

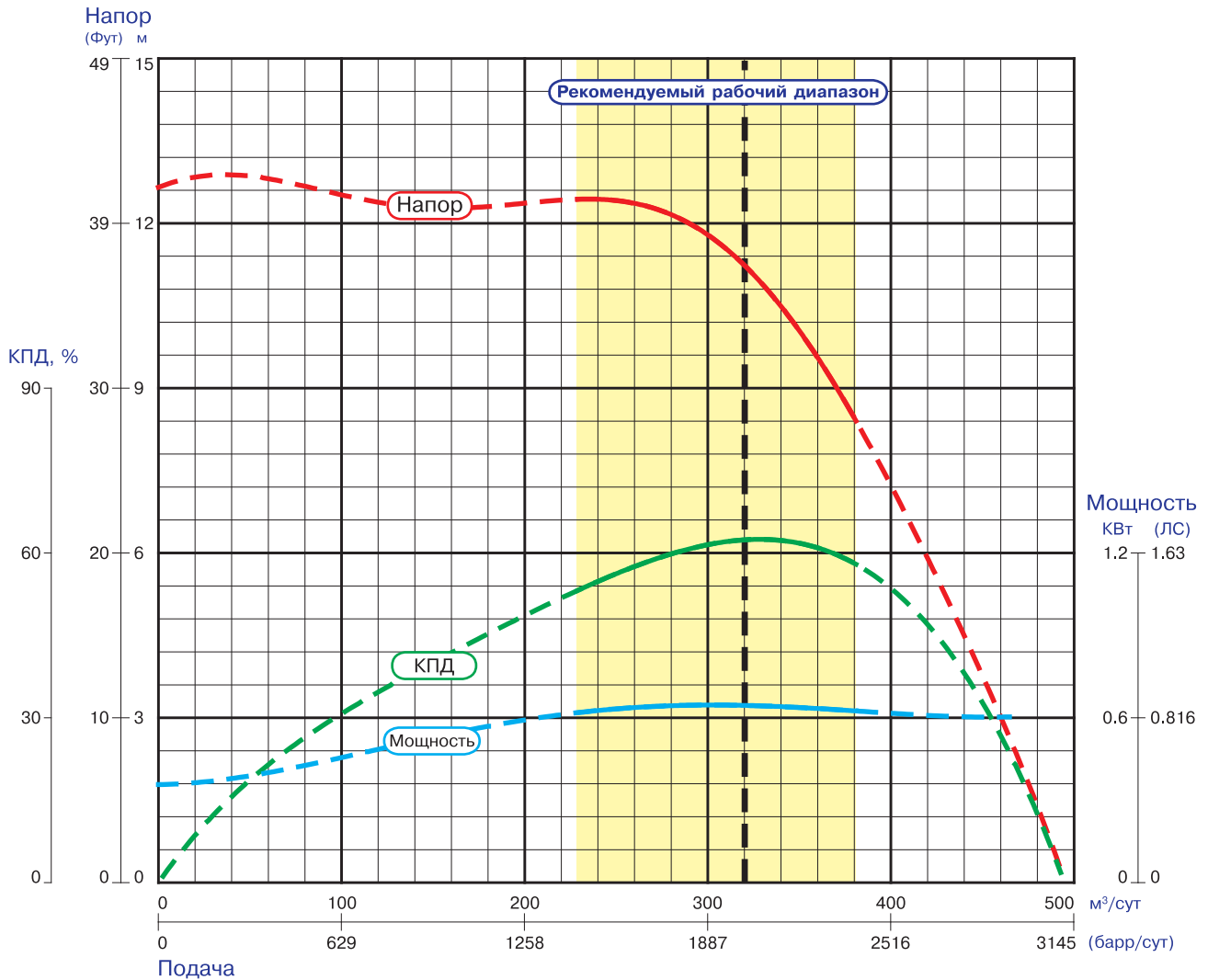


ЭЦН5-320Э (ЭЦН5-210Э) ХАРАКТЕРИСТИКИ СТУПЕНИ

ЭЦН5-320Э (2012 барр/сут)

4430 об/мин

362 серия / наружный диаметр 92 мм



Характеристика ступени на воде плотностью 1000 кг/м³. Допустимые производственные отклонения напора в рабочей части характеристики от номинального значения на номинальном режиме от +10% до -5%, мощности +8%.

Технические характеристики

Рекомендуемый рабочий диапазон	229-381 м ³ /сут	1440-2396 барр/сут	Предельная мощность передаваемая валом	Стандартный	152 КВт	207 ЛС
Диаметр вала	20 мм	0.79 дюйм		Повышенной прочности	213 КВт	290 ЛС
Площадь вала	314 мм ²	0.49 дюйм ²		Высокопрочный	274 КВт	373 ЛС
Минимальный внутренний диаметр обсадной колонны	121.7 мм	4.79 дюйм	Предельное давление на корпус	390 атм	5600 фунт/дюйм ²	



ЭЦН5-320Э (ЭЦН5-210Э) ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСА

ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСОВ 2ЭЦНПИ5-320 Э ГЗ ЭЦН5-320 Э-XXXX/03-00Х
 2ЭЦНПКИ5-320 Э ГЗ ЭЦН5-320 Э-XXXX/04-00Х
 2ЭЦНПКНИ5-320 Э ГЗ ЭЦН5-320 Э-XXXX/05-00Х, для работы в средах с КВЧ до 500 мг/л

Q, м³/сут	H, м	кпд, %	N, кВт	Длина секции, м / количество ступеней, шт.											
				3/67	3.5/79	4/90	4.5/102	5/114	5.5/126	6/138	3+4	4+4	4+5	5+5	5+6
				Напор насоса, м											
0	12,6	0	0,357	850	1000	1140	1290	1445	1595	1745	1985	2280	2580	2885	3190
100	12,5	31	0,455	840	990	1125	1275	1425	1575	1725	1965	2255	2555	2855	3155
229	12,4	53	0,619	835	985	1120	1270	1420	1565	1715	1955	2240	2535	2835	3135
320	11,2	62	0,645	755	890	1010	1145	1280	1415	1550	1765	2020	2290	2560	2830
381	8,4	58	0,625	565	665	755	855	960	1060	1160	1320	1510	1715	1915	2115
450	3,8	33	0,603	250	300	340	385	430	475	520	590	680	770	860	950
Нном, кВт				43,2	51	58,1	65,8	73,5	81,3	89	101,3	116,1	131,6	147,1	162,5
Нтах, кВт				43,2	51	58,1	65,8	73,5	81,3	89	101,3	116,1	131,6	147,1	162,5
Напор насоса, м				750	900	1000	1150	1300	1400	1550	1750	2000	2300	2550	2850



ХАРАКТЕРИСТИКИ СТУПЕНИ

