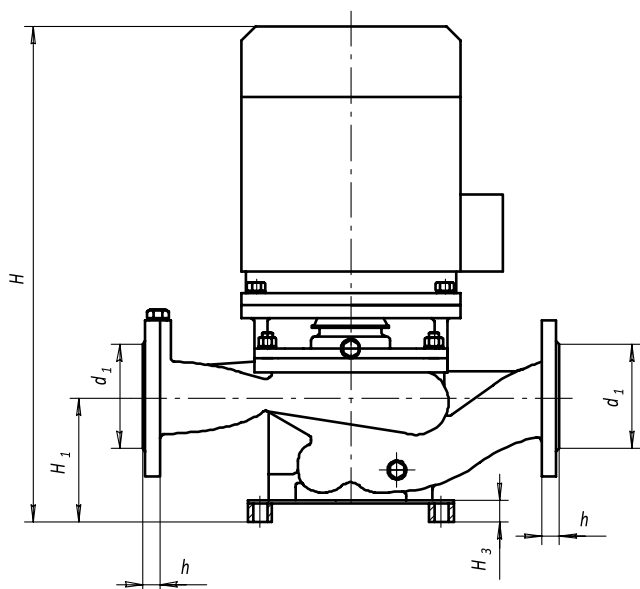


ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ КОНСОЛЬНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МОНОБЛОЧНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ (В «ЛИНИЮ»)



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для перекачивания воды питьевой и промышленно-хозяйственного назначения с содержанием механических примесей не более 0,1% по объему и размером не более 0,2 мм, с температурой от 0°C до +105°C, а так же других жидкостей, сходных с водой по плотности, вязкости и химической активности. Уплотнение вала: торцовое одинарное. Давление на входе не более 8 кгс/см². Проточная часть насосов выполнена из серого чугуна.

Марка электронасоса	ТУ	Подача номинал, Q (min, max), м ³ /ч	Напор номинал, H (max, min), м	Δh, м, доп.	Частота вращения, об/мин	Мощность насоса, Нн, кВт, при ρ=1000 кг/м ³	Мощность двигателя, Нэд., кВт	Масса агрегата, кг	Габаритные размеры, L×B×H, мм	Примечание
КМЛ 50-125/2	ТУ 3631-003-0021 7969-96	12,5 (8-15)	20 (23-18)	2,5	2900	1,0	2,2	46/50*	425x260x482	H=532*
КМЛ 50-125a/2		12,5 (7-14)	15 (18-15)	2,5	2900	1,0	1,5	46/50*	425x260x482	H=532*
КМЛ 65-125/2		25 (15-27)	20 (22-19)	3,0	2900	1,9	2,2	45/50*	475x275x475	H=532*
КМЛ 65-160/2		25 (15-32)	32 (35-31)	3,0	2900	3,3	5,5	70,5/74,5*	475x295x540	H=565*
КМЛ 65-160a/2		25 (15-32)	26 (28-24)	3,0	2900	2,9	4,0	70,5/74,5*	475x290x540	H=565*
КМЛ 65-160б/2		25 (15-32)	20 (22-18)	3,0	2900	2,3	3,0	70,5/74,5	475x295x540	H=565*
КМЛ 80-160/2		50 (30-57)	32 (35-28)	4,3	2900	6,0	7,5	102/105*	525x305x659	H=694*
КМЛ 80-160a/2		50 (30-57)	26 (31-24)	4,3	2900	5,0	7,5	102/105*	525x305x659	H=694*
КМЛ 80-160б/2		50 (30-57)	20 (26-18)	4,3	2900	3,9	7,5	102/105*	525x305x659	H=694*
КМЛ 80-200/2		60 (42-75)	45 (46-42)	3,0	2900	13,3	15,0	176/180*	525x350x850	H=900*
КМЛ 100-160/2		80 (60-100)	26 (28-22)	4,5	2900	8,6	11,0	140/145*	550x350x745	H=795*

* – для насосов на специальной опоре.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Условное обозначение **КМЛ(Ш) 50-125(а, б)/2**, где:

- КМЛ** – насосы центробежные, консольные, линейные, вертикальные моноблочные с расположением осей всасывающего и напорного патрубков в линию и вертикальной осью вращения ротора;
- Ш** – малошумное исполнение;
- 50** – диаметры входного и выходного патрубков, мм;
- 125** – номинальный диаметр рабочего колеса, мм;
- а, б** – условное обозначение рабочего колеса с обточкой, обеспечивающей работу агрегата в средней части поля «Q-H»;
- 2** – условное обозначение числа оборотов эл. двигателя, индекс «2» при n=2900 об/мин.