

# HOCHDRUCK - KREISELPUMPEN

## DPV 2 - DPVS 2

2900 1/min

### Technische Spezifikationen

Mehrstufige vertikale Hochdruck-Kreiselpumpen aus Edelstahl 1.4301 in der Ausführung DPV oder aus Edelstahl 1.4404 in der Ausführung DPVS. Inline-Ausführung in Gliederbauart mit gegenüberliegenden Saug- und Druckstutzen. Durch die hochwertigen Materialien resultiert eine hohe Korrosionsbeständigkeit und Lebensdauer. Ein ruhiger Betrieb und ein hoher Wirkungsgrad wird durch die glatten Innenwandungen gewährleistet. Der luftgekühlte IE3-Motor ist direkt auf der Pumpe aufgebaut. Daraus resultiert ein geringer Platzbedarf und die Pumpen lassen sich problemlos auch bei prekären Platzverhältnissen einbauen. Die Wellenabdichtung erfolgt durch eine Gleitringdichtung aus Kohle/Keramik oder Sic/Sic und ist ausgelegt für Dauerbetrieb.

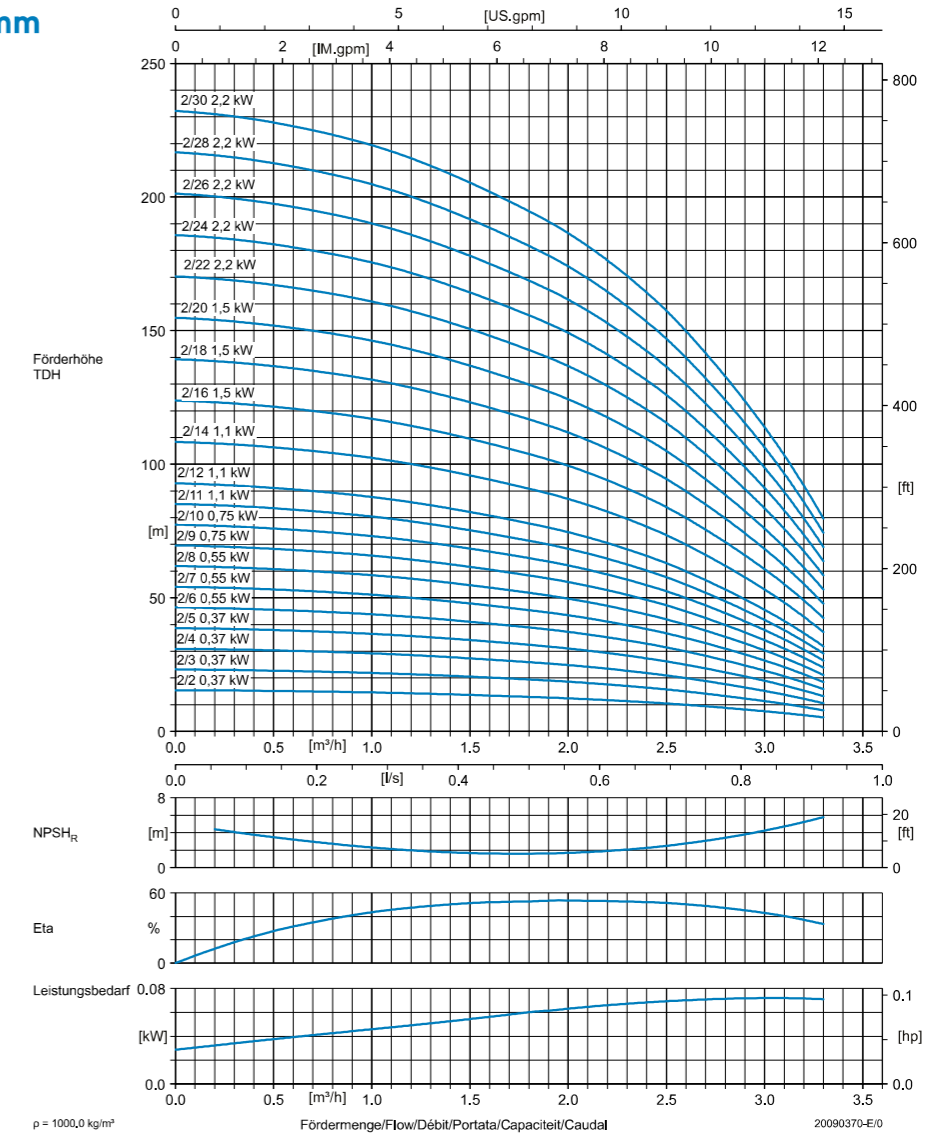


### Technische Daten

DPV / DPVS	Abmessungen (mm)				Gewicht (kg)	Anschlüsse Ovalflansch	Flansch	Druckklasse	Motor 2850 1/min			
	E1	E2	F1	F2					P2 (kW)	1~230V	3~230V(A)	3~400V(A)
2 / 2	134	107	478	259	18	1"	-	PN10	0.37	-	1.6	0.95
2 / 3	134	107	499	280	18	1"	-	PN10	0.37	-	1.6	0.95
2 / 4	134	107	521	302	18	1"	-	PN10	0.37	-	1.6	0.95
2 / 5	134	107	542	323	19	1"	-	PN10	0.37	-	1.6	0.95
2 / 6	134	107	588	345	19	1"	-	PN10	0.55	-	2.1	1.2
2 / 7	134	107	609	366	20	1"	-	PN10	0.55	-	2.1	1.2
2 / 8	134	107	641	398	20	1"	-	PN10	0.55	-	2.1	1.2
2 / 9	150	115	653	419	27	1"	-	PN10	0.75	-	3.1	1.8
2 / 10	150	115	675	441	27	1"	-	PN10	0.75	-	3.1	1.8
2 / 11	150	115	726	462	28	1"	-	PN10	1.1	-	4.21	2.4
2 / 12	150	115	748	484	28	1"	-	PN10	1.1	-	4.21	2.4
2 / 14	150	115	791	527	29	1"	-	PN16	1.1	-	4.21	2.4
2 / 16	185	139	861	580	36	1"	-	PN16	1.5	-	5.7	3.3
2 / 18	185	139	904	623	36	1"	-	PN16	1.5	-	5.7	3.3
2 / 20	185	139	947	666	37	1"	-	PN16	1.5	-	5.7	3.3
2 / 22	185	139	1040	734	46	-	DN25	PN25/40	2.2	-	8.2	4.7
2 / 24	185	139	1083	777	46	-	DN25	PN25/40	2.2	-	8.2	4.7
2 / 26	185	139	1126	820	47	-	DN25	PN25/40	2.2	-	8.2	4.7
2 / 28	185	139	1169	863	48	-	DN25	PN25/40	2.2	-	8.2	4.7

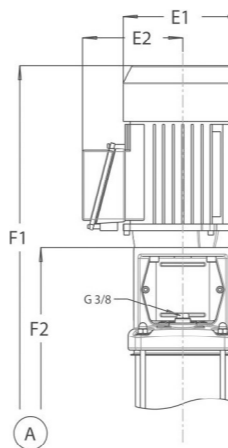
Förderdaten		Werkstoffe	
Temperatur	-20 bis 120°C	Gleitringdichtungen	
Konstruktion	Motor luftgekühlt	1 - 12 Stufen	Ca / SIC
Wellendichtung	Gleitringdichtung	14 - 28 Stufen	SIC / Ca

### Leistungsdiagramm

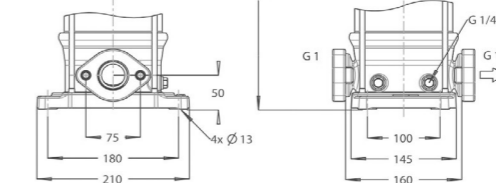


### Massbild

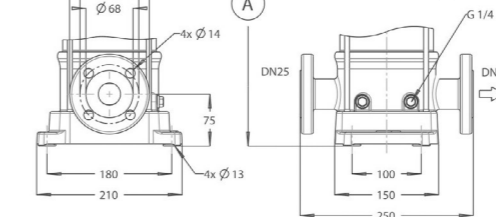
DPV2 - Motor



Anschluss - DPV(S) 2



Anschluss - DPV(S)F 2 - Flansch



**BRUNNER PUMPEN**

Die Angaben können zu jeder Zeit und ohne Vorankündigung ändern.

**BRUNNER-ANLIKER AG**  
 Fluhofstrasse 55  
 8152 Opfikon-Glattbrugg  
 Tel. +41 44 804 2110  
 Fax +41 44 804 2180  
 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. +41 79 654 01 48  
 Fax +41 71 688 82 37  
 mail@brunnerpumpen.ch