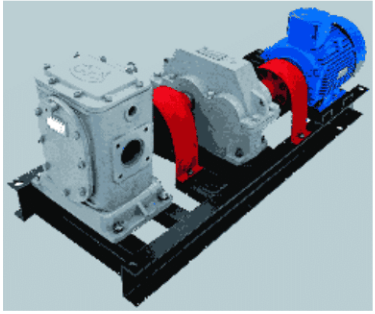
Насос ДС 125



Насос битумный ДС-125 — представляет собой отдельную насосную часть шестерёнчатого типа из чугуна.

Насос битумный ДС-125 имеет паровую рубашку обогрева для подогревания паром и предотвращения застывания битума во время перекачивания.

Насосная установка ДС-134

Битумная насосная установка ДС-134 изготавливается на базе насоса ДС125 с двигателем. Установка предназначена для перекачивания органических вязких материалов (битума различных марок, масел, дёгтей, битумных эмульсий) вязкостью не более 350сСт и температурой не более +180°С.

Установка представляет собой сварную рамную конструкцию с установленными насосом ДС-125 и асинхронным электродвигателем с короткозамкнутым ротором переменного тока мощностью 7,5 или 11 кВт (1500 об/мин) общепромышленного либо взрывозащищённого исполнения, редуктором цилиндрическим одноступенчатым, соединённых между собой муфтами. Высота всасывания — не более 1 м.

Насосы для битума ДС-125 используются как в стационарных установках (например, на асфальто-бетонных заводах), так и в передвижных битумовозах (например, ДС-41).

Битумный насос ДС125 предназначен для перекачивания органических вяжущих материалов (битумы, битумные эмульсии, гудроны, дегти, минеральные масла) с температурой до 180°С , вязкостью не более 35 см2/с.
Обогрев насоса производится паром, подаваемым в межстенное пространство корпуса.

Технические характеристики битумного насоса ДС125

Тип насоса битумный ДС125	шестеренный
Подача, м3/ч	32
Номинальная частота вращения, об/мин	450
Рабочее давление, МПа (кгс/см2)	0,59 (6)
Диаметр условного прохода, мм	80
Высота всасывания, м, не более	1
Вязкость жидкости, см2/с, не более	35
Максимальное давление теплоносителя, МПа (кгс/см2)	0,78 (8)
Максимальная температура теплоносителя, °С	180
Габаритные размеры: длина ширина высота, мм	434x410x447
Масса, кг	123