

## Насос поршневой электроприводной ЭНП-100



**Назначение:** насос поршневой электроприводной ЭНП-100 предназначен для перекачивания нефтепродуктов с температурой до +100°C; и кинематической вязкостью до 6 сСт (при номинальном режиме) в условиях нефтебаз. ЭНП-100 оснащен взрывозащищенным двигателем.

**Описание:** ЭНП-100 имеет предохранительный клапан гвоздевого типа, позволяющий производить полный перепуск перекачиваемой жидкости из нагнетательной полости гидроблока во всасывающую, что предохраняет насос от перегрузок и поломок при превышении давления выше допустимого.

По устойчивости к воздействию климатических факторов соответствует исполнению У категории размещения 3 по ГОСТ Р 15150-69 и должен эксплуатироваться при температуре от 0 до +40°C. Срок службы – 8 лет.

Возможна поставка ЭНП-100 без двигателя. Возможна комплектация ответными фланцами.

### Технические характеристики ЭНП-100:

Параметры изделия	ЭНП-100/63-6,3/8
подача, м <sup>3</sup> /ч (л/с)	100(27,8)
КПД, %	70
давление на выходе из насоса, МПа	0,63
мощность насоса (двигателя), кВт	25/30
Габаритные размеры, мм, не более:	
длина, мм	2324
ширина, мм	1185
высота, мм	1902
масса, кг	2500