ENTWÄSSERUNGSPUMPEN

BEV-V / BEV-H

Technische Spezifikationen

Die Tauchmotorpumpen der Baureihen BEV-V und BEV-H sind tragbare oder stationäre Schmutzwasserpumpen für die Entwässerung von Waschküchen, Garagen, Keller- und Lagerräumen. Die hochwertigen Materialien und die einfache, robuste Bauweise gewährleisten einen sicheren Betrieb auch bei erschwerten Bedingungen. Durch das verstopfungsfreie Wirbelrad der BEV-V und der BEV-H können auch Medien mit Feststoffen bis 50mm Kugeldurchgang gefördert werden. Die Pumpen sind für Nassaufstellung konzipiert. Automatischer Betrieb über angebauten Schwimmerschalter oder über eine separate Steuerung.



Anwendungsgebiete

Förderung von Schmutzwasser (ohne Fäkalien) von:

- Kellerräume
- Ein- und Mehrfamilienhäusern
- Industrie-, Büro- und Gewerbebetriebe
- Hobby-, Sauna- und Fitnessräumen
- Waschküchen
- Garagen
- Auffangwannen, Tanks und Schwimmbäder

Konstruktion

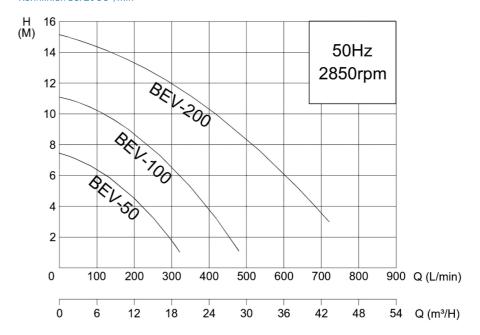
- Trockenläufermotor (Isolationsklasse F, IP 68)
- 10 Meter Motorenkabel H 07 RN-F
- Wechselstromausführung 230V, 50Hz, 2-polig
- Drehstromausführung 400V, 50Hz, 2-polig
- Wechselstromausführung 230V mit angebautem Niveauschalter bei Typ MS
- Pumpengehäuse aus Grauguss / Edelstahl Laufrad aus Grauguss
- Abdichtung mit doppelten Gleitringdichtungen in Ölvorlage, SiC/SiC und Ca/Ce
- Festkörpergrösse bis 50mm
- Anschluss Pumpe 2"
- max. Temperatur 40°C / max. Tauchtiefe 10 m

Technische Daten

Artikel-	Pumpentyp	Motor	Motor			se (mn	n)				An-	Gewicht	Schwimmer-	
Nr.		P2(kW)	U (V)	In (A)	Α	В	С	D	E	F	G	schluss Zoll	(kg)	schalter
131.22551	BEV-V50MS	0.37	230	3.80	466	141	-	-	-	244	164	2"	14.0	Ja
131.22553	BEV-V100MS	0.75	230	6.40	496	141	-	-	-	244	164	2"	16.5	Ja
131.22555	BEV-V200MS	1.50	230	12.0	520	143	-	-	-	271	186	2"	26.0	Ja
131.22561	BEV-V50T	0.37	400	1.50	466	141	-	-	-	244	164	2"	14.0	Nein
131.22563	BEV-V100T	0.75	400	2.40	496	141	-	-	-	244	164	2"	16.5	Nein
131.22565	BEV-V200T	1.50	400	3.90	520	143	-	-	-	271	186	2"	26.0	Nein
131.22468	BEV-H50T	0.37	400	1.50	470	90	112	164	447	231	165	2"	15.5	Nein
131.22470	BEV-H100T	0.75	400	2.40	500	90	112	164	447	231	165	2"	18.0	Nein
131.22472	BEV-H200T	1.50	400	3.90	530	90	102	186	459	243	166	2"	27.5	Nein

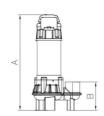
Leistungsdiagramm

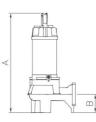
Kennlinien bei 2900 ¹/min



Massbild

BEV V50-200



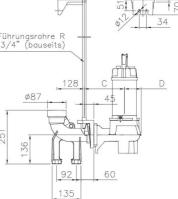


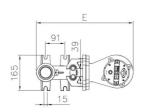
BEV H50-200





BEV-H mit Kupplungsfuss





Anschluss Kupplungsfuss 2"/ 21/2" IG Führungsrohre 2x 3/4"

BRUNNER PUMPEN

Die Angaben können zu jeder Zeit und ohne Vorankündigung ändern

BRUNNER-ANLIKER AG Flughofstrasse 55

Tel. +41 44 804 2110 Fax +41 44 804 21 80 mail@brunnerpumpen.ch

BRUNNER-ANLIKER AG

Via In Paes 82 6572 Quartino TI Tel. +41 91 795 21 25 Fax +41 91 795 21 26 mail@brunnerpumpen.ch

BRUNNER-ANLIKER AG

Flawilerstrasse 31 CH-9500 Wil Tel. +4179 654 0148 Fax +41716888237 mail@brunnerpumpen.ch



8152 Opfikon-Glattbrugg