

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ СЕРИИ 2CDX

EBARA
серия 2CDX

Применение:

Центробежные насосы этой серии изготовлены из нержавеющей стали AISI 304. Предназначены для использования в системах холодного и горячего водоснабжения, кондиционирования, а также для перекачивания умеренно агрессивных жидкостей.

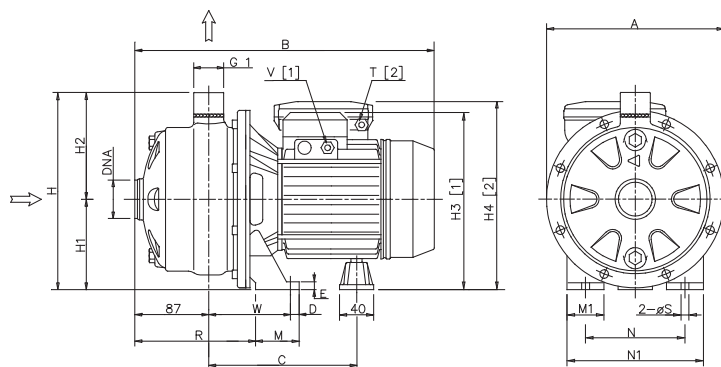
Спецификация материалов

Корпус насоса	Нержавеющая сталь AISI 304
Рабочее колесо	
Диффузор	
Крышка корпуса	
Вал насоса	
Корпус двигателя	Алюминий
Кронштейн	
Торцевое уплотнение	Графит/керамика/NBR (стандартное исполнение) SiC/SiC/FPM (для HS версии)



Основные технические характеристики

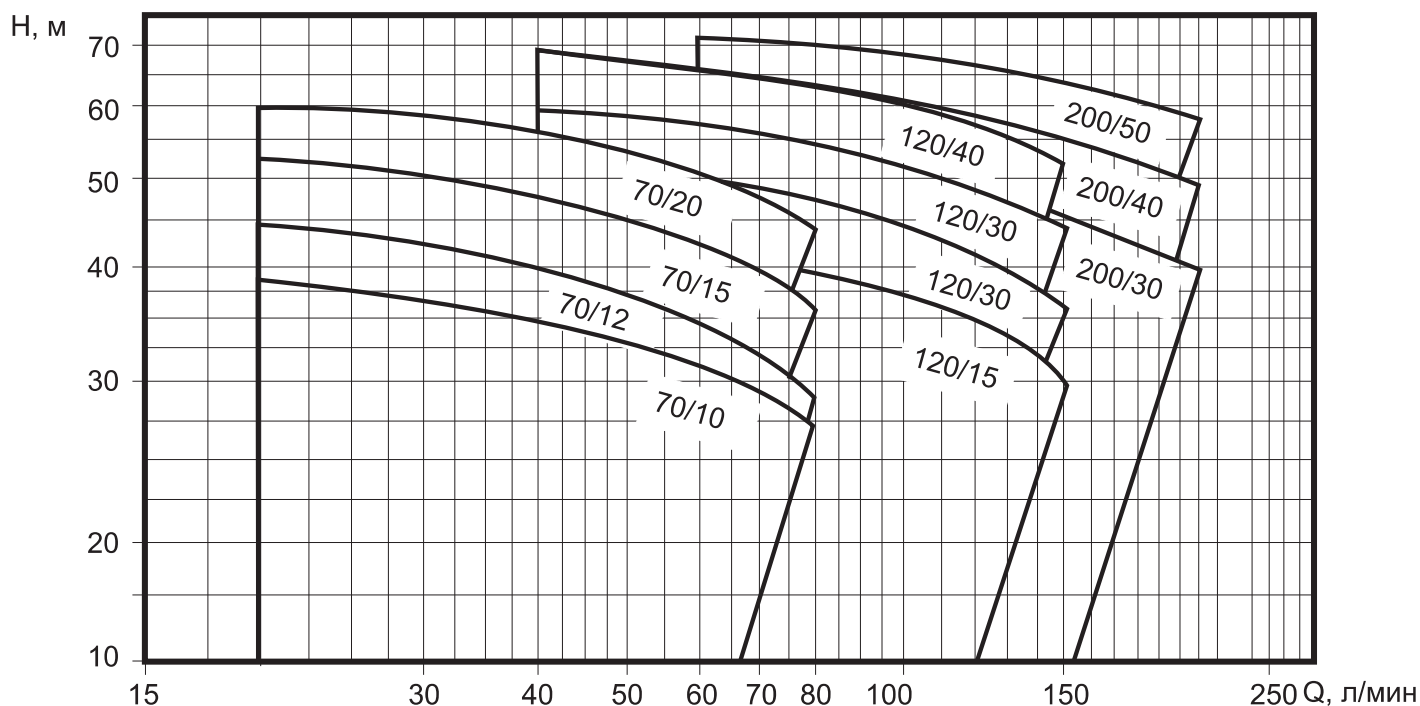
Максимальное рабочее давление	8 бар
Температура перекачиваемой жидкости	-5...+60 °C -5...+110 °C для HS версии
Двигатель	Асинхронный, двухполюсный
Класс изоляции	F
Класс защиты	IP55 1~220 В, 50 Гц; 3~380 В, 50 Гц. Тепловая защита должна быть предусмотрена потребителем.
Присоединение	DNM 1"



Габаритные размеры

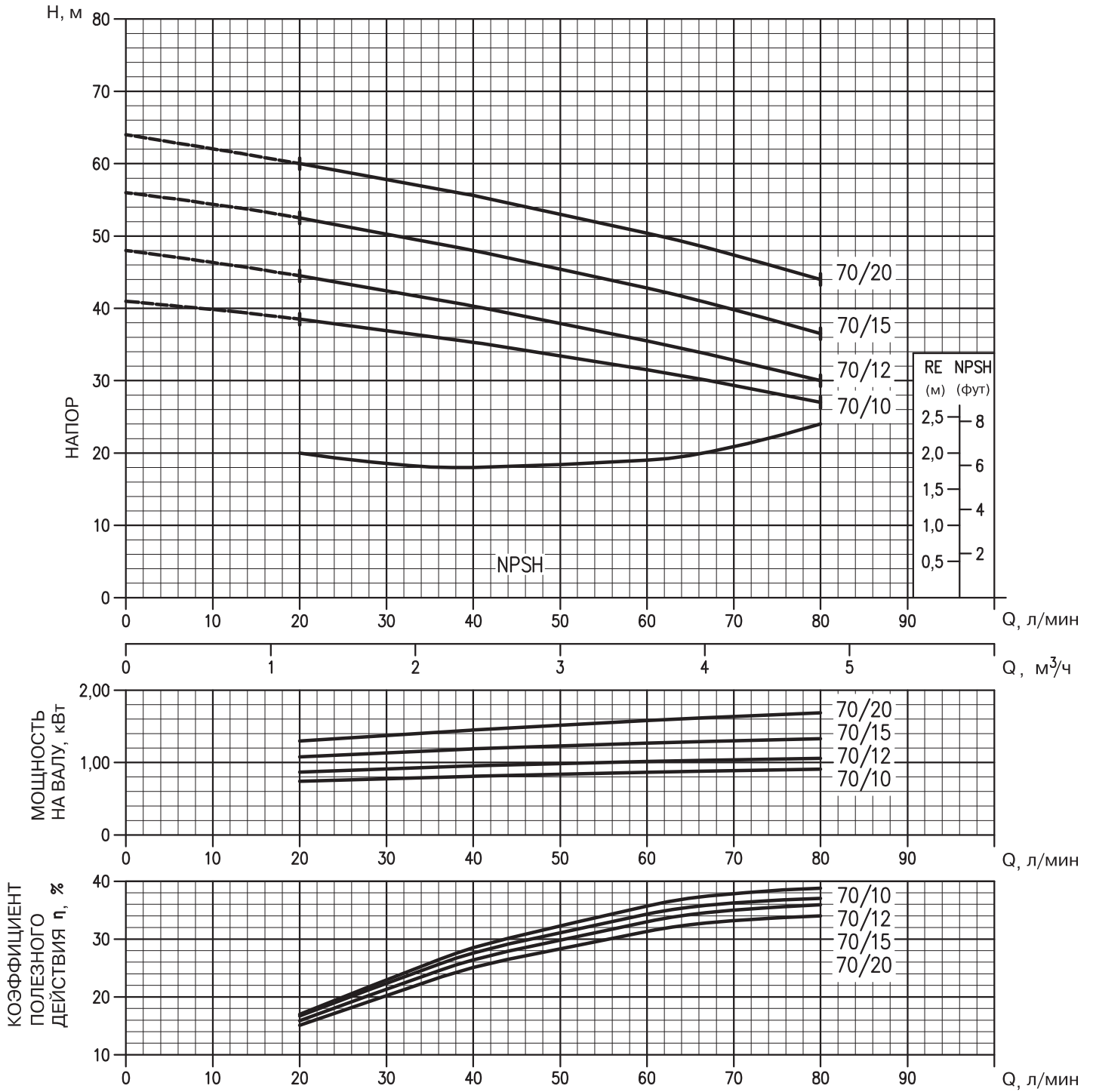
Тип насоса	Размеры, мм																			Масса, кг		
	A	B		C	D	E	H	H1	H2	H3 3~380	H4	M	M1	N	N1	R	W	S	DNA			
		1~220	3~380																	1~220	3~380	
2CDXM 2CDX																						
2CDX 70/10	208	355	355	182	12,5	8	229	106	123	207,5	216	50	38	120	160	142,5	93	9	G1 1/4"	12,7	12,6	
2CDX 70/12	208	355	367	182	12,5	8	229	106	123	207,5	235	50	38	120	160	142,5	93	9	G1 1/4"	13,3	13,8	
2CDX 70/15	232	382,5	382,5	203,5	12,5	8	250	118	132	236,5	248,5	55	40	140	180	141,5	95	9	G1 1/4"	16,5	17,4	
2CDX 70/20	232	382,5	396	203,5	12,5	8	250	118	132	236,5	248,5	55	40	140	180	141,5	95	9	G1 1/4"	18,5	19,2	
2CDX 120/15	208	382,5	382,5	203,5	12,5	8	229	106	123	224,5	236,5	55	40	140	180	141,5	95	9	G1 1/4"	15,3	16,1	
2CDX 120/20	208	382,5	396	203,5	12,5	8	229	106	123	224,5	236,5	55	40	140	180	141,5	95	9	G1 1/4"	17	17,9	
2CDX 120/30	232	—	396,5	204,5\215,5	12,5	8	250	118	132	243,5	—	65	40	140	180	143,5	109	9	G1 1/4"	—	25,1	
2CDX 120/40	232	—	460	229,5\240,5	12,5	10	250	118	132	243,5	—	65	40	140	180	143,5	109	9	G1 1/4"	—	27,1	
2CDX 200/30	208	—	457	227\238	12,5	10	229	106	123	231,5	—	55	40	140	180	143,5	109	9	G1 1/2"	—	25,7	
2CDX 200/40	232	—	460	229,5\240,5	12,5	10	250	118	132	243,5	—	65	40	140	180	143,5	109	9	G1 1/2"	—	27,6	
2CDX 200/50	232	—	475	231,5	16,0	12	250	118	132	257	—	68	50	160	210	143,5	108,5	12	G1 1/2"	—	35,7	

ОБЛАСТЬ РАБОЧИХ ХАРАКТЕРИСТИК

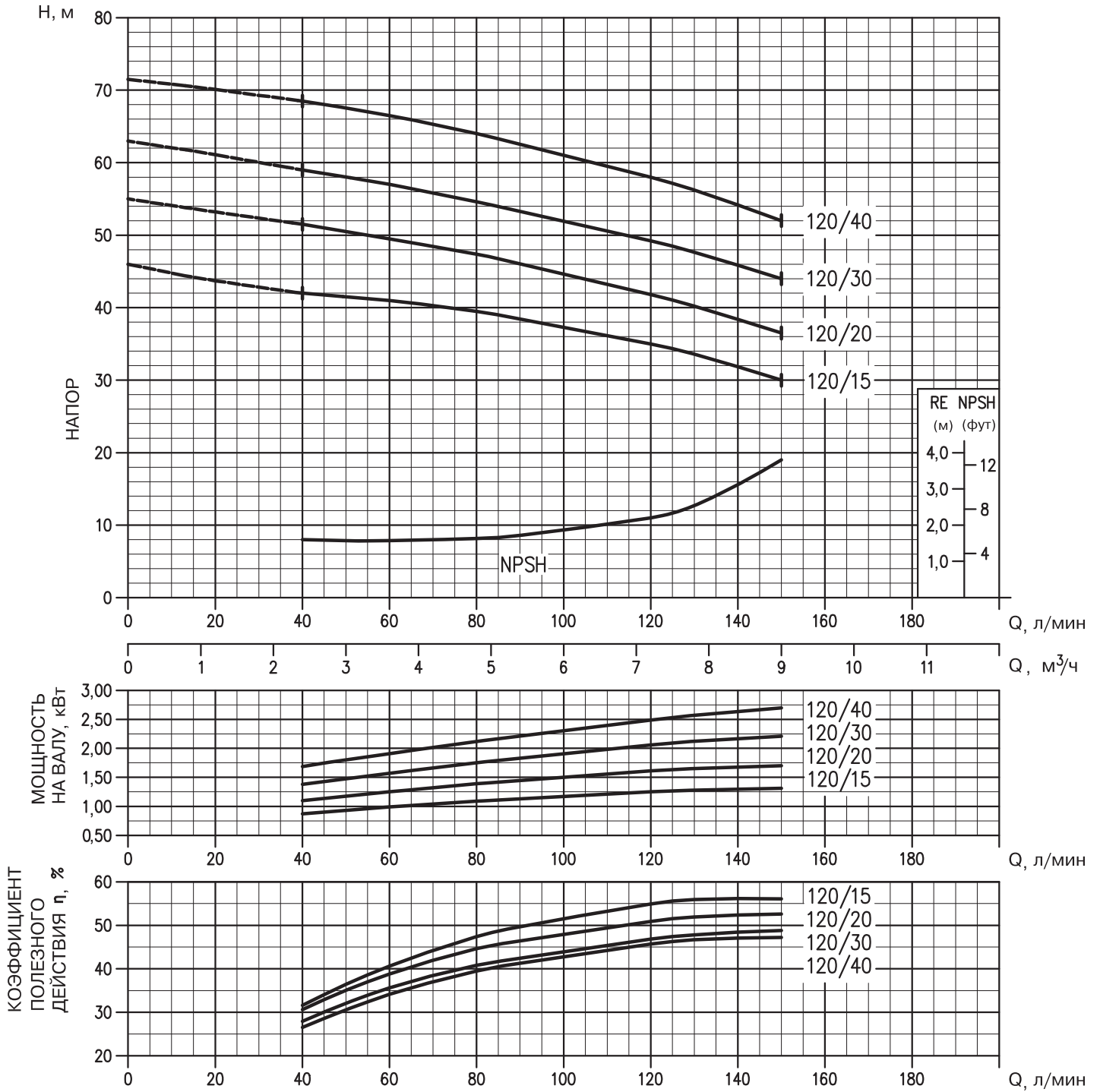


Тип насоса		Мощность, кВт	Ток, А		Q — производительность, $\frac{\text{л/мин}}{\text{м}^3/\text{ч}}$							
					20	40	60	80	120	150	180	210
1~220	3~380		1~220	3~380	1,2	2,4	3,6	4,8	7,2	9	10,8	12,6
					H — напор, м							
2CDXM 70/10	2CDX 70/10	0,75	6	1,7	38,5	35,3	31,5	27	—	—	—	—
2CDXM 70/12	2CDX 70/12	0,9	7	2,5	44,5	40,3	35,5	30	—	—	—	—
2CDXM 70/15	2CDX 70/15	1,1	8	3,2	52,5	48	42,8	36,5	—	—	—	—
2CDXM 70/20	2CDX 70/20	1,5	9,9	4	60	55,6	50,4	44	—	—	—	—
2CDXM 120/15	2CDX 120/15	1,1	8,3	3,2	—	42	41	39,5	35	30	—	—
2CDXM 120/20	2CDX 120/20	1,5	10,2	4,2	—	51,5	49,5	47,4	41,8	36,5	—	—
—	2CDX 120/30	2,2	—	5,1	—	59	57	54,6	49,2	44	—	—
—	2CDX 120/40	3,0	—	6,1	—	68,5	66,5	64	58	52	—	—
—	2CDX 200/30	2,2	—	6,1	—	—	52	51	48,1	45,5	42,7	39,5
—	2CDX 200/40	3,0	—	6,1	—	—	62,5	61,1	58	55,2	52,3	49
—	2CDX 200/50	3,7	—	8,7	—	—	71,5	70,1	67	64,3	61,2	57,5

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 2CDX 70



РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 2CDX 120



РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 2CDX 200

