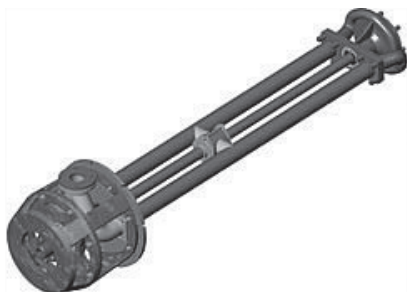


## НАСОСЫ ТИПА ХРО



Насосы типа ХРО - центробежные горизонтальные одноступенчатые консольные.

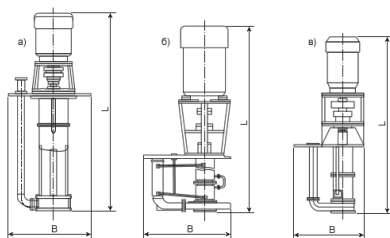
Перекачиваемая среда: Предназначены для перекачивания химически активных и нейтральных жидкостей, плотностью до  $1850 \text{ кг/м}^3$ , температурой от 233 до 473К (от  $-40$  до  $+200 \text{ }^\circ\text{C}$ ), содержащих твердые включения до 0,2 мм, объемная концентрация которых не превышает 0,1 %.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Условное обозначение: ХРО 1600/24 1600 - подача,  $\text{м}^3/\text{ч}$ ; 24 - напор, м.

Марка насоса	Подача, $\text{м}^3/\text{ч}$	Напор, м	Мощность, кВт	Частота, об/мин
ХРО 500/25	500	25	75	1000
ХРО 1000/24	1000	24	110	1000
ХРО 1600/24	1600	24	160	1000
ХРО 1000/34	1000	34	160	1000

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Марка насоса	Габаритные размеры, мм			Масса (кг)
	L	B	H	
ХРО 500/25	3010	1310	1160	2975
ХРО 1000/24	3130	1500	1160	3450
ХРО 1600/24	3210	1500	1160	4410
ХРО 1000/34	3480	1500	1180	3825

## НАСОСЫ ТИПА ОХГ

Насосы типа ОХГ - осевые химические горизонтальные консольные, с жесткозакрепленными лопастями и отводом.

Перекачиваемая среда: перекачиваемая жидкость 90 °С

Условное обозначение материала деталей проточной части химических насосов:

А - отливка 25Л;

К - отливка 12Х18Н9ТЛ, сталь 12Х18Н1 0Т;

Е - отливка 10Х18Н12МЗТЛ, сталь 10Х17Н13М2Т;

И - отливка 07ХН25МДТЛ, сталь 06ХН28МДТ

ОХГ 6-42а, б, в, д-К, Е, И, СД-УЗ, где ОХГ - осевой химический с горизонтальным валом;

6 - номер модели рабочего колеса;

42 - диаметр рабочего колеса, см;

а, б, в, д - условное обозначение угла установки лопастей рабочего колеса, без обозначения соответствует углу 0 °С (основное исполнение)

а - соответствует углу минус 6 °С;

б - соответствует углу минус 3 °С;

в - соответствует углу плюс 3 °С;

д - соответствует углу плюс 6 °С;

К, Е, И - условное обозначение материала деталей проточной части;

СД - тип сальникового уплотнения;

Насосы типа ОХВН - осевые химические вертикальные,

Перекачиваемая среда: предназначенные для перекачивания химически активных жидкостей. Показатели назначения по перекачиваемым средам аналогичны насосам типа ОХГ

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Условное обозначение: ОХВН15-145К, Е-II, где

ОХВН - осевой химический вертикальный, встроенный в нижнюю часть аппарата;

15 - номер модели рабочего колеса;

145 - диаметр рабочего колеса, см;

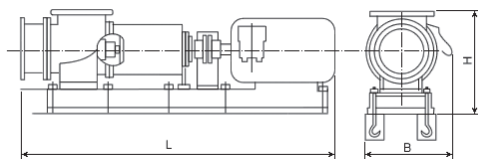
К, Е - условное обозначение материала деталей проточной части;

II - условное обозначение двойного торцевого уплотнения;

С.-Петербург	т./ф. (812) 327-2764, 327-2765	Киев	т./ф. (10-38044) 459-5410
Екатеринбург	т./ф. (343) 379-0026	Москва	т./ф. (495) 780-5299, 902-0070
Пермь	т./ф. (342) 224-0348	Челябинск	т./ф. (351) 232-2793

Марка насоса	Поддача, м <sup>3</sup> /ч	Напор, м	Мощность, кВт	Частота, об/мин
ОХГ 6-25	560	3,6	15	1500
ОХГ 6-30	1180	4	30	1500
ОХГ 6-42	2120	3,6	55	1000
ОХГ 6-55	3550	3,6	132	735
ОХГ 8-55	3550	7,5	250	735
ОХГ 6-70	6000	3,6	132	590
ОХГ 8-70	6000	7,5	250	590
ОХГ 6-87	9500	3,6	315	490
ОХГН 15-110	14400	3,5	200	370
ОХВН 15-145	21200	3,2	250	250

### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Марка насоса	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
	L	B	H	
ОХГ 6-25	1970	460	740	975
ОХГ 6-30	2040	460	740	975
ОХГ 6-42	2660	750	940	2195
ОХГ 6-55	3990	1030	1300	4150
ОХГ 8-55	4090	1300	1360	5420
ОХГ 6-70	4310	1090	1400	6050
ОХГ 8-70	4520	1320	1730	6970
ОХГ 6-87	5320	1400	1900	10860
ОХГН 15-110	7800	2970	3400	24000
ОХВН 15-145	2160	2160	4620	16550