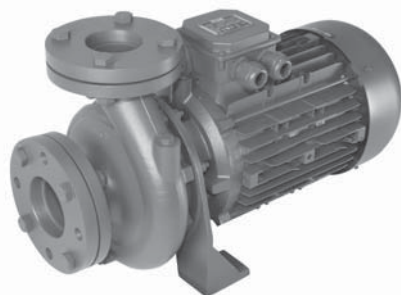
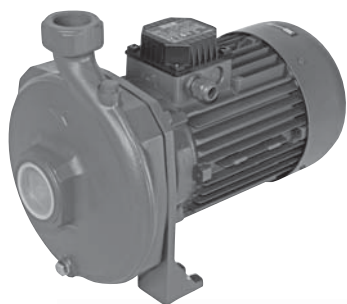


К ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ

ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ



ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ **IE3** \geq 7,5 кВт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочий диапазон: от 1,8 до 96 м³/ч при напоре до 62 метров.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, не агрессивная, не кристаллизующаяся и химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температур жидкости:

К 20/41, К 30/70, К 30/100, К 36/100

К 12/200, К 36/200, К 40/200: от -10 °С до +50 °С

Для остального диапазона: от -15 °С до +110 °С

Максимальная температура окружающей среды: +40°С

Максимальное рабочее давление:

К 20/41, К 30/70, К 30/100, К 36/100, К 12/200, К 14/400: 6 бар (600 кПа)

К 36/200, К 40/200, К 55/200, К 11/500, К 18/500, К 28/500: 8 бар (800 кПа)

К 40/400, К 50/400, К 30/800, К 40/800, К 50/800,

К 20/1200, К 25/1200, К 35/1200 : 10 бар (1000 кПа)

Степень защиты:

IP 44 (IP 55 для двигателей 2,2 - 3 - 4 - 5,5 - 7,5 - 9,2 - 11 кВт)

Степень защиты на клеммной коробке: IP 55

Класс изоляции: F

Стандартное напряжение:

однофазное 220-240 В / 50 Гц

трёхфазное 230-400 В / 50 Гц до 4 кВт

включительно - 400 В Δ 50 Гц от 5,5 кВт

Монтаж: в горизонтальном или вертикальном положении при условии, что двигатель всегда расположен над насосом.

Специальные варианты исполнения на заказ: другие диапазоны напряжений и частот.

ПРИМЕНЕНИЕ

Одноступенчатый центробежный насос для бытовых, гражданских, промышленных и сельскохозяйственных систем, систем декантирования, смешивания и полива.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАСОСА

Корпус насоса и суппорт двигателя изготовлены из чугуна.

Рабочее колесо из технополимера или чугуна согласно таблице ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Торцевое уплотнение – графит/керамика.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ДВИГАТЕЛЯ

Закрытого типа, асинхронный, с наружной вентиляцией.

Ротор вращается в шариковых подшипниках увеличенного размера, что обеспечивает низкий уровень шума и длительный срок службы.

Стандартная встроенная термо-амперометрическая защита. В однофазном исполнении предусмотрен стационарно установленный конденсатор.

Для защиты трёхфазного двигателя рекомендуется использовать дистанционные перегрузочные выключатели согласно действующим местным нормативам.

Конструкция соответствует CEI 2-3.

Двигатели IE2 в стандартной версии от 0,75 кВт до 5,5 кВт - IE3 \geq 7,5 кВт.

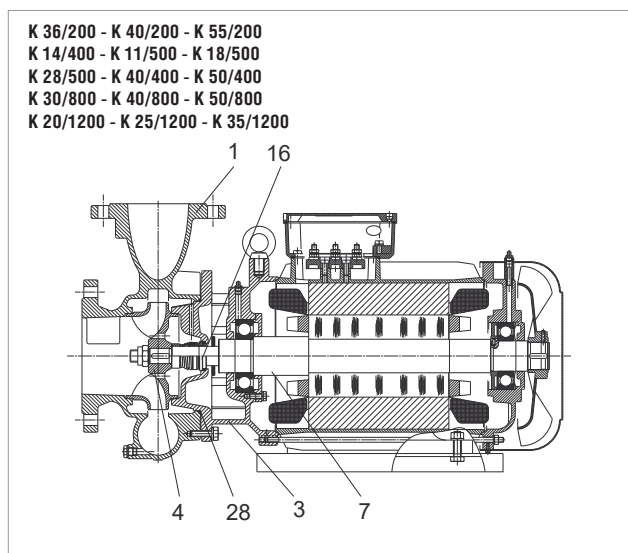
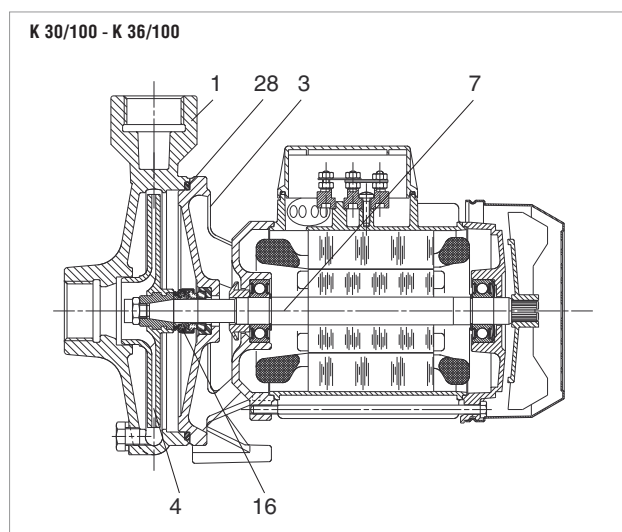
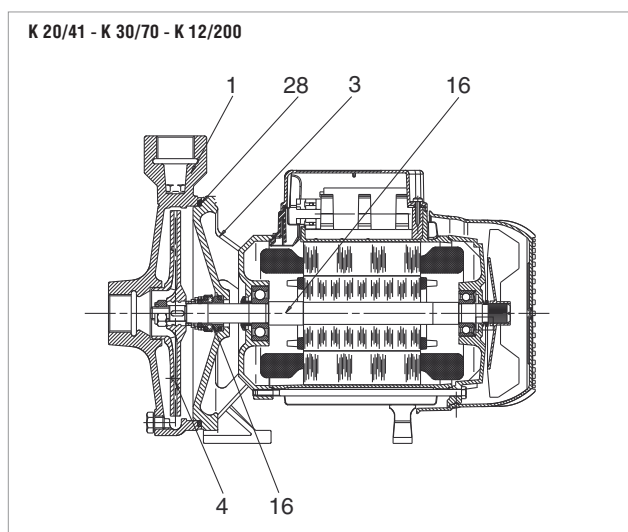
К ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ

ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ

МАТЕРИАЛЫ

№	УЗЛЫ*	МАТЕРИАЛЫ	МОДЕЛИ
1	КОРПУС НАСОСА	ЧУГУН 200 UNI ISO 185	
3	СУППОРТ	ЧУГУН 200 UNI ISO 185	
4	РАБОЧЕЕ КОЛЕСО	ТЕХНОПОЛИМЕР А	20/41; К 30/70; К 30/100; К 36/100; К 12/200; К 36/200; К 40/200;
		ТЕХНОПОЛИМЕР В	К 55/200
7	ВАЛ С РОТОРОМ	ЧУГУН 200 UNI ISO 185	К 14/400; К 11/500; К 18/500; К 28/500; К 40/400; К 50/400; К 30/800; К 40/800; К 50/800; К 20/1200; К 25/1200; К 35/1200;
		НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ AISI 416 X12CRS13 UNI 6900/71	К 20/41; К 30/70; К 12/200
		НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ AISI 303 X10CRNIS 1089 UNI 6900/71	К 30/100; К 36/100; К 36/200; К 40/200; К 55/200; К14/400; К 11/500; К 18/500; К 28/500
16	ТОРЦЕВОЕ УПЛОТНЕНИЕ	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ AISI 304 X5CRNI 1810 UNI 6900/71	К 40/400; К 50/400; К 30/800; К 40/800; К 50/800; К 20/1200; К 25/1200; К 35/1200;
		ГРАФИТ/КЕРАМИКА	
28	УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО	NBR КАУЧУК	
		ЭТИЛЕН-ПРОПИЛЕНОВЫЙ КАУЧУК	К 36/200; К 40/200; К 55/200; К 14/400; К 11/500; К 18/500; К 28/500; К 30/800; К 40/800; К 50/800; К 20/1200; К 25/1200; К 35/1200;

* Соприкасается с жидкостью



К ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ

ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

ГРАФИЧЕСКАЯ ТАБЛИЦА ВЫБОРА МОДЕЛЕЙ

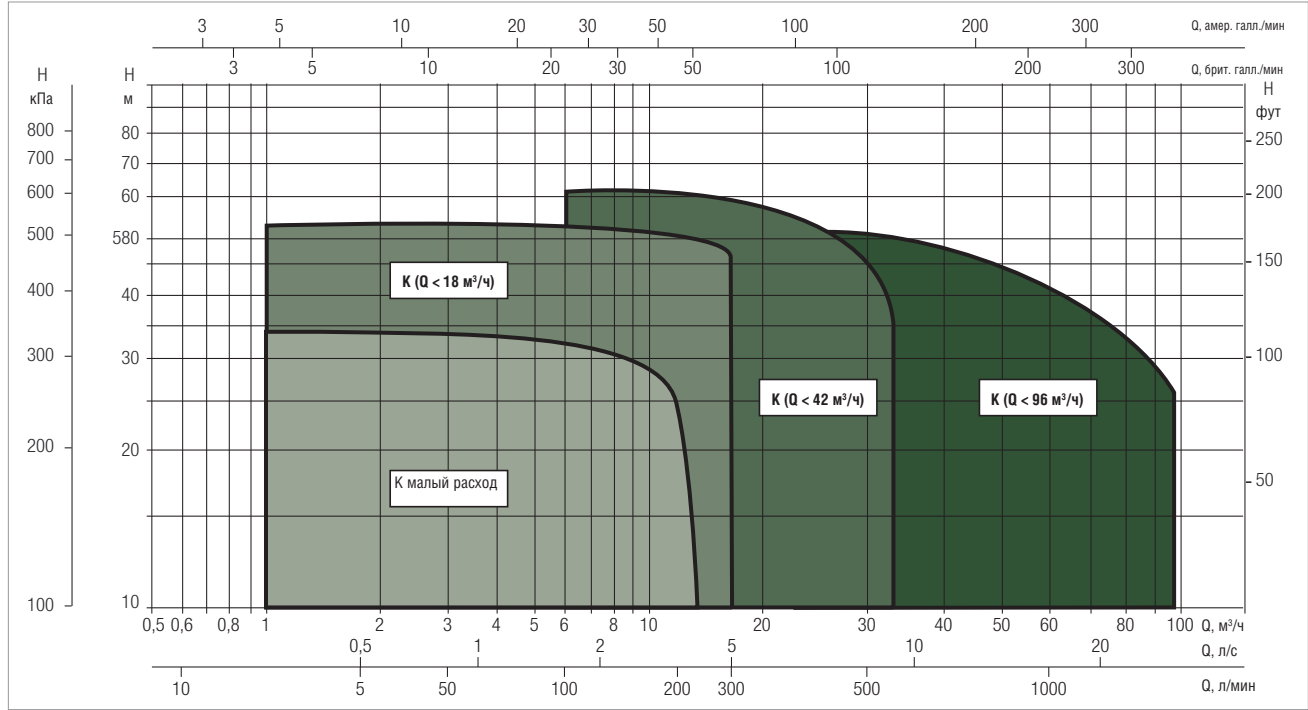
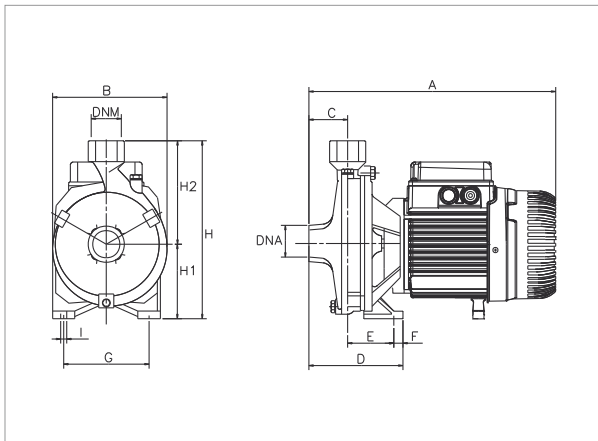


ТАБЛИЦА ВЫБОРА МОДЕЛЕЙ

МОДЕЛЬ	Q= м³/ч Q= л/МИН	0	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18	24	30	36	42	60	72	84	96	
		0	30	40	60	80	100	120	150	160	180	200	250	300	400	500	600	700	1000	1200	1400	1600	
К 20/41 М-Т	Н (М)	22	20,3	19,4	16,9	13,6	8,3																
К 30/70 М-Т		31,8	29,5	28,9	27	24,2	19,8	13,5															
К 30/100 М-Т		29,2		29	28,8	28	26,8	25,3	22,5	21,5	18,5												
К 36/100 М-Т		34,9		34,8	34,6	34	33	32	29,8	29	26,5												
К 12/200 М-Т		18,7	18,2	18	17,9	17,7	17,4	17	16,1	15,8	14,9	14	11,2	7,7									
К 36/200 Т		36,6				36	35,5	35	34	33,3	32,5	31,5	28	23,5									
К 40/200 Т		41,3				41	40,5	40	39	38,8	38	37	33,5	29									
К 55/200 Т		54					54	53,9	53,2	53	52	51,5	48,5	45									
К 14/400 М-Т		19										18,8	18,5	18	16,3	13,8	10						
К 11/500 Т		25,1										26	25,6	25,2	22,9	18,7	13,7	7,7					
К 18/500 Т		30,9										32	31,8	30	28,5	25	19,3	13,1					
К 28/500 Т		35,4										36,6	36,1	35,6	33,2	30,1	24,7	18,1					
К 40/400 Т		50,5										49	48	45	37	24							
К 50/400 Т		62										61	60	59	54,5	46							
К 30/800 Т		44													42	40	38	35	21,5				
К 40/800 Т		51,5														50	48	47	43,5	32,5	21		
К 50/800 Т		58														56,5	55	53,5	51	41	31		
К 20/1200 Т		37,5														36,5	36	35	34	30	26	21	15
К 25/1200 Т		40,7														39	38,5	38	37	33,5	30	25	18
К 35/1200 Т		45																43	42,5	38,5	35	31,5	27

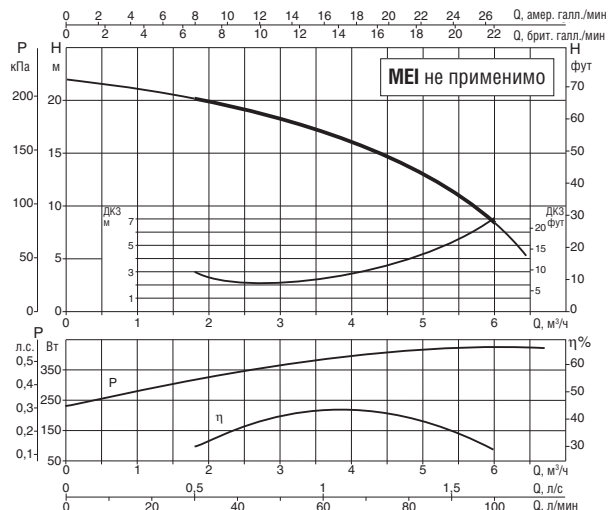
КЕ 20/41 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

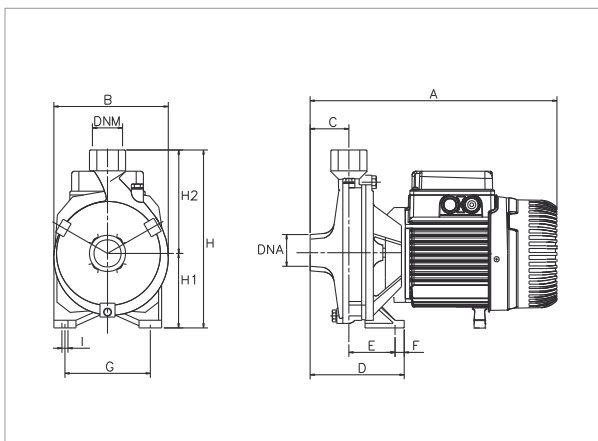


МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				In А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	об/мин п. 1/мин	КОНДЕНСАТОР	
		P1 МАКС кВт	P2 НОМИНАЛЬНЫЙ кВт	Л.С.	мкФ					Vc	
К 20/41 М	1x220-240 В ~	0,65	0,37	0,5	3	-	8,5	2800	10	450	
К 20/41 Т	3x230-400 В ~	0,64	0,37	0,5	2,3-1,3	-	8,6-5	2800	-	-	

МОДЕЛЬ	А	В	С	D	E	F	G	Ø1	H	H1	H2	DNA	DNM	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м³)	МАССА кг
														L/A	L/B	H		
К 20/41	275	160	50	100	50	15	110	9	205	85	120	1" G	1" G	332	202	257	0,024	10

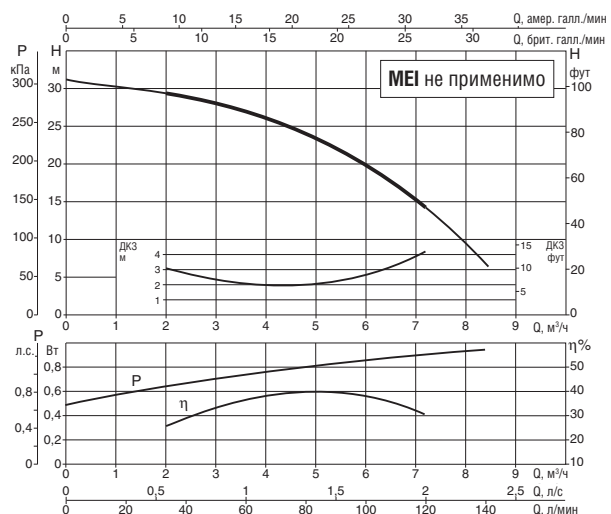
КЕ 30/70 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

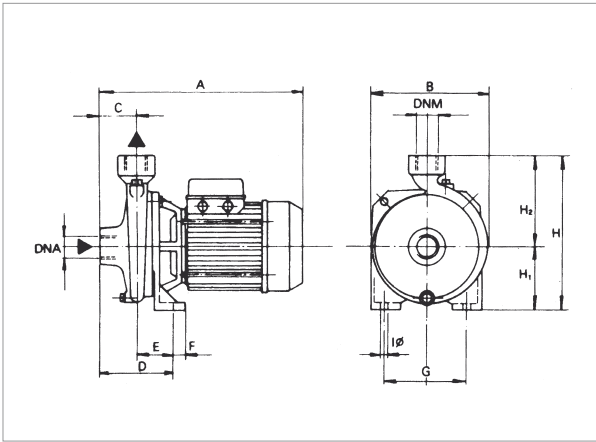


МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				In А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	об/мин п. 1/мин	КОНДЕНСАТОР	
		P1 МАКС кВт	P2 НОМИНАЛЬНЫЙ кВт	Л.С.	мкФ					Vc	
К 30/70 М	1x220-240 В ~	1,3	0,75	1	6	-	15,8	2800	20	450	
К 30/70 Т	3x230-400 В ~	1,2	0,75	1	4,3-2,5	IE2	22,1-12,8	2820	-	-	

МОДЕЛЬ	А	В	С	D	E	F	G	Ø1	H	H1	H2	DNA	DNM	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м³)	МАССА кг
														L/A	L/B	H		
К 30/70	330	185	50	108	58	15	140	9	235	100	135	1" G	1" G	386	226	272	0,024	13,9

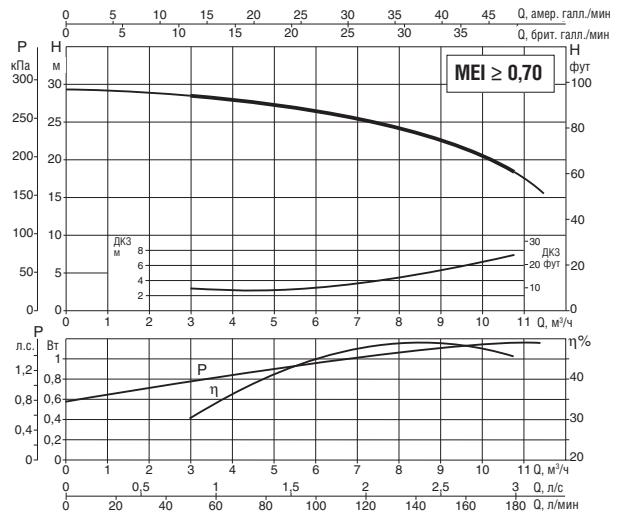
КЕ 30/100 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

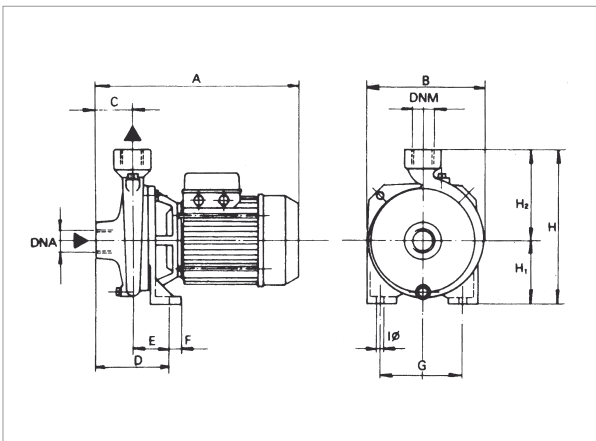


МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			In А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	об/мин п. 1/мин	КОНДЕНСАТОР	
		P1 МАКС кВт	P2 НОМИНАЛЬНЫЙ кВт	Л.С.					мкФ	Vc
К 30/100 М	1x220-240 В ~	1,6	1,1	1,5	7,1	—	33	2800	31,5	450
К 30/100 Т	3x230-400 В ~	1,63	1,1	1,5	6,9-3,9	IE2	21	2860	—	—

МОДЕЛЬ	А	В	С	D	E	F	G	Ø1	H	H1	H2	DNA	DNM	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м ³)	МАССА кг
														L/A	L/B	H		
К 30/100	333	200	50	114	64	15	140	9	255	105	150	1 1/2" G	1" G	427	246	307	0,032	18,5

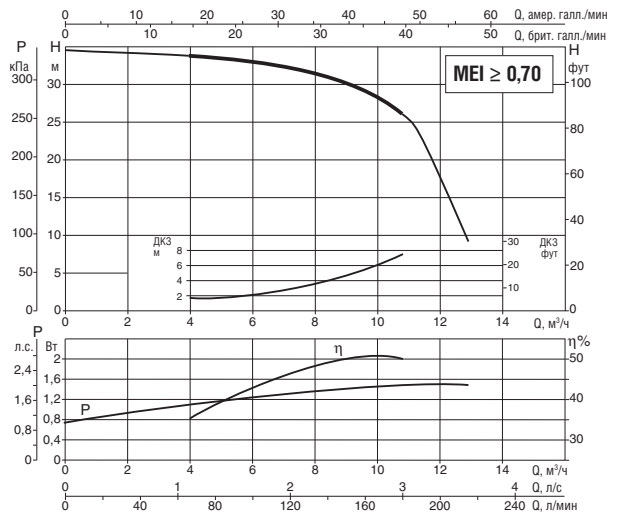
КЕ 36/100 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

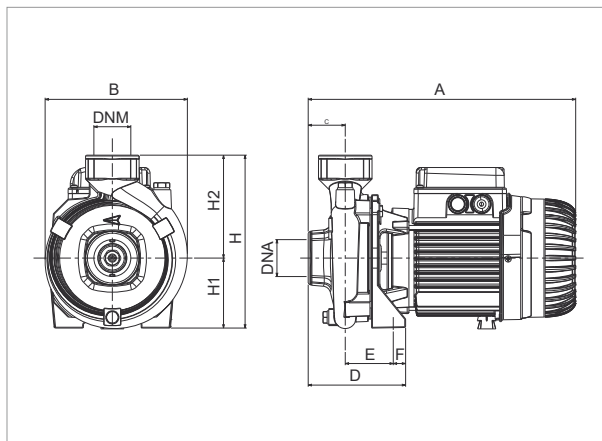


МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			In А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	об/мин п. 1/мин	КОНДЕНСАТОР	
		P1 МАКС кВт	P2 НОМИНАЛЬНЫЙ кВт	Л.С.					мкФ	Vc
К 36/100 М	1x220-240 В ~	2,1	1,85	2,5	8,8	—	45	2850	40	450
К 36/100 Т	3x230-400 В ~	2	1,85	2,5	6,9-4	IE2	22	2870	—	—

МОДЕЛЬ	А	В	С	D	E	F	G	Ø1	H	H1	H2	DNA	DNM	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м ³)	МАССА кг
														L/A	L/B	H		
К 36/100	333	200	50	114	64	15	140	9	255	105	150	1 1/2" G	1" G	427	246	307	0,032	23,3

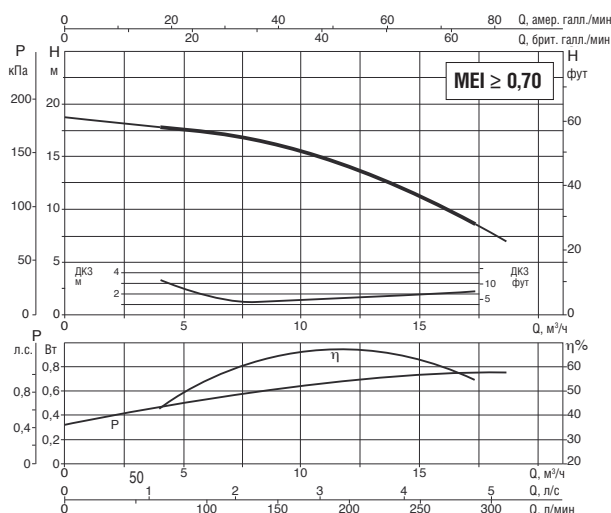
КЕ 12/200 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

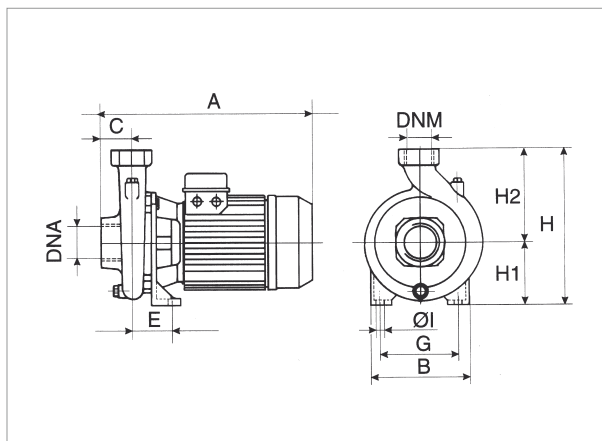


МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС кВт	P2 НОМИНАЛЬНЫЙ		In А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	об/мин п. 1/мин	КОНДЕНСАТОР	
			кВт	Л.С.					мкФ	Vc
К 12/200 М	1x220-240 В ~	1,1	0,75	1	5,2	-	18,5	2940	25	450
К 12/200 Т	3x230-400 В ~	0,97	0,75	1	4-2,3	IE2	22,1-12,8	2940	-	-

МОДЕЛЬ	А	В	С	D	E	F	G	ØI	H	H1	H2	DNA	DNM	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м³)	МАССА кг
														L/A	L/B	H		
К 12/200	325	173	45	118	58	15	110	9,5	218	85	125	1 1/2	1 1/2	392	232	280	0,026	13,7

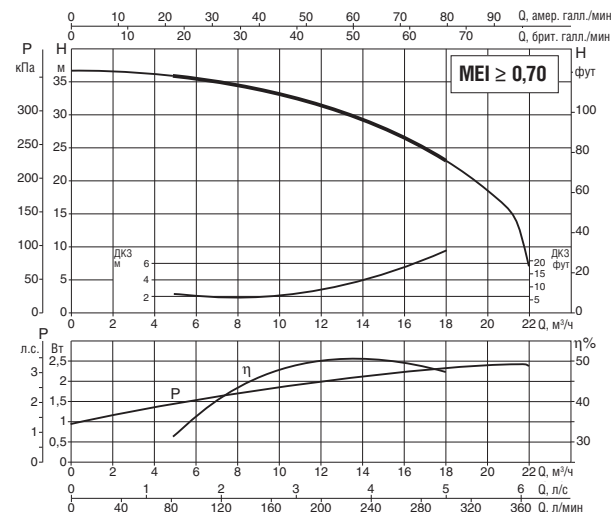
КЕ 36/200 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

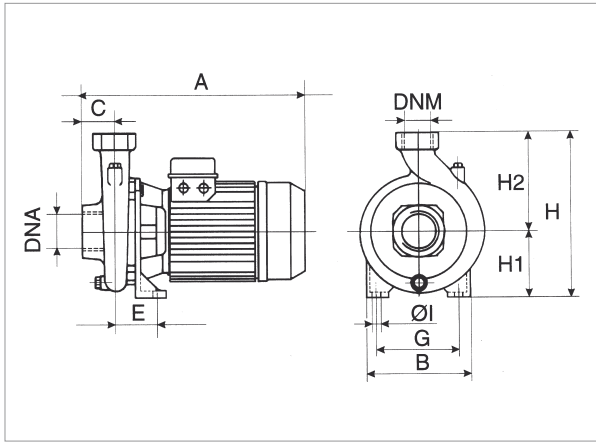


МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС кВт	P2 НОМИНАЛЬНЫЙ		In А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	об/мин п. 1/мин
			кВт	Л.С.				
К 36/200 Т	3x230-400 В ~	3	2,2	3	9-5,2	IE2	45-26	2860

МОДЕЛЬ	А	В	С	E	G	ØI	H	H1	H2	DNA	DNM	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м³)	МАССА кг
												L/A	L/B	H		
К 36/200 Т	425	250	55	86	175	14	320	135	185	2" G	1 1/4" G	512	276	345	0,049	33,1

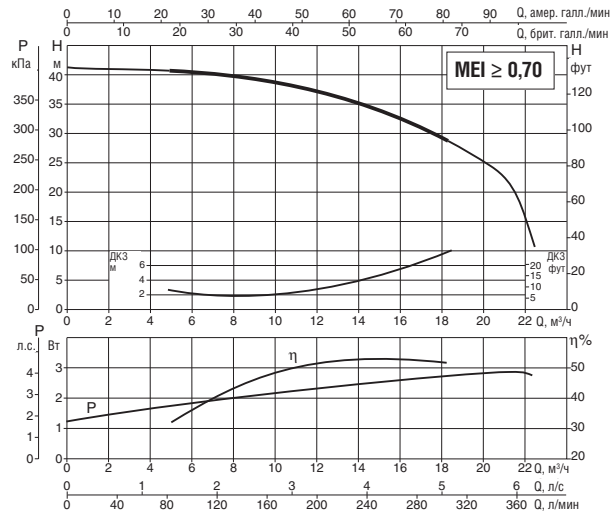
КЕ 40/200 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

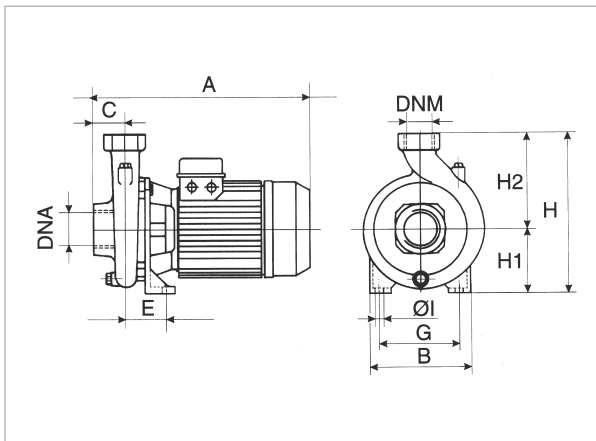


МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							об/мин п. 1/мин
	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС кВт	P2 НОМИНАЛЬНЫЙ		In А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	
К 40/200 Т	3x230-400 В ~	3,5	кВт	Л.С.	11,1-6,4	IE2	67,5-39	2830

МОДЕЛЬ	А	В	С	Е	G	ØI	Н	Н1	Н2	DNA	DNM	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м ³)	МАССА кг
												L/A	L/B	Н		
К 40/200	425	250	55	86	175	14	320	135	185	2" G	1 1/4" G	512	276	345	0,049	34,9

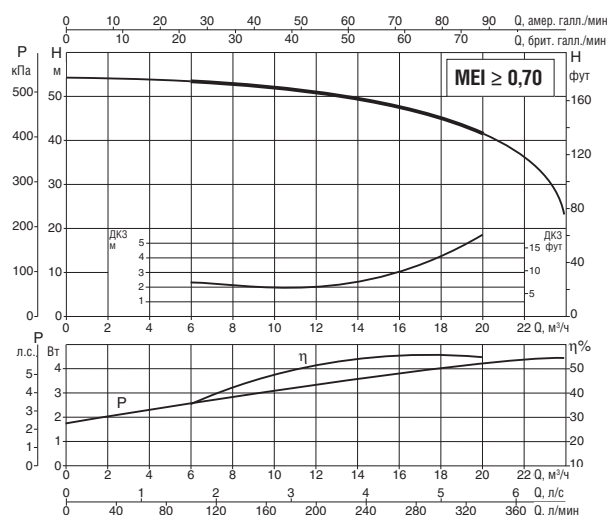
КЕ 55/200 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

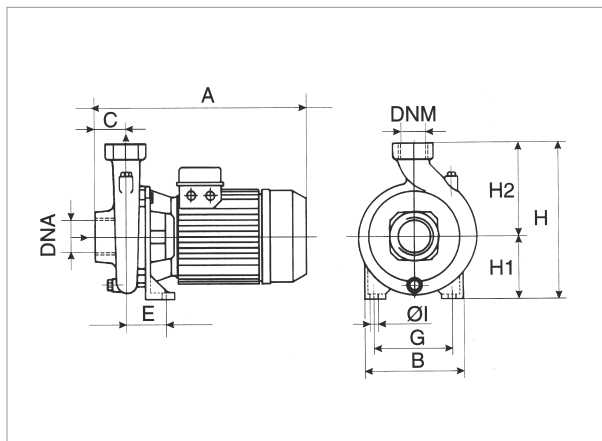


МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							об/мин п. 1/мин
	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС кВт	P2 НОМИНАЛЬНЫЙ		In А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	
К 55/200 Т	3x230-400 В ~	5,1	кВт	Л.С.	16,3-9,4	IE2	104-60	2880

МОДЕЛЬ	А	В	С	Е	G	ØI	Н	Н1	Н2	DNA	DNM	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м ³)	МАССА кг
												L/A	L/B	Н		
К 55/200	425	250	55	86	175	14	320	135	185	2" G	1 1/4" G	512	276	345	0,049	39

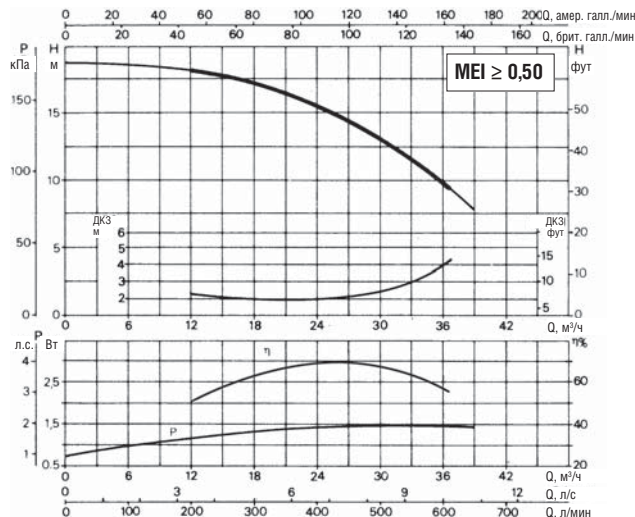
КЕ 14/400 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

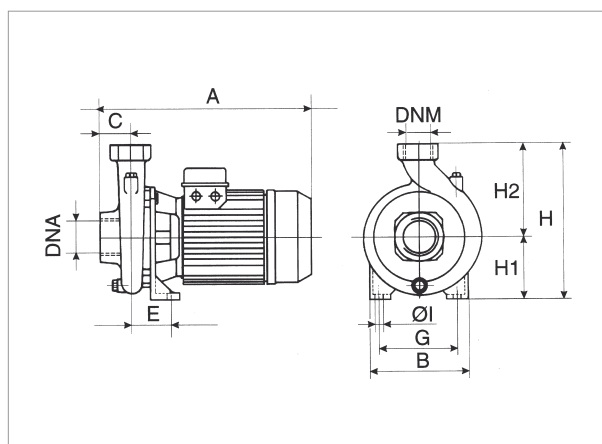


МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			I _n А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	об/мин п. 1/мин	КОНДЕНСАТОР	
		P1 МАКС кВт	P2 НОМИНАЛЬНЫЙ кВт	Л.С.					мкФ	Vc
К 14/400 М	1x220-240 В ~	2,1	1,85	2,5	9,5	-	38	2850	40	450
К 14/400 Т	3x230-400 В ~	2,1	1,85	2,5	7-4	IE2	37,5-21,7	2850	-	-

МОДЕЛЬ	А	В	С	Е	G	ØI	Н	Н1	Н2	DNA	DNM	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м ³)	МАССА кг
												L/A	L/B	Н		
К 14/400 М	430	200	62	74	120	11	270	105	165	2" G	2" G	427	246	307	0,032	24,5
К 14/400 Т	358	200	62	74	120	11	270	105	165	2" G	2" G	427	246	307	0,032	22

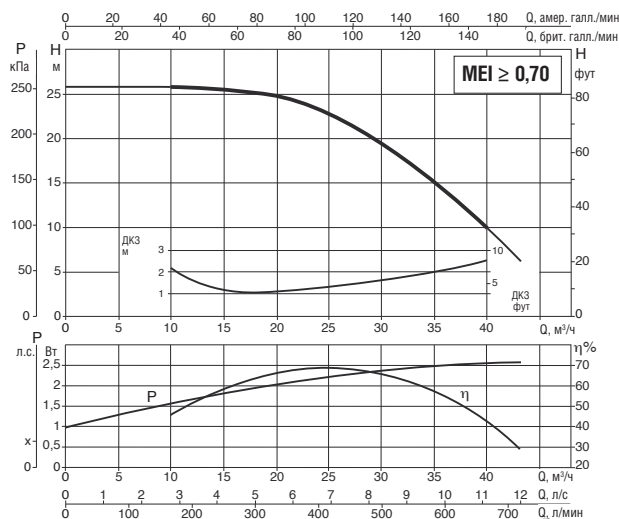
КЕ 11/500 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

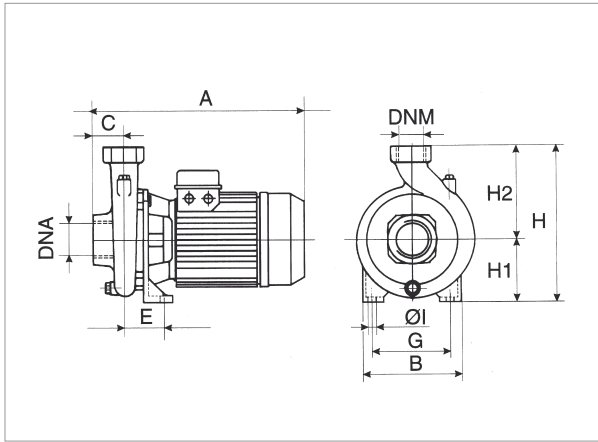


МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			I _n А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	об/мин п. 1/мин
		P1 МАКС кВт	P2 НОМИНАЛЬНЫЙ кВт	Л.С.				
К 11/500 Т	3x230-400 В ~	2,9	2,2	3	9,3-5,4	IE2	45-26	2950

МОДЕЛЬ	А	В	С	Е	G	ØI	Н	Н1	Н2	DNA	DNM	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м ³)	МАССА кг
												L/A	L/B	Н		
К 11/500	440	240	62	100	155	14	312	132	180	2 1/2" G	2" G	512	286	345	0,049	34,2

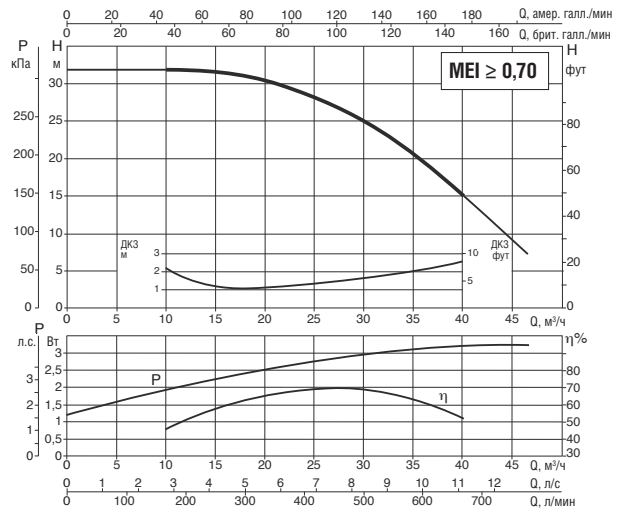
КЕ 18/500 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

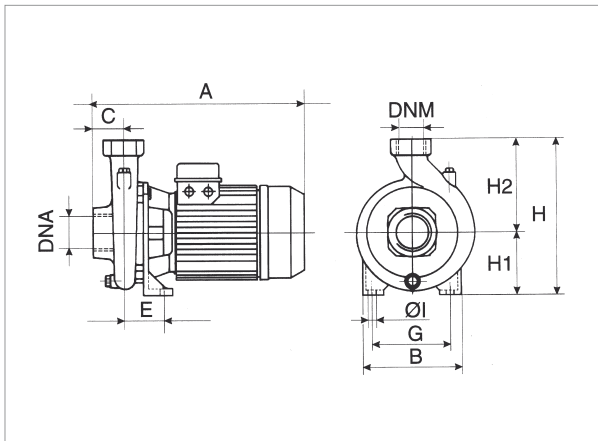


МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					I _{st} А	тип ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	об/мин п. 1/мин
		P1 МАКС кВт	P2 НОМИНАЛЬНЫЙ		In А				
		кВт	кВт	Л.С.					
К 18/500 Т	3x230-400 В ~	3,8	3	4	13-7,5	IE2	67,5-39	2950	

МОДЕЛЬ	А	В	С	Е	G	ØI	Н	Н1	Н2	DNA	DNM	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м ³)	МАССА кг
												L/A	L/B	Н		
К 18/500	440	240	62	100	155	14	312	132	180	2 1/2" G	2" G	512	286	345	0,049	36,6

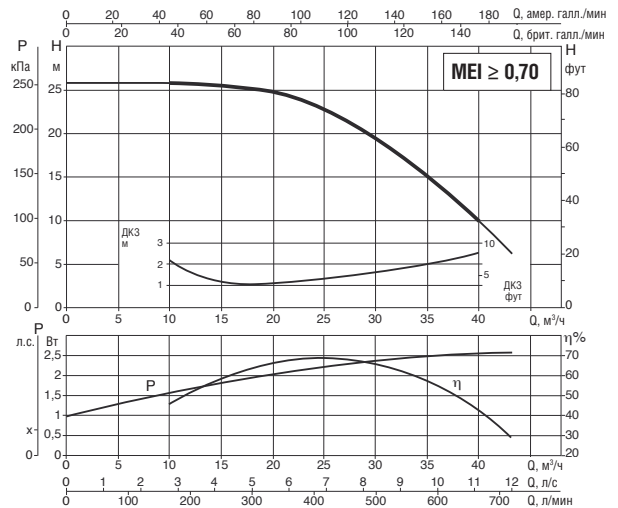
КЕ 28/500 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.

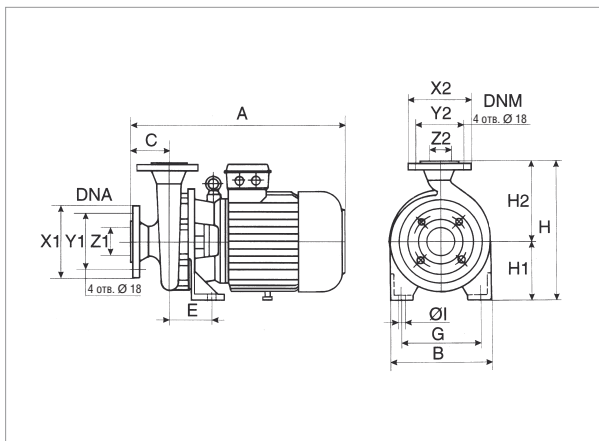


МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					I _{st} А	об/мин п. 1/мин	КОНДЕНСАТОР	
		P1 МАКС кВт	P2 НОМИНАЛЬНЫЙ		In А	мкФ			Vc	
		кВт	кВт	Л.С.						
К 28/500 Т	3x230-400 В ~	4,55	4	5,5	13,7-8	IE2	104-60	2950	-	-

МОДЕЛЬ	А	В	С	Е	G	ØI	Н	Н1	Н2	DNA	DNM	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м ³)	МАССА кг
												L/A	L/B	Н		
К 28/500	440	240	62	100	155	14	312	132	180	2 1/2" G	2" G	512	286	345	0,049	40,6

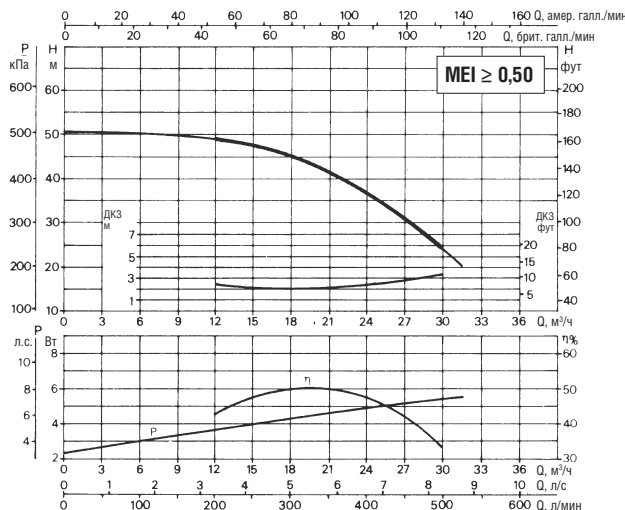
KE 40/400 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.



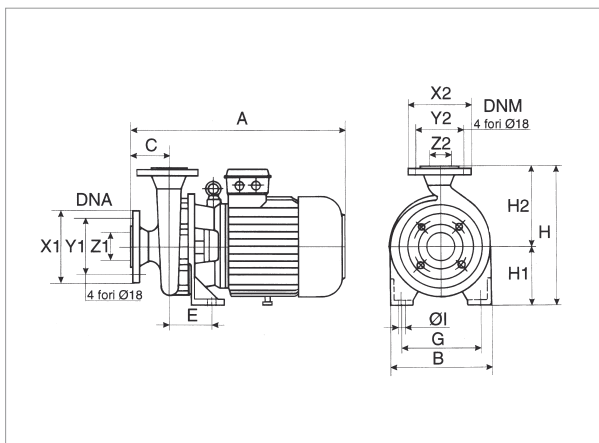
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС кВт	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		I _n А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	об/мин п. 1/мин
			P2 НОМИНАЛЬНЫЙ кВт	Л.С.				
К 40/400 Т	3 x 400 В ~ ¹	7	5,5	7,5	11,5	IE2	78	2900

МОДЕЛЬ	A	B	C	E	G	Ø1	H	H1	H2	DNA			DNM			РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м ³)	МАССА кг
										x1	y1	z1	x2	y2	z2	L/A	L/B	H		
К 40/400	560	273	100	110	212	14	360	160	200	185	145	65	165	125	50	680	330	572	0,128	79

¹ возможен пуск по схеме «звезда» (Δ)

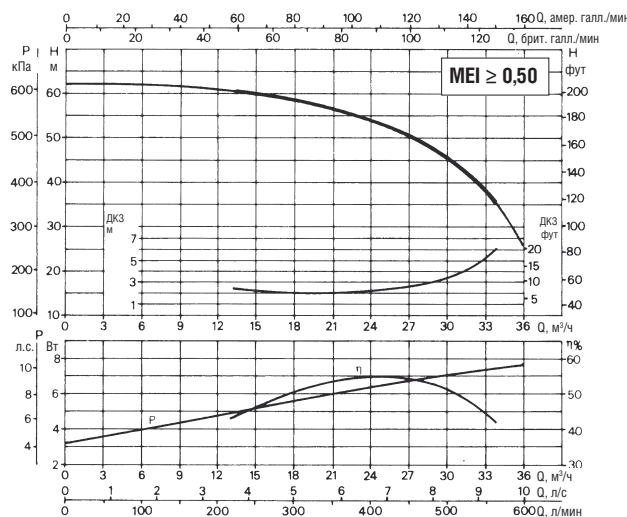
KE 50/400 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.



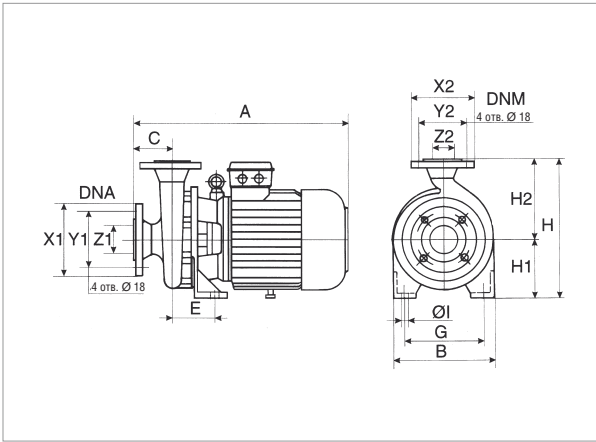
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС кВт	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		I _n А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	об/мин п. 1/мин
			P2 НОМИНАЛЬНЫЙ кВт	Л.С.				
К 50/400 Т	3 x 400 В ~ ¹	9	7,5	10	14,5	IE3	112	2910

МОДЕЛЬ	A	B	C	E	G	Ø1	H	H1	H2	DNA			DNM			РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м ³)	МАССА кг
										x1	y1	z1	x2	y2	z2	L/A	L/B	H		
К 50/400	560	273	100	110	212	14	360	160	200	185	145	65	165	125	50	680	330	572	0,128	78,8

¹ возможен пуск по схеме «звезда» (Δ)

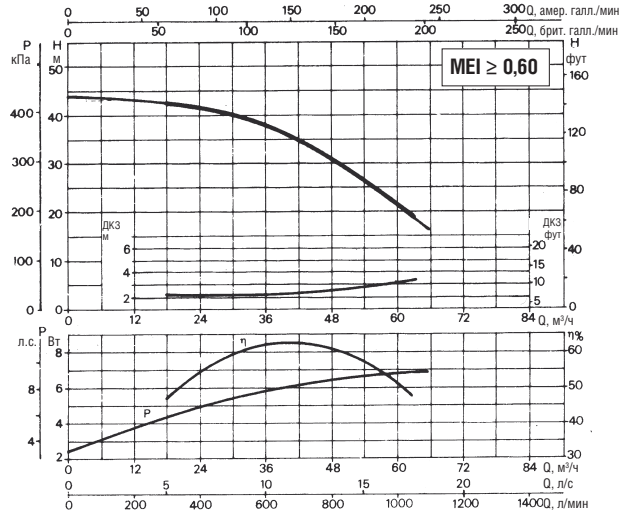
КЕ 30/800 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.



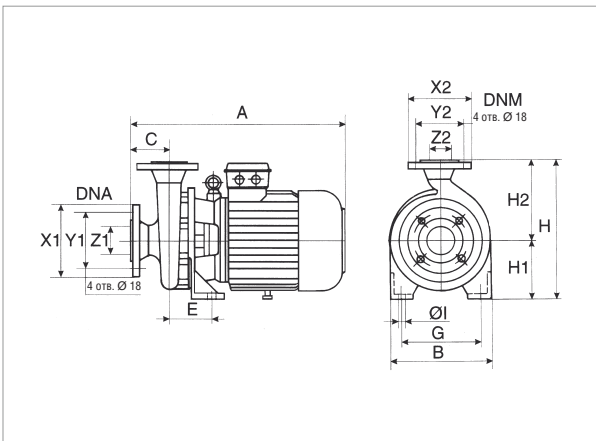
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС кВт	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		I _n А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	об/мин п. 1/мин
			P2 НОМИНАЛЬНЫЙ кВт	Л.С.				
К 30/800 Т	3 x 400 В ~ ¹	7,6	7,5	10	13,4	IE3	112	2920

МОДЕЛЬ	A	B	C	E	G	Ø1	H	H1	H2	DNA			DNM			РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м ³)	МАССА кг
										x1	y1	z1	x2	y2	z2	L/A	L/B	H		
К 30/800	600	273	100	110	212	14	385	160	225	200	160	80	185	145	65	680	330	572	0,128	90,2

¹ возможен пуск по схеме «звезда» (Δ)

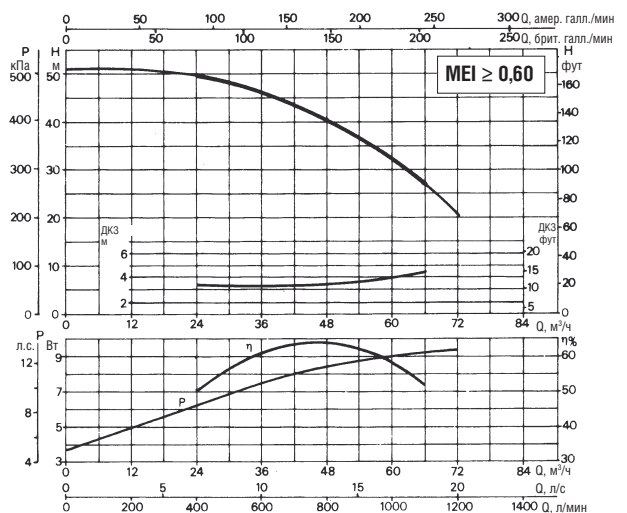
КЕ 40/800 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.



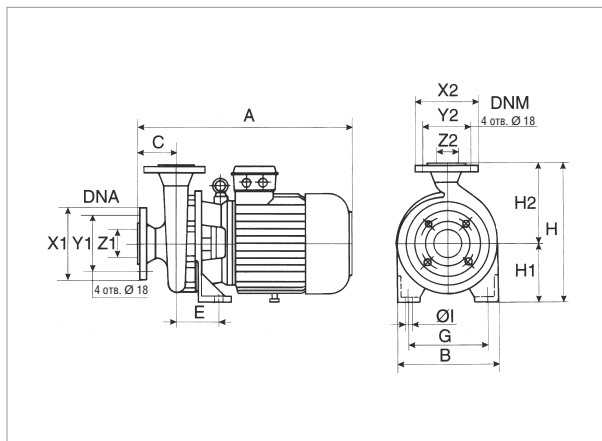
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС кВт	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		I _n А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	об/мин п. 1/мин
			P2 НОМИНАЛЬНЫЙ кВт	Л.С.				
К 40/800 Т	3 x 400 В ~ ¹	10,2	9,2	12,5	17,1	IE3	135	2920

МОДЕЛЬ	A	B	C	E	G	I	H	H1	H2	DNA			DNM			РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м ³)	МАССА кг
										x1	y1	z1	x2	y2	z2	L/A	L/B	H		
К 40/800	600	273	100	110	212	14	385	160	225	200	160	80	185	145	65	680	330	572	0,128	95

¹ возможен пуск по схеме «звезда» (Δ)

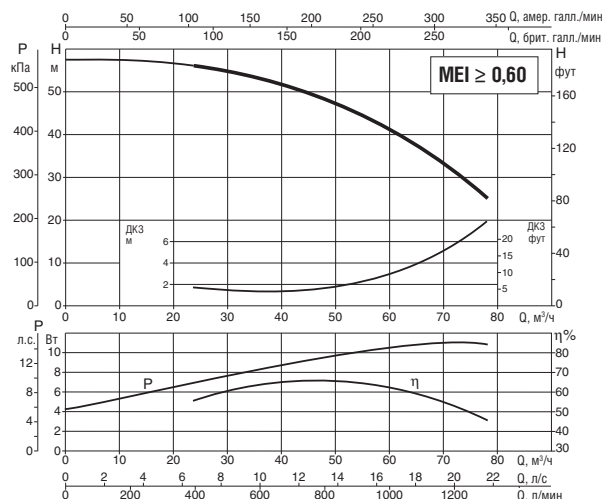
KE 50/800 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.



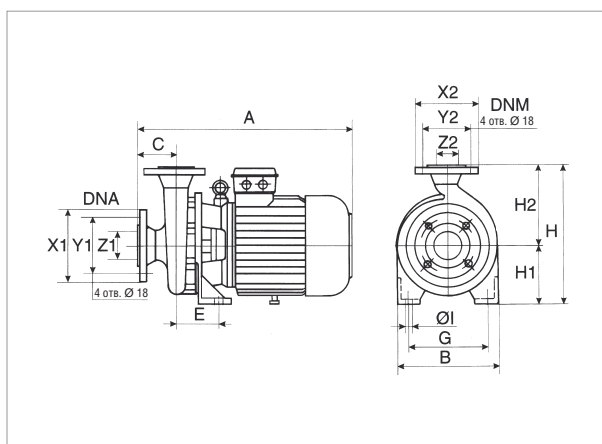
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС кВт	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		I _n А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	об/мин п. 1/мин
			P2 НОМИНАЛЬНЫЙ кВт	Л.С.				
К 50/800 Т	3 x 400 В ~ ¹	11,6	11	15	20	IE3	193	2900

МОДЕЛЬ	A	B	C	E	G	ØI	H	H1	H2	DNA			DNM			РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м ³)	МАССА кг
										x1	y1	z1	x2	y2	z2	L/A	L/B	H		
К 50/800	600	273	100	110	212	14	385	160	225	200	160	80	185	145	65	680	330	572	0,128	104,3

¹ возможен пуск по схеме «звезда» (Δ)

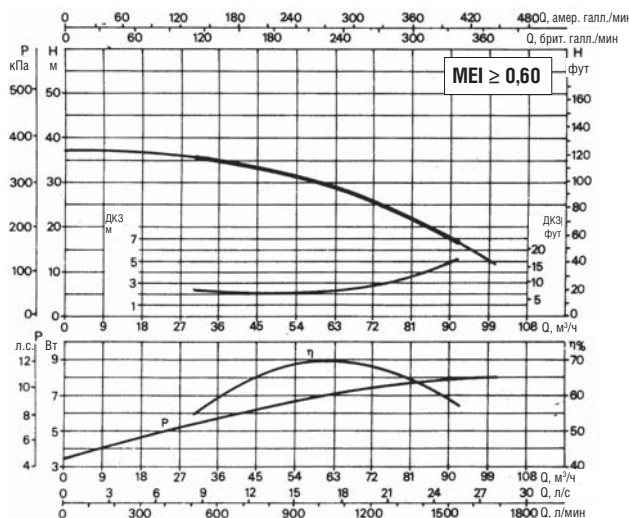
KE 20/1200 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.



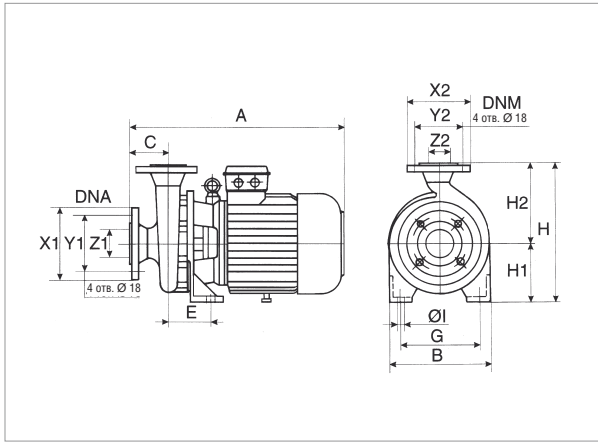
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС кВт	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		I _n А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	об/мин п. 1/мин
			P2 НОМИНАЛЬНЫЙ кВт	Л.С.				
К 20/1200 Т	3 x 400 В ~ ¹	8,3	7,5	10	15	IE3	112	2920

МОДЕЛЬ	A	B	C	E	G	ØI	H	H1	H2	DNA			DNM			РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м ³)	МАССА кг
										x1	y1	z1	x2	y2	z2	L/A	L/B	H		
К 20/1200	600	273	100	110	212	14	385	160	225	200	160	80	185	145	65	680	330	572	0,128	88

¹ возможен пуск по схеме «звезда» (Δ)

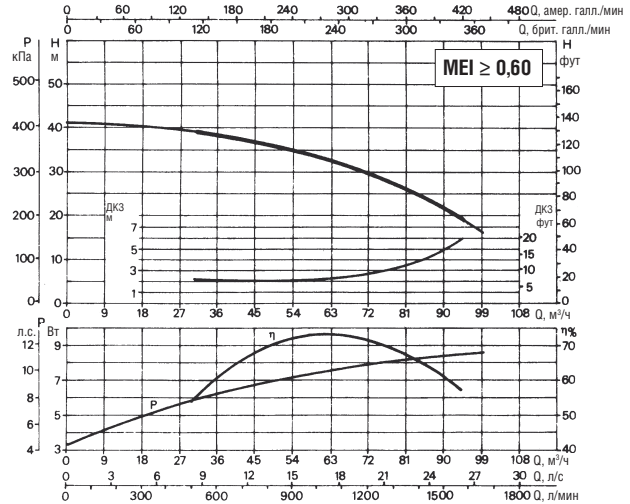
КЕ 25/1200 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.



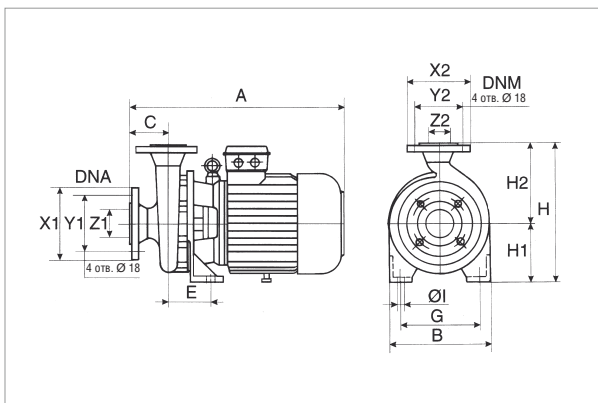
МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС кВт	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		I _n А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	об/мин п. 1/мин
			P2 НОМИНАЛЬНЫЙ					
			кВт	Л.С.				
К 25/1200 Т	3 x 400 В ~ ¹	9,1	9,2	12,5	17,3	IE3	135	2910

МОДЕЛЬ	A	B	C	E	G	Ø1	H	H1	H2	DNA			DNM			РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м ³)	МАССА кг
										x1	y1	z1	x2	y2	z2	L/A	L/B	H		
К 25/1200	600	273	100	110	212	14	385	160	225	200	160	80	185	145	65	680	330	572	0,128	94

¹ возможен пуск по схеме «звезда» (Δ)

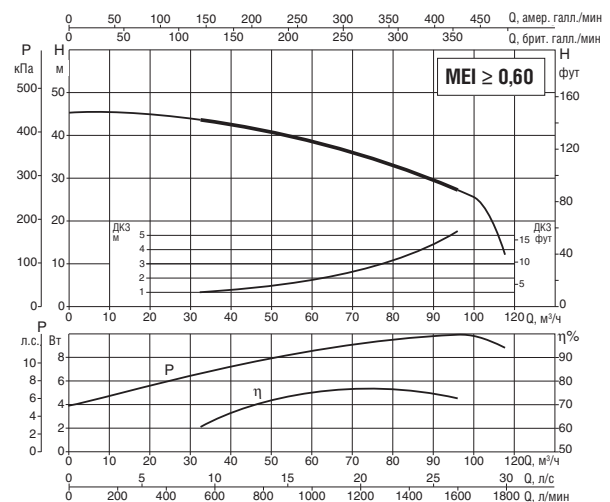
КЕ 35/1200 - ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БЫТОВЫХ, ГРАЖДАНСКИХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

Диапазон температур перекачиваемой жидкости: от -10 °С до +50°С - Максимальная температура окружающей среды: +40°С



Информацию о гидравлическом см. на странице 291.

Кривые производительности основаны на значениях кинематической вязкости, равной 1 мм²/с, и плотности, равной 1000 кг/м³. Погрешность кривых соответствует ISO 9906.



МОДЕЛЬ	ВХОД ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС кВт	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		I _n А	ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГАТЕЛЯ	I st. А	об/мин п. 1/мин
			P2 НОМИНАЛЬНЫЙ					
			кВт	Л.С.				
К 35/1200 Т	3 x 400 В ~ ¹	10,6	11	15	18,4	IE3	193	2900

МОДЕЛЬ	A	B	C	E	G	Ø1	H	H1	H2	DNA			DNM			РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЁМ (м ³)	МАССА кг
										x1	y1	z1	x2	y2	z2	L/A	L/B	H		
К 35/1200	600	273	100	110	212	14	385	160	225	200	160	80	185	145	65	680	330	572	0,128	100

¹ возможен пуск по схеме «звезда» (Δ)