

HOCHDRUCK - KREISELPUMPEN

DPV 25 - DPVS 25

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.

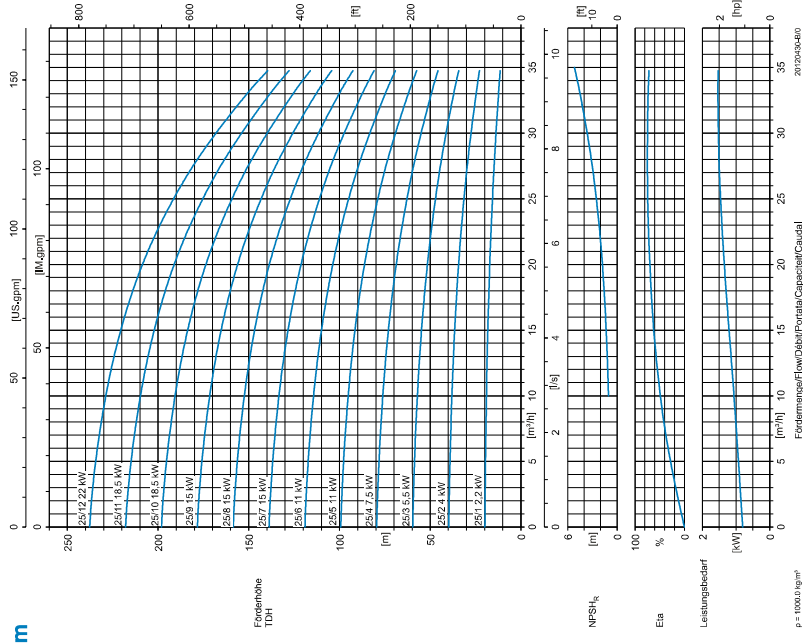


Technische Daten

DPV / DPVS	Abmessungen (mm)				Gewicht (kg)	Anschlüsse	Druckklasse	Motor 2850 1/min			
	E1	E2	F1	F2				P2 (kW)	1-230V	3-230V	3-400V(A)
25 / 1	185	139	714	408	70	DN65	PN10	2.2	-	8.2 A	4.7
25 / 2	241	165	834	478	85	DN65	PN10	4.0	-	-	7.7
25 / 3	288	197	1066	634	114	DN65	PN10	5.5	-	-	10.1
25 / 4	288	197	1131	699	121	DN65	PN10	7.5	-	-	13.2
25 / 5	340	223	1327	794	203	DN65	PN16	11.0	-	-	21.0
25 / 6	340	223	1392	859	206	DN65	PN16	11.0	-	-	21.0
25 / 7	340	223	1457	924	218	DN65	PN16	15.0	-	-	28.2
25 / 8	340	223	1522	989	231	DN65	PN25	15.0	-	-	28.2
25 / 9	340	223	1587	1054	233	DN65	PN25	15.0	-	-	28.2
25 / 10	340	223	1652	1119	253	DN65	PN25	18.5	-	-	33.6
25 / 11	340	223	1717	1184	256	DN65	PN25	18.5	-	-	33.6
25 / 12	360	234	1897	1249	294	DN65	PN25	22.0	-	-	39.5

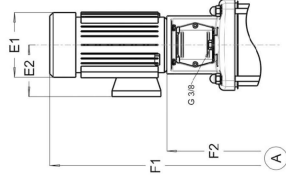
Förderdaten	Werkstoffe	DPV	DPVS
Temperatur	Gleitringdichtungen		
Konstruktion	1 - 4 Stufen	Ca / Sic	Ca / Sic
Wellendichtung	5 - 12 Stufen	Sic / Ca	Sic / Ca

Leistungsdiagramm

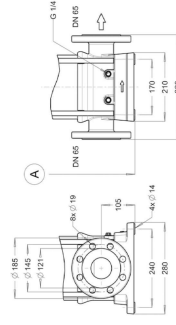


Massbild

DPV 25 - Motor 1-4 Stufen



Anschluss - DPV(S)/F 25



DPV 25 - Motor 5-12 Stufen

