

Насосы КМ 80-65-140Е

для нефтепродуктов, центробежные, горизонтальные, консольные, моноблочные, одноступенчатые



Насос КМ 80-65-140 Е



Насос КМ 80-65-140 Е на раме



Поворотный корпус насоса

Отрасли применения:

- химическая и нефтехимическая промышленность,
- нефтеперерабатывающая промышленность,
- энергетика,
- АЗС и топливозаправщики.

Перекачиваемые жидкости:

- светлые нефтепродукты (бензин, дизельное топливо, керосин и пр.),
- технические спирты,
- перекачка органического синтеза, в частности пиролизной смолы,
- содержащие твердые включения в количестве не более 0,01% по массе, с размером частиц не более 0,5 мм и кинематической вязкостью жидкостей - не более 30 сСт. Плотность 0,71 - 1,0 г/см³, температура от - 40 оС до + 90 °С.

Тип конструкции:

- прочная часть насосов серии КМ 80 изготовлена из хромоникелевой стали типа 12Х18Н10Т,
- комплектуется взрывозащищенным электродвигателем,
- допускаемый кавитационный запас, не более - 4,5 м.,
- поворотный корпус насоса - на 180 0,
- вид климатического исполнения У2,
- питание насоса - трехфазный переменный ток, напряжением 380 В,
- насосы КМ 80-65-140 Е:
 - имеют два варианта исполнения выходных фланцев, диаметром 160 и 140 мм,
 - могут быть доукомплектованы рамой с опорой, для снижения нагрузок на корпус при подключения к магистрали с большим весом,
 - возможно изготовление насосов по индивидуальным требованиям заказчика (подача, напор, климатическое исполнение, посадочные места под датчики, рама и пр.).

Продукция сертифицирована в соответствии:
ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

Технические характеристики:

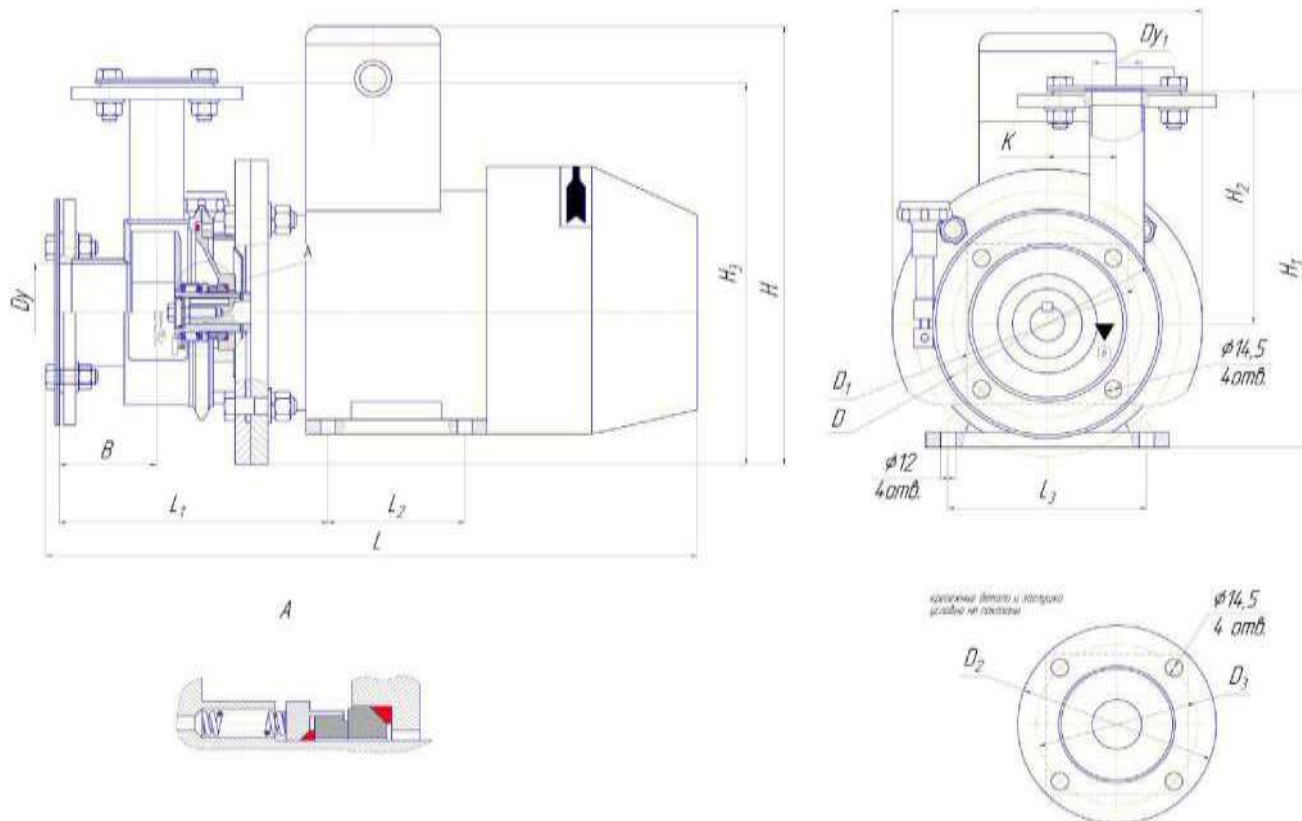
Марка насоса	Диапазон подач, м ³ /ч	Напор в рабочем диапазоне, м	Мощность двигателя, кВт	Электропитание	Габаритные размеры без тары, мм	Масса без тары не более, кг
КМ 80-65-140 Е	13-47*	10-20*	4	трехфазный переменный ток, напряжением 380 В.	513x250x360	54

* - в зависимости от перекачиваемой жидкости

Значения подачи и напора в зависимости от перекачиваемой жидкости:

Номинальная подача (м ³ /ч) / напор (м.)	Значения
1. Номинальная подача, м ³ /ч (на полностью открытую задвижку) по воде	36
2. Номинальная подача, м ³ /ч, при перекачивании: -дизельного топлива, плотность 850 кг/м ³ ; -бензина, плотность 760 кг/м ³ .	43 47
3. Напор, м (на полностью открытую задвижку)	10±10%
4. Рабочий диапазон подач (при условии, если установлена задвижка), м ³ /ч (по воде)	13÷36
5. Рабочий диапазон подач (при условии, если установлена задвижка), м ³ /ч (по дизельному топливу, плотность 850 кг/м ³)	16÷43
6. Рабочий диапазон подач (при условии если установлена задвижка), м ³ /ч (по бензину, плотность 760 кг/м ³)	17÷47
7. Напор в рабочем диапазоне, м	20÷10

Габаритные установочные чертежи насоса КМ 80-65-140 Е:



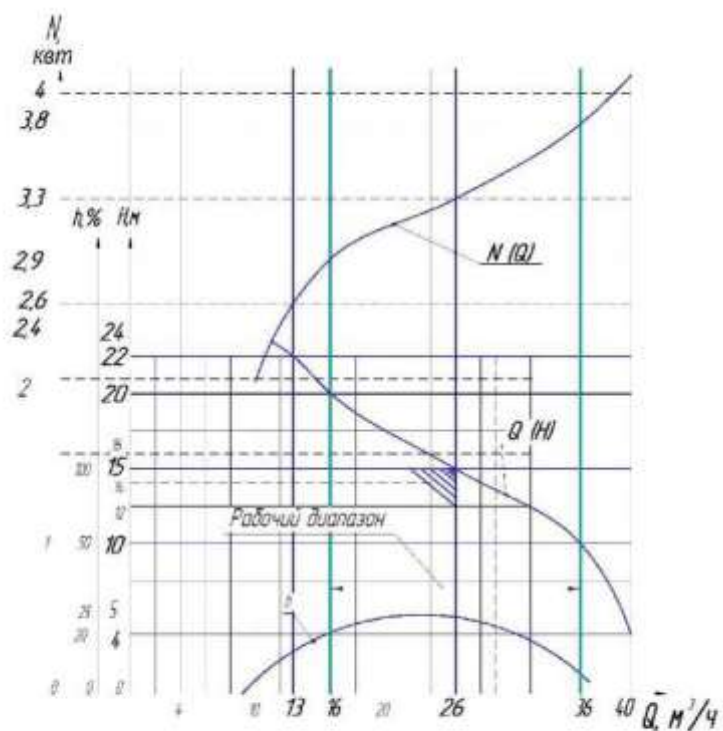
Насос КМ 80-65-140 Е имеет два варианта исполнения выходных фланцев (смотрите в таблице D₂ и D₃)

Габаритные размеры:

Наименование насоса	Размеры, мм.															
	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	B	H	H ₂	H ₃	Dy	Dy ₁	K	D	D ₁	D ₂	D ₃
КМ 80-65-140Е	513	219.5	112	160	250	79.5	360	188	313	80	38	56	185	150	160*	130*
КМ 80-65-140Е / 01	513	219.5	112	160	250	79.5	360	188	313	80	38	56	185	150	140*	110*

*Насос КМ 80-65-140 Е имеет два варианта исполнения выходных фланцев.

**Сводная таблица напорных характеристик
насосов серий КМ 80-65-140 Е:**



ЧТПУП «Сервис-Мера»

г. Брест, ул. Маяковского, 8, оф. 59.

Факс: 8 ((0)162) 21-24-25

+375(29)12-555-68 (*velcom / viber*)

+375(29)825-73-90 (*mts*)

Email: sale@servismera.by

Skype: merabrest

Telegram: @servismera

