



ШНБ-24/5 насос шестеренный битумный



Насос типа «ШНБ-24/5» предназначается для перекачивания битумов в условиях асфальто-смесительных установок (АСУ) согласно следующим ГОСТам: 22245-90 и 11955-82.

Технические характеристики

Характеристики	Значения
Номинальная подача насоса при $T_{p.ж.} = 180 \text{ }^{\circ}\text{C}$, м ³ /ч	24±10%
Давление создаваемое насосом при номинальной подаче, кгс/см ² , не менее	5
Максимальное давление создаваемое насосом при Q = 0, кгс/см ² , не более	6
Подпор на входе в насос, м., не менее	0,5
Род тока	переменный, трехфазный
Напряжение питания, В	380±10%
Частота питания, Гц	50
Потребляемая агрегатом мощность на номинальном режиме, кВт, не более	8
Марка приводного электродвигателя	АИР112М4У2
Мощность на валу электродвигателя, кВт	5,5
Режим работы	продолжительный
Средняя наработка на отказ, ч, не менее	900
Средний срок сохраняемости, лет, не менее	10
Число включений агрегата за период эксплуатации, не более	1000
Время работы в «сухую»: - за одно включение, сек, не более - суммарно, за 1 год, сек, не более	5 30
Рабочее давление масла-теплоносителя, кг/см ²	4÷5
Температура перекачиваемой жидкости, °С	180±15
Плотность, кг/м ³ , не более	1100
Масса, кг., не более	70
Габариты, мм.	1000×446×350