



Насосы для криогенных жидкостей и сжиженных газов

Центробежные герметичные электронасосы типа НкпГЗ

Предназначены для перекачивания жидкого азота, аргона, СПГ в криогенных системах промышленного и научно-исследовательского назначения (обеспечение непрерывного технологического процесса)



Параметры электронасосов		
Диапазон подач	м ³ /ч	0,3-3
Диапазон напоров	м	10-70
Температура рабочей среды	К	77-112
Плотность рабочей среды	кг/м ³	400-1390
Кавитационный запас	м	0,3
Давление на входе	бар	не более 6
Мощность двигателей	кВт	1,5-3
Частота вращения вала	об/мин	3000-7200
Масса	кг	40-60

Электронасос - моноблочный, вертикальный, одноступенчатый, герметичный, с вакуумной теплоизоляцией корпуса.

Герметичность электронасоса обеспечивается применением магнитной муфтой.

Корпус электронасоса имеет всасывающий патрубок, который присоединяется к трубопроводам системы на сварке, а также напорный и дренажный патрубки, которые имеют штуцерное подсоединение к трубопроводам системы.

Привод электронасоса - трехфазный асинхронный частотно-регулируемый электродвигатель, работающий на частоте тока 50-120 Гц.

Режим работы электронасосов – продолжительный (непрерывный).

Выпускаются электронасосы следующего типового ряда номинальных подач:
0,5; 1,2 м³/ч.

Комплект поставки: электронасос, преобразователь частоты, ЗИП, эксплуатационная документация.

115280, Москва, ул. Автозаводская, д.25

Тел., Факс (495) 675-8282, (499) 764-1499

E-mail: office@contech-cryo.com