208*	50	2	0,75	1	350	12	92	39	37	1,5	19,5	43	462	224	5	-
(F) BV - 315 (S)	80	3	1,5	2	550	15	172	49	50	2,0	24	53	487	285	10	3,3

\*) Auch mit Schwimmerschalter. (F) BV = mit Kupplungssystem. BV = ohne Kupplungssystem. (S) = 1 Phase 230 V