



## ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

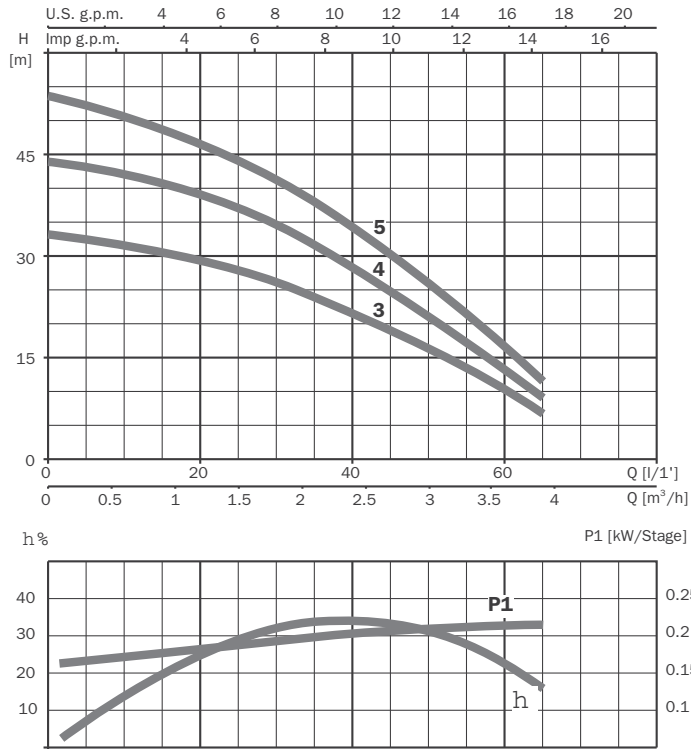
Для подачи чистой воды, не содержащей механических примесей и длинноволоконистых включений. Используются для орошения, полива, водоснабжения, в системах охлаждения, в установках повышения давления.

Технические данные	Tecnoself 15	Tecnoself 25
Подача, м <sup>3</sup> /час	3,6 м <sup>3</sup> /час	7,2 м <sup>3</sup> /час
Напор, м	53 м	57 м
Потребляемая мощность, Р1	0,6 до 1 кВт	от 1 до 1,7 кВт
Высота всасывания	до 9 м	
Исполнение по току: напряжение / частота	однофазное: 1~220-240В / 50Гц - для насосов с маркировкой М трехфазное: 3~380-420В / 50Гц - для насосов без маркировки М	
Номинальные обороты двигателя	2900 об/мин	
Степень защиты / класс изоляции	IP 55 / F	
Режим работы мотора	S1	
Встроенная тепловая защита	во всех однофазных насосах	
Уровень шума dB, max	56	58
Охлаждение мотора	внешнее за счет вентилятора	
Температура перекачиваемой жидкости / окружающего воздуха, max	35°C / 40°C	
Давление, выдерживаемое корпусом, max	8 bar	12 bar
<b>Материалы</b>		
Корпуса насоса	нерж. сталь AISI 304	
Корпус двигателя	алюминий L-2630	
Рабочие колеса	нерж. сталь AISI 304	
Диффузоры	армированный Noryl	
Вал	нерж. сталь AISI 420	
Тип уплотнения вала, материалы	торцевое, графито-стеатитовое	
Патрубки	нерж. сталь AISI 304	
Дополнительное оборудование	PROTEC (раздел Принадлежности)	

### Допустимое давление на входе, max

TECHNOSELF 15 3	4,7 bar	TECHNOSELF 15 5	2,6 bar	TECHNOSELF 25 4	7,5 bar
TECHNOSELF 15 4	3,6 bar	TECHNOSELF 25 3	8,5 bar	TECHNOSELF 25 5	6,4 bar

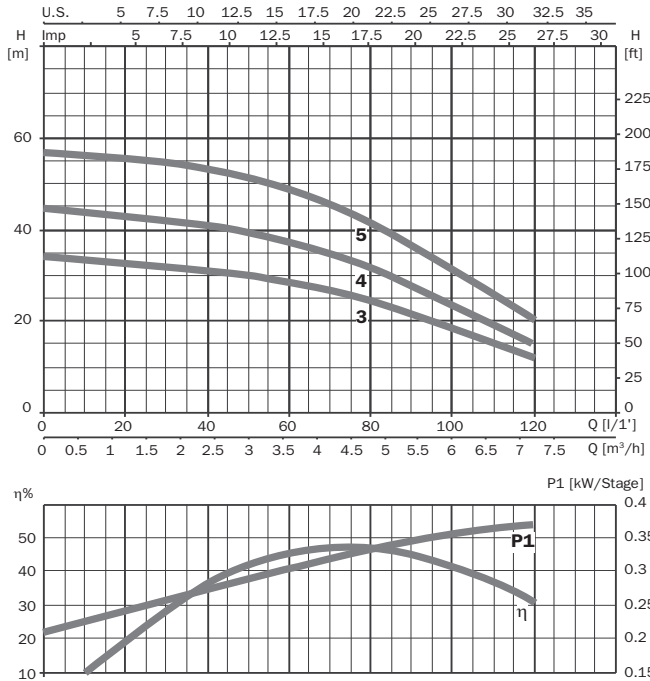
### TecnoSELF 15



230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	L/1'	10	20	30	35	40	45	50	60
			m³/h	0.6	1.2	1.8	2.1	2.4	2.7	3
TecnoSELF 15 3M	TecnoSELF 15 3		32	29	26	24	22	19	16	
TecnoSELF 15 4M	TecnoSELF 15 4		42	39	35	32	28	25	21	
TecnoSELF 15 5M	TecnoSELF 15 5		51	47	41,5	38	34	30	26	17

230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	A			P1 (kW)		kW	HP	µF
		1~ 230 V	3~		1~	3~			
			230 V	400 V					
TecnoSELF 15 3M		2.8			0.6		0.37	0.5	12
TecnoSELF 15 4M	TecnoSELF 15 4	3.5	2.9	1.7	0.8	0.8	0.55	0.75	12
TecnoSELF 15 5M	TecnoSELF 15 5	4.1	3.1	1.8	1	1	0.66	0.9	12

# Tecnoself 25



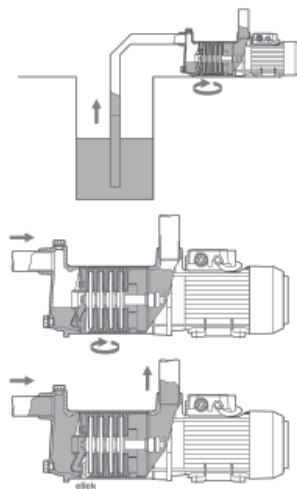
230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	L/1'	15	30	45	60	75	90	105	120
		m³/h	0.9	1.8	2.7	3.6	4.5	5.4	6.3	7.2
<b>Tecnoself 25 3M</b>	<b>Tecnoself 25 3</b>		33	32	30.5	28	26	22	17	12
<b>Tecnoself 25 4M</b>	<b>Tecnoself 25 4</b>		43	42	40	37	33	28	22	15
<b>Tecnoself 25 5M</b>	<b>Tecnoself 25 5</b>		56	55	52.5	48	43	37	29	20

230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	A			P1 (kW)		kW	HP	μF
		1~ 230 V	3~ 230 V 400 V		1~	3~			
<b>Tecnoself 25 3M</b>		5.5			1.2		0.75	1.0	16
<b>Tecnoself 25 4M</b>	<b>Tecnoself 25 4</b>	6.8	4.3	2.5	1.5	1.4	0.92	1.25	16
<b>Tecnoself 25 5M</b>	<b>Tecnoself 25 5</b>	7.4	5.2	3	1.7	1.7	1.1	1.5	25

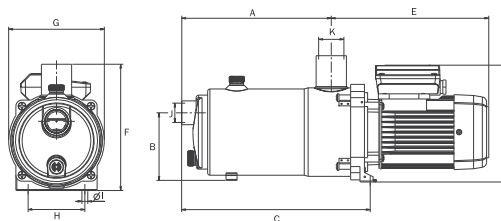
Tecnoself



Насосы снабжены встроенным самовсасывающим клапаном. Благодаря клапану насос не чувствителен к присутствию воздуха в перекачиваемой жидкости.

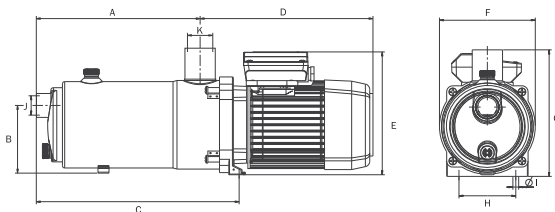


Tecnoself 15



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
<b>Tecnoself 15 3</b>	197.4	107.5	258	181.5	232.5	196.3	148.5	88	9	1"	1"	9.6
<b>Tecnoself 15 4</b>	220.7	107.5	281.3	181.5	232.5	196.3	148.5	88	9	1"	1"	10.2
<b>Tecnoself 15 5</b>	244	107.5	304.6	181.5	232.5	196.3	148.5	88	9	1"	1"	10.5

Tecnoself 25



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
<b>Tecnoself 25 3</b>	210	107.5	271.5	267	190.5	148.5	196.3	88	9	1"	1"	11.6
<b>Tecnoself 25 4</b>	236.6	107.5	298.1	267	190.5	148.5	196.3	88	9	1"	1"	12.7
<b>Tecnoself 25 5</b>	263.2	107.5	324.7	288.5	190.5	148.5	196.3	88	9	1"	1"	14.7