

## Канализационные насосы серии VSm

Погружные насосы серии VSm с автоматическим включением и отключением насоса при помощи поплавкового выключателя предназначены для перекачки грунтовых, канализационных и сточных вод. Рекомендуются для применения в промышленности, строительстве и т.д.



### Расшифровка маркировки насоса на примере модели VSm1300DF

VSm – модель насоса – погружной с корпусом из нержавеющей стали  
 1300 – мощность насоса, Вт  
 D – режущее лопастное колесо  
 F – наличие поплавкового выключателя

### Рабочие характеристики:

Температура перекачиваемой воды: не более +35°C  
 Максимальная глубина погружения: 10м под зеркало воды  
 Максимальный р-р твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 30мм

### Двигатель:

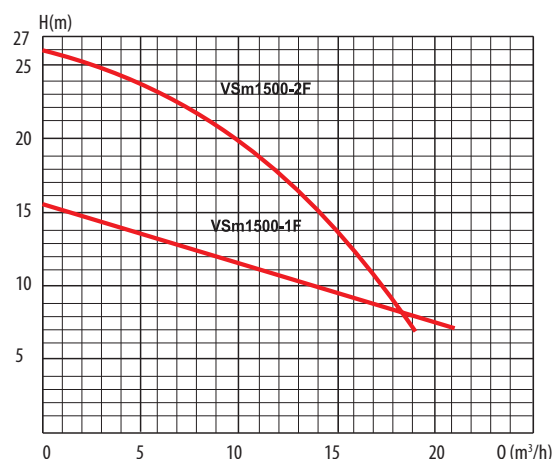
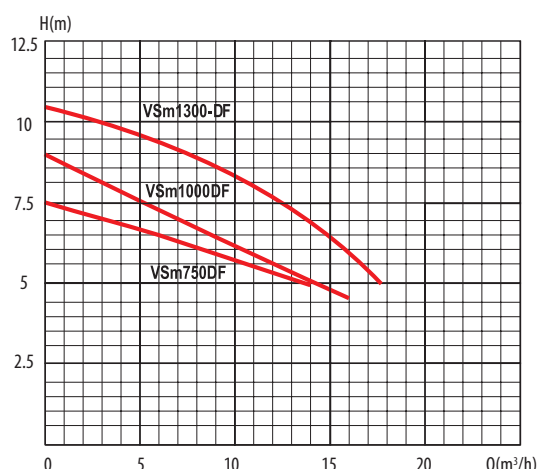
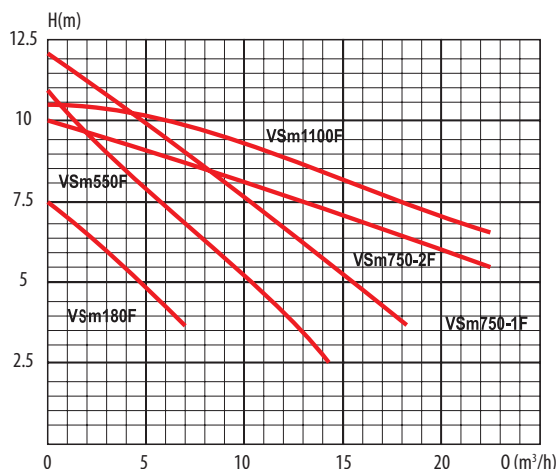
Асинхронный, пригодный для непрерывной работы, однофазный (220В/50Гц) со встроенным термозащитным приспособлением и трехфазный (380В/50Гц), n = 2900 об/мин.  
 Степень защиты: IP68  
 Класс изоляции: В

### Материалы:

Корпус насоса – чугун  
 Корпус электродвигателя – нержавеющая сталь  
 Рабочее колесо – чугун  
 Механическое уплотнение – керамика-графит, кремний-карбид



Режущий механизм



Модель насоса 220/380В – 50Гц	Мощность, кВт	Производительность насоса, м³/ч	Напор насоса, м	Диаметр вых. патрубка	Мак. размер частиц в перекачиваемой жидкости, мм
VSm 550F	0,55	14,5	11		8
VSm 750-1F	0,75	14,5	12		8
VSm 750-2F	0,75	18	10		15
VSm 750DF	0,75	14	7,5		4
VSm 1100F	1,1	19	10,5		30
VSm 1100DF	1,1	16	9		4
VSm 1300DF	1,3	17,5	10,5		4
VSm 1500-1F	1,5	21	15,5		11
VSm 1500-2F	1,5	19	26		13