

## **ES4 насосы многоступенчатые погружные центробежные диаметром 4 дюйма**



Насосы «ES4» - центробежные многоступенчатые погружные насосы диаметром 4 дюйма, которые предназначены для подачи чистых жидкостей, не содержащих механических абразивных загрязнителей и длиноволокнистых включений. Насосы «ES4» применяются для работы в скважинах, колодцах, установках водоснабжения и повышения давления, а также для орошения и подачи воды для фонтанов.

Насос устанавливается вертикально; горизонтальная установка допускается в рубашке. Благодаря конструктивным особенностям насоса и плавающей гидравлике допускается перекачка воды с содержанием механических примесей во взвешенном состоянии.

С электродвигателем насос соединяется по стандартам «NEMA».

### ***Технические характеристики***

Характеристики	ES4 01	ES4 02	ES4 03	ES4 04	ES4 06	ES4 08	ES4 12	ES4 16
Подача, м <sup>3</sup> /час	1,5 м <sup>3</sup> /час	3 м <sup>3</sup> /час	4,2 м <sup>3</sup> /час	6 м <sup>3</sup> /час	8,4 м <sup>3</sup> /час	12 м <sup>3</sup> /час	15,6 м <sup>3</sup> /час	24 м <sup>3</sup> /час
Напор, м	253 м	139 м	208 м	278 м	302 м	202 м	163 м	125 м
Температура перекачиваемой жидкости, м <sup>3</sup>	5-35 °С							
Содержание механических примесей, м <sup>3</sup>	до 150 г/м <sup>3</sup>							
Минимальный внутренний диаметр скважины	98 мм.							
Размер перекачиваемых частиц	до 4,5 мм.							
Глубина погружения, м	до 150 м.							
<b>Материалы</b>								
Корпус насоса	нерж. сталь AISI 304							
Рабочие колеса	Noryl							
Диффузоры	поликорбанат							Noryl
Вал	нерж. сталь AISI 304							
Напорный патрубок	нерж. Сталь CF-8 ASTM A743							
Всасывающий фильтр	нерж. сталь AISI 304							
Защита кабеля	нерж. сталь AISI 304							
Комплектация	встроенный обратный клапан							