

ООО «СТОРГРУПП»

Россия, 614990, г. Пермь, ул. Окулова, 75, корпус 8, офис 515

тел. +7 (342) 207-09-02, e-mail: all@storgrupp.ru



ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ

**Опросный лист для пульпового и шламового насоса (не погружного).
Questionnaire for pulp and slurry pump (not submersible).**

Кол-во насосов / Number of pumps		Рабочих / Working		Резервных / Stand-by													
Тип насоса <input type="checkbox"/> горизонтальный <input type="checkbox"/> консольный <input type="checkbox"/> самовсасывающий <input type="checkbox"/> вертикальный																	
Pump type <input type="checkbox"/> horizontal <input type="checkbox"/> overhung <input type="checkbox"/> self-priming <input type="checkbox"/> vertical																	
Укажите марку существующего оборудования и материал колеса и улиты / Indicate brand of existing equipment																	
Подача $Q_{НОМ}$, м ³ /ч Capacity (nom), м ³ /h				$H_{НОМ}$, м. ст. ж. / Differential head, m													
Подача $Q_{МИН}$, м ³ /ч Capacity (min), м ³ /h				Подача $Q_{МАХ}$, м ³ /ч Capacity (max), м ³ /h													
Р _{нас. паров} , бар абс./ Vapour pressure (absolute), bar				Р _{МАХ СИСТ.} , бар изб. / Р _{МАХ syst.} Barg													
Р _{входе} , бар изб. / Suction pressure barg				Р _{вых} , бар изб. / Discharge pressure, barg													
NPSHa (кавитационный запас системы), м. ст. ж. / NPSHav. of the system, m			Место насоса в системе / Position in the system														
Наименование твердых включений / Type of solids																	
Плотность пульпы, кг/ м ³ / Specific Gravity of pulp, kg/m ³		Плотность твердого, кг/м ³ / Specific Gravity of Solids, kg/m ³		Плотность жидкого, кг/м ³ / Specific Gravity of liquids, kg/m ³													
Содержание тв. включений, % (по весу/по объему) / Solids content, % (weight/volume)		Хим. состав пульпы:		Твердость включений, ВН / Solids hardness BH													
Гранулометрическ ий состав / Granulometric composition		<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>															
Коэффициент пенности (1 если пены нет) / Foam coefficient (1 – if no foam)			Концентрация частиц менее 75 микрон,% / Solids concentration less 75 micron														
рН пульпы / pulp pH		Вязкость, сСт / Viscosity, cSt		Температура, °С / Temperature, °C													
Электродвигатель / Motor data																	
Частота, мин-1 / Frequency min-1		Скорость, мин-1 / RPM, min -1		Напряжение, В / Voltage, V													
		Кол-во фаз / Phase															

ООО «СТОРГРУПП»

Россия, 614990, г. Пермь, ул. Окулова, 75, корпус 8, офис 515
тел. +7 (342) 207-09-02, e-mail: all@storgrupp.ru



Класс изоляции / Insulation class		Класс защиты / IP class	IP ____	Взрывозащита / Explosion protection
Условия эксплуатации: (помещение, открытая площадка и т.п.; а так же min и max температура окружающей среды) / Site data (indoor, outdoor and etc., also min and max ambient temperature)				
Частота, Гц /Frequency, Hz				
Напряжение, В/ Voltage, V				
КИПиА / Instrumentation				
всас (indoor) DN (mm)				
нагнетание (outdoor) DN (mm)				