

**Технические характеристики**

Самовсасывание	нет
Работа по сухому ходу	нет
Твердые включения	нет
Производительность (макс.)	до 35 м <sup>3</sup> /час
Высота подачи (макс)	до 24 м
Плотность перекачиваемой жидкости (макс.)	до 2 (в зависимости от Ø рабочего колеса)
Вязкость перекачиваемой жидкости (макс.), сПз	200
Материал корпуса и рабочего колеса	PP PVDF
Температура жидкости	+65 °С (для материала PP), +90 °С (для материала PVDF)
Параметры двигателя	2,2-3,0 кВт, 3Ф, 50 Гц, 2900 об/мин
Материалы вала	Ceramic(керамика)
Материал втулки	PTFE+Graphite(политетрафторэтилен)
Материал уплотнительных колец	EPDM, VITON
Тип соединения	Резьба: BSP (стандартно) Фланец (опция)



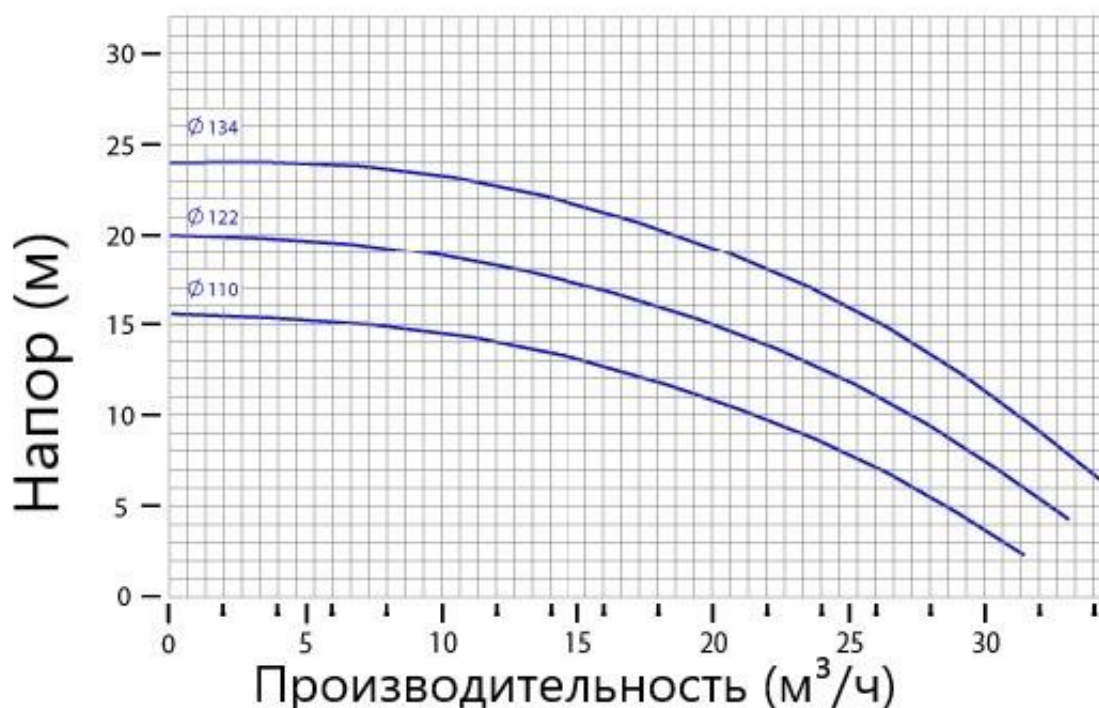
PP



PVDF

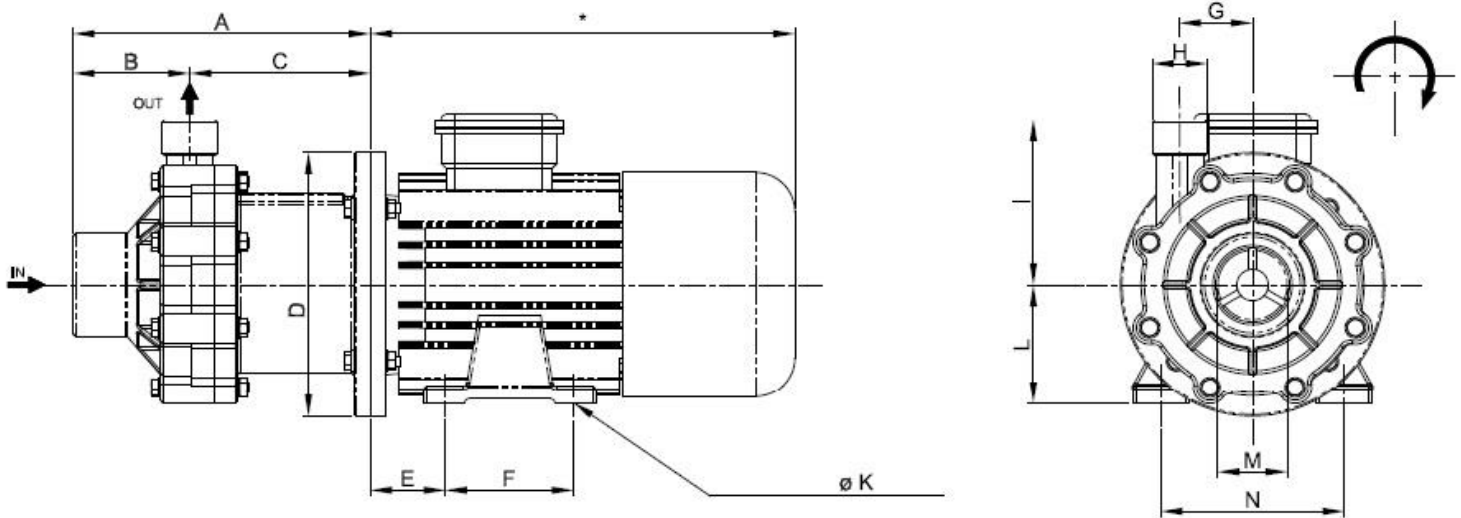
Диам. Раб. колеса	Мощность двигателя 2,2 кВт	Мощность двигателя 3,0 кВт
Ø 134 мм	До 1,1 г/см <sup>3</sup>	До 1,3 г/см <sup>3</sup>
Ø 122 мм	До 1,3 г/см <sup>3</sup>	До 1,5 г/см <sup>3</sup>
Ø 110 мм	До 1,8 г/см <sup>3</sup>	До 2,0 г/см <sup>3</sup>

**График производительности**



Кривые и рабочие характеристики относятся к насосам со свободной подачей воды при температуре 20 °С и двухполюсным двигателем 50 Гц.

### Габаритные размеры, мм



A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	K
278	91	187	200	56	100	66,5	1-1/2"	140	90	2"	140	10

Габ.двигателя 90

габ.двигателя	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
100/112	296	91	205	250	63	140	66.5	140	100	160	12

Габаритные размеры являются ориентировочными и могут варьироваться в зависимости от поставщика электродвигателя.