

## Pumpen für Kreisläufe

## Kühlmittelpumpen



ZV35

ZV90+100

ZVM90

ZS+ZC

PS60

PS100

- Umwälzung in Kühl- und Wärmekreisläufen.
- PS-Typen für Wäscherei und Reinigungsanlagen.
- Temperatur max. 60°C, PS60: 150°C, PS100: 130°C.
- Modelle mit grösseren Leistungen und Sonderausführungen sind lieferbar.

Modell	kW	Volt	Eintauchtiefen mm	Anschluss	Flansch	Lochkreis	Fuss	Hm max.	L/min. max.	Lauftrad	Gehäuse	Welle
ZV 35	0,05	1x230	150	3/4"	130	114	78	2	30	Nylon	PP <sup>2</sup>	AISI 420
ZV 35	0,05	3x400	150 / 180	3/4"	130	114	78	2	30	Nylon	PP <sup>2</sup>	AISI 420
ZV 90	0,28	1x230	170	3/4"	130	114	100	6	50	Ryton	PBT <sup>1</sup>	AISI 420
ZV 90	0,28	3x400	120/170/220	3/4"	130	114	100	6	50	Ryton	PBT <sup>1</sup>	AISI 420
ZVM 90	0,4	3x400	270	3/4"	180	150	130	21	60	Noryl	PBT <sup>1</sup>	AISI 420
ZV 100	0,37	3x400	120	3/4"	130	114	100	7	60	Ryton	PBT <sup>1</sup>	AISI 420
ZS 65	0,38	3x400	170/220/350	3/4"	130	115	100	5	80	G Al Si9	G Al Si9 <sup>3</sup>	AISI 420
ZS 80	0,6	3x400	220	1 1/4"	180	160	140	8	200	Edelstahl	G Al Si9 <sup>3</sup>	AISI 420
ZS 120	0,9	3x400	350	1 1/4"	180	160	140	12	280	Edelstahl	G Al Si9 <sup>3</sup>	AISI 420
ZS 125	1,12	3x400	220	1 1/4"	180	160	140	14	280	Edelstahl	G Al Si9 <sup>3</sup>	AISI 420
ZS 200	1,5	3x400	340	2"	300	270	240	28	500	Messing	G Al Si9 <sup>3</sup>	AISI 420
ZC 75	0,4	3x400	150/200/300	3/4"	180	150	130	7	80	Ryton	PBT <sup>1</sup>	AISI 420
PS 60	0,37	3x400	183	1/2"	130	115	100	34	30	Messing	Messing	AISI 420
PS 100	0,9	3x400	194	3/4"	160	160	140	70	50	Messing	Messing	AISI 420

*\*P1 aufgenommene Leistung*

<sup>1</sup> Polybutylenterephthalat (PBT)= Gute Widerstandsfähigkeit gegen viele Chemikalien und eines der zähsten Konstruktionsthermoplaste

<sup>2</sup> Polypropylen (PP)= hervorragende Chemikalienbeständigkeit

<sup>3</sup> G Al Si9 = Aluminiumgusslegierung (Sandguss)