

Серия FCE

Характеристики электродвигателей с удлиненным валом

Трехфазный 2-х полюсной электродвигатель 50Гц

МАРКА ДВИГАТЕЛЯ			ПОГЛОЩАЕМЫЙ ТОК (А)				ДАННЫЕ ПРИ НАПРЯЖЕНИИ 400 В 50 Гц					
кВт	ЗНАЧЕНИЕ IEC *	МОДЕЛЬ	220-240 В	380-415 В	380-415 В	660 В	min ⁻¹	Is / In	n %	cosφ	Cn Nm	Cs/Cn
0,75	90R	B14	3,2-3,3	1,85-1,9	—	—	2835	5,5	72	0,79	2,53	3,6
1,1	90R	B14	4,5-4,5	2,6-2,6	—	—	2845	6,4	75	0,81	3,69	3,85
1,5	90R	B14	6,2-6	3,6-3,5	—	—	2845	6,6	73	0,83	5	4,2
2,2	90R	B14	8,5-8,3	4,9-4,8	—	—	2860	6,9	77	0,85	7,3	2,9
3	90	B14	11,2-10,9	6,5-6,3	—	—	2870	6,8	77	0,89	10	3,5
4	112R	B14	—	—	8,5-8,3	4,9	2885	7,5	81	0,85	13,2	3,15
5,5	112	B14	—	—	11,5-11,2	6,6	2910	7,8	82	0,85	18	3
7,5	112	B14	—	—	15,5-15	8,9	2905	7	82	0,85	24,7	2,6
9,2	132	B14	—	—	18,4-17,8	10,6	2920	7,3	85	0,88	30	3,5
11	132	B14	—	—	22-21	12,7	2910	7,6	85	0,88	36,1	3,7
15	160	B14	—	—	30-28,5	17,3	2945	8,4	88	0,89	49	4,3
18,5	160	B14	—	—	36,4-34,5	21	2940	7,8	89	0,87	60	3,6
22	160	B14	—	—	43-40,5	24,5	2930	7,5	89	0,89	72	4,4

* R = модель с меньшим электродвигателем по отношению к валу насоса.

Трехфазный 4-х полюсной электродвигатель 50Гц

МАРКА ДВИГАТЕЛЯ			ПОГЛОЩАЕМЫЙ ТОК (А)				ДАННЫЕ ПРИ НАПРЯЖЕНИИ 400 В 50 Гц					
кВт	ЗНАЧЕНИЕ IEC *	МОДЕЛЬ	220-240 В	380-415 В	380-415 В	660 В	мин ⁻¹	Is / In	n %	cosφ	Cn Nm	Cs/Cn
0,25	71	B5	1,3-1,25	0,75-0,72	—	—	1390	4	64	0,77	1,72	2,35
0,37	71	B5	1,85-1,8	1,07-1,04	—	—	1400	4,2	65	0,78	2,52	2,4
0,55	90R	B5	2,7-2,6	1,55-1,5	—	—	1410	4,4	69	0,77	3,72	1,95
0,75	90R	B5	3,6-3,5	2,1-2	—	—	1410	4,9	69	0,77	5,1	1,9
1,1	90	B5	4,8-4,7	2,8-2,7	—	—	1410	4,5	75	0,77	7,4	2,25
1,5	90	B5	6,2-6	3,6-3,5	—	—	1410	5,1	75	0,81	10,2	2,4
2,2	100	B5	9-8,6	5,2-5	—	—	1410	5	78	0,80	14,8	2,2
3	100	B5	12-11,6	6,9-6,7	—	—	1410	5,8	81	0,81	20,2	2,5
4	112	B5	—	—	8,7-8,5	5	1440	6,7	83	0,82	26,5	2,7
5,5	132	B14	—	—	12,4-12	7,2	1440	6,8	82	0,87	36,8	2,8
7,5	132	B14	—	—	15,8-15,4	9,2	1450	7,7	82	0,81	49,5	2,8

Серия FCS

Характеристики стандартных электродвигателей

Трехфазный 2-х полюсной электродвигатель 50Гц

МАРКА ДВИГАТЕЛЯ			ПОГЛОЩАЕМЫЙ ТОК (А)				ДАнные ПРИ НАПРЯЖЕНИИ 400 В 50 Гц					
кВт	ЗНАЧЕНИЕ IEC *	МОДЕЛЬ	220-240 В	380-415 В	380-415 В	660 В	мин ⁻¹	Is / In	n %	cosφ	Cn Nm	Cs/Cn
0,75	80	B5	3,2-3,3	1,85-1,9	—	—	2835	5,5	72	0,79	2,53	3,6
1,1	80	B5	4,5-4,5	2,6-2,6	—	—	2845	6,4	75	0,81	3,69	3,85
1,5	90R	B5	6,2-6	3,6-3,5	—	—	2845	6,6	73	0,83	5	4,2
2,2	90R	B5	8,5-8,3	4,9-4,8	—	—	2860	6,9	77	0,85	7,3	2,9
3	100R	B5	11,2-10,9	6,5-6,3	—	—	2870	6,8	77	0,89	10	3,5
4	112R	B5	—	—	8,5-8,3	4,9	2885	7,5	81	0,85	13,2	3,15
5,5	132R	B5	—	—	11,5-11,2	6,6	2910	7,8	82	0,85	18	3
7,5	132R	B5	—	—	15,5-15	8,9	2905	7	82	0,85	24,7	2,6
11	160R	B5	—	—	22-21	12,7	2910	7,6	85	0,88	36,1	3,7
15	160	B5	—	—	30-28,5	17,3	2945	8,4	88	0,89	49	4,3
18,5	160	B5	—	—	36,4-34,5	21	2940	7,8	89	0,87	60	3,6
22	180R	B5	—	—	43-40,5	24,5	2930	7,5	89	0,89	72	4,4

* R = модель с меньшим электродвигателем по отношению к валу насоса.

Трехфазный 4-х полюсной электродвигатель 50Гц

МАРКА ДВИГАТЕЛЯ			ПОГЛОЩАЕМЫЙ ТОК (А)				ДАнные ПРИ НАПРЯЖЕНИИ 400 В 50 Гц					
кВт	ЗНАЧЕНИЕ IEC *	МОДЕЛЬ	220-240 В	380-415 В	380-415 В	660 В	мин ⁻¹	Is / In	n %	cosφ	Cn Nm	Cs/Cn
0,55	80	B5	2,7-2,6	1,55-1,5	—	—	1410	4,4	69	0,77	3,72	1,95
0,75	80	B5	3,6-3,5	2,1-2	—	—	1410	4,9	69	0,77	5,1	1,9
1,1	90	B5	4,8-4,7	2,8-2,7	—	—	1410	4,5	75	0,77	7,4	2,25
1,5	90	B5	6,2-6	3,6-3,5	—	—	1410	5,1	75	0,81	10,2	2,4
2,2	100	B5	9-8,6	5,2-5	—	—	1410	5	78	0,80	14,8	2,2
3	100	B5	12-11,6	6,9-6,7	—	—	1410	5,8	81	0,81	20,2	2,5
4	112	B5	—	—	8,7-8,5	5	1440	6,7	83	0,82	26,5	2,7
5,5	132	B5	—	—	12,4-12	7,2	1440	6,8	82	0,87	36,8	2,8
7,5	132	B5	—	—	15,8-15,4	9,2	1450	7,7	82	0,81	49,5	2,8

Серии FCE - FCS

Характеристики насосов 50Гц, 2-х полюсных

МАРКА НАСОСА	МОЩНОСТЬ		Q = ПОДАЧА																								
			Л/МИН																								
	кВт		л.с.	М³/ч																							
				H = ОБЩИЙ НАПОР В МЕТРАХ ВОДЯНОГО СТОЛБА																							
40-125/07	0,75	1	18	16	14,5	12,7	10,5	7,9	4,7																		
40-125/11	1,1	1,5	22,5	20,2	18,6	16,7	14,5	11,9	8,8																		
40-160/15	1,5	2	28	25,5	23,5	21,5	19,4	16,9	13,9	10,2																	
40-160/22	2,2	3	35,5	32,5	31	29	26,5	24	21	17,7																	
40-200/40A*	4	5,5	42,5	39	36,5	34	31	27																			
40-200/40	4	5,5	51	47	44,5	41,5	38,5	35	30,5																		
40-200/55	5,5	7,5	62	57,5	54,5	51,5	48	44	39,5																		
40-250/75	7,5	10	75,5	71	68,5	65	61,5	57,5	53																		
40-250/110	11	15	85	80,5	78	75	71	67	62	56,5																	
50-125/11	1,1	1,5	15,7			14	13,3	12,5	11,6	10,6	9,5	8,4	5,9														
50-125/15	1,5	2	20,5			18,3	17,5	16,6	15,7	14,7	13,7	12,6	10,2														
50-160/22	2,2	3	26			24	23	22	21	20	18,8	17,5	14,7														
50-160/30	3	4	33			30,5	29,5	28,5	27	26	24,5	23	20	13													
50-160/40	4	5,5	38			36	35	34	33	31,5	30	28,5	25	17,5													
50-200/55	5,5	7,5	47			43,5	42	41	39,5	38	36	34,5	30,5														
50-200/75	7,5	10	56			52	51	49,5	48	46,5	45	43,5	39,5														
50-250/110A*	11	15	63			59,5	58	57	55	54	52	50,5	46,5	38													
50-250/110	11	15	69,5			65,5	64	63	61	60	58,5	56,5	53,5	45													
50-250/150	15	20	83			79,5	78	76,5	75	73,5	72	70	66	56,5													
65-125/22	2,2	3	18,8							16,4	16	15,4	14,3	11,4	7,9												
65-125/30	3	4	23							20,3	20	19,5	18,1	15,2	11,6												
65-125/40	4	5,5	26,5							24,5	24,5	24	22,5	19,7	16,3	12,2											
65-160/55	5,5	7,5	35							32,5	32	31,5	30	27	23,5	19											
65-160/75	7,5	10	42,5							40	39,5	38,5	37,5	34	30	25											
65-200/110A*	11	15	53							47,5	47	46	44	40	35	28,5											
65-200/110	11	15	61							55,5	54	53	51,5	47	42	36											
65-250/150	15	20	70							66,5	65,5	64,5	63	59	54	49	43										
65-250/185	18,5	25	80							75,5	75	74	72	68	63	57,5	51,5										
65-250/220	22	30	89							84,5	83,5	82,5	80,5	76,5	71,5	66	60	52,5									
80-125/30	3	4	15,5									14,5	13,5	12,5	11	9											
80-125/40	4	5,5	19									18	17	16	14	12,5	11,5										
80-125/55	5,5	7,5	23									21,5	20,5	19,5	18	16,5	14,5										
80-160/75	7,5	10	28									26,5	25,5	24,5	23,5	22,5	21										
80-200/110	11	15	41									37	35	33	30,5	28	24,5	20,5									
80-200/150	15	20	49,5									46,5	45	43	41	39	36,5	33									
80-200/185	18,5	25	57									53,5	51,5	50	48	46	43,5	41									
80-200/220	22	30	65									61	59,5	57,5	55,5	53	51	48	45								
100-160/110	11	15	29											28	27,5	26,5	25,5	24,5	23	19,5							
100-200/185	18,5	25	45											41	39,5	38	37	35	32	30,5	25						
100-200/220	22	30	53											49,5	48	47	45	44	42,5	38,5	33,5	31					

Параметры соответствующие пределам норм ISO 2548 для насосов серийного производства класса С.

* .../40A для модификации FCE, .../30 для модификации FCS

.../92 для модификации FCE, .../110A для модификации FCS

Серии FCE - FCS

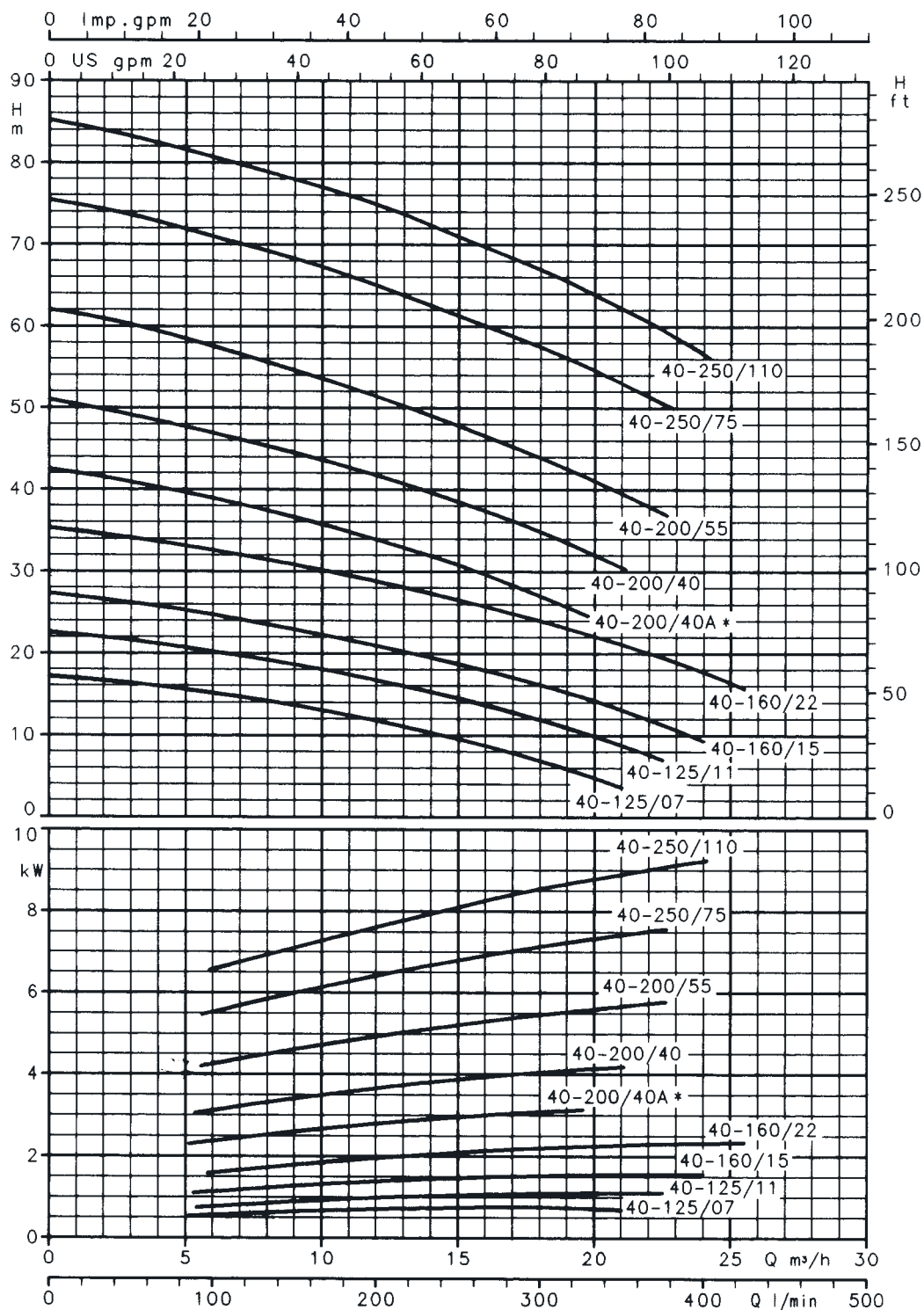
Характеристики насосов 50Гц, 4-х полюсных

[illegible]

Параметры соответствующие пределам норм ISO 2548 для насосов серийного производства класса С.

Серия FC 40

Рабочие характеристики насосов 2900 об/мин 50Гц, 2-х полюсных



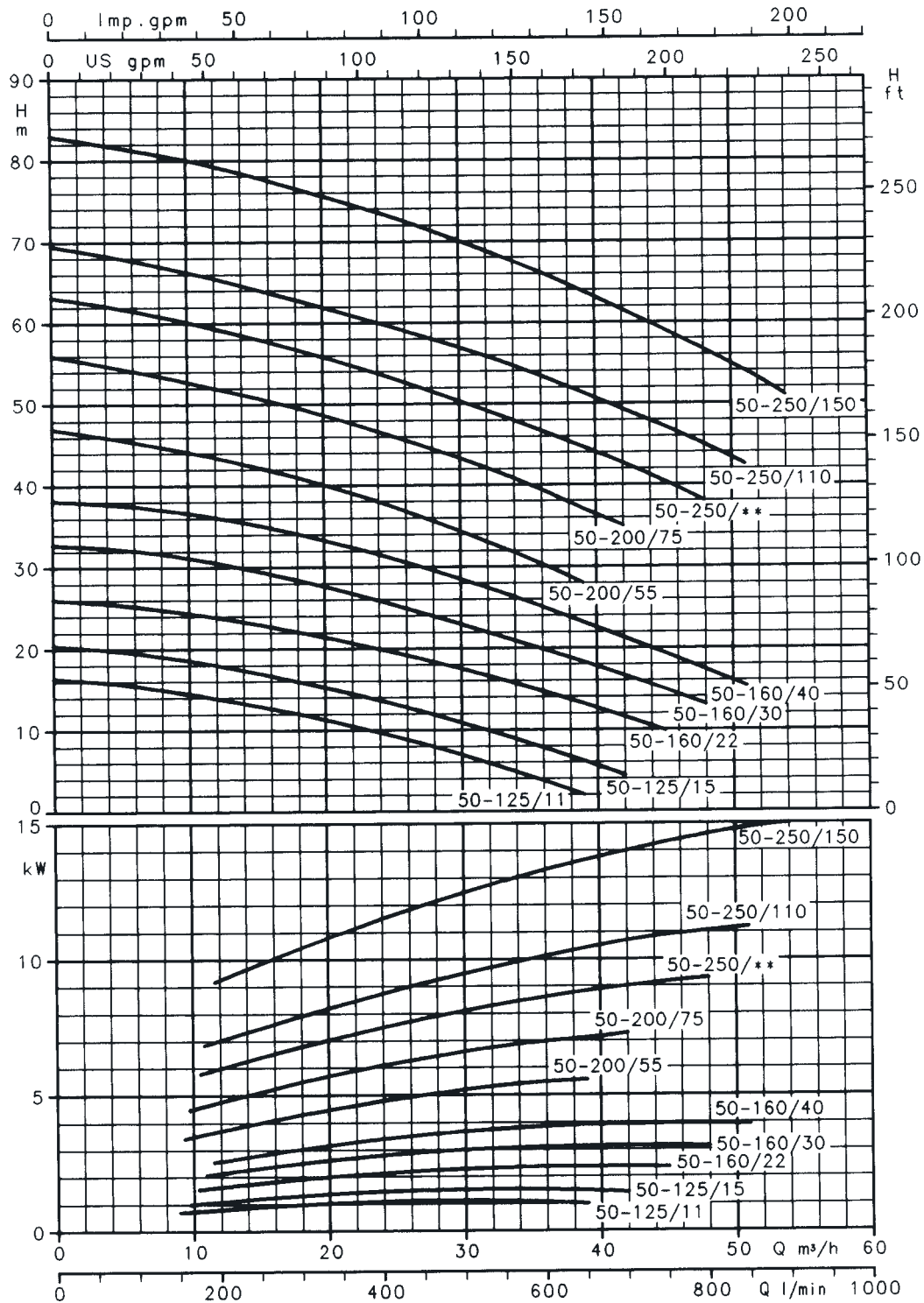
* /40A - 4 кВт - 5,5 л.с. для модификации FCE - /30A - 3 кВт - 4 л.с. для модификаций FCS

Проверить наличие моделей FCE-FCS по таблицам размеров и по каталогу

Характеристики действительны для жидкостей с плотностью $\rho = 1,0 \text{ кг/дм}^3$ и кинематической вязкостью $\gamma = 1 \text{ мм}^2/\text{с}$.

Серия FC 50

Рабочие характеристики насосов 2900 об/мин 50Гц, 2-х полюсных



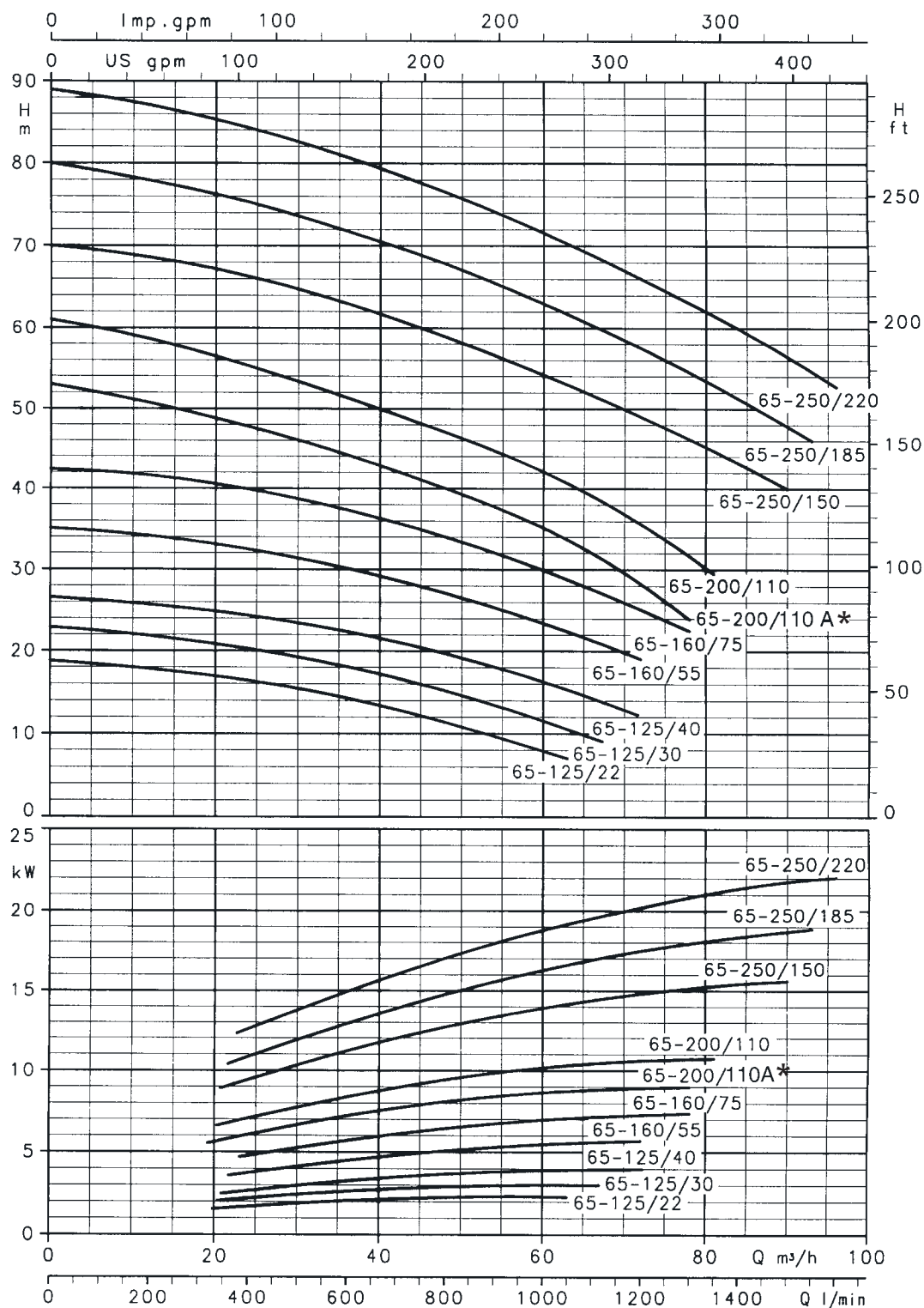
** /92 - 9,2 кВт - 12,5 л.с. для модификации FCE - /110A - 11 кВт - 15 л.с. для модификаций FCS

Проверить наличие моделей FCE-FCS по таблицам размеров и по каталогу

Характеристики действительны для жидкостей с плотностью $\rho = 1,0 \text{ кг/дм}^3$ и кинематической вязкостью $\gamma = 1 \text{ мм}^2/\text{с}$.

Серия FC 65

Рабочие характеристики насосов 2900 об/мин 50Гц, 2-х полюсных



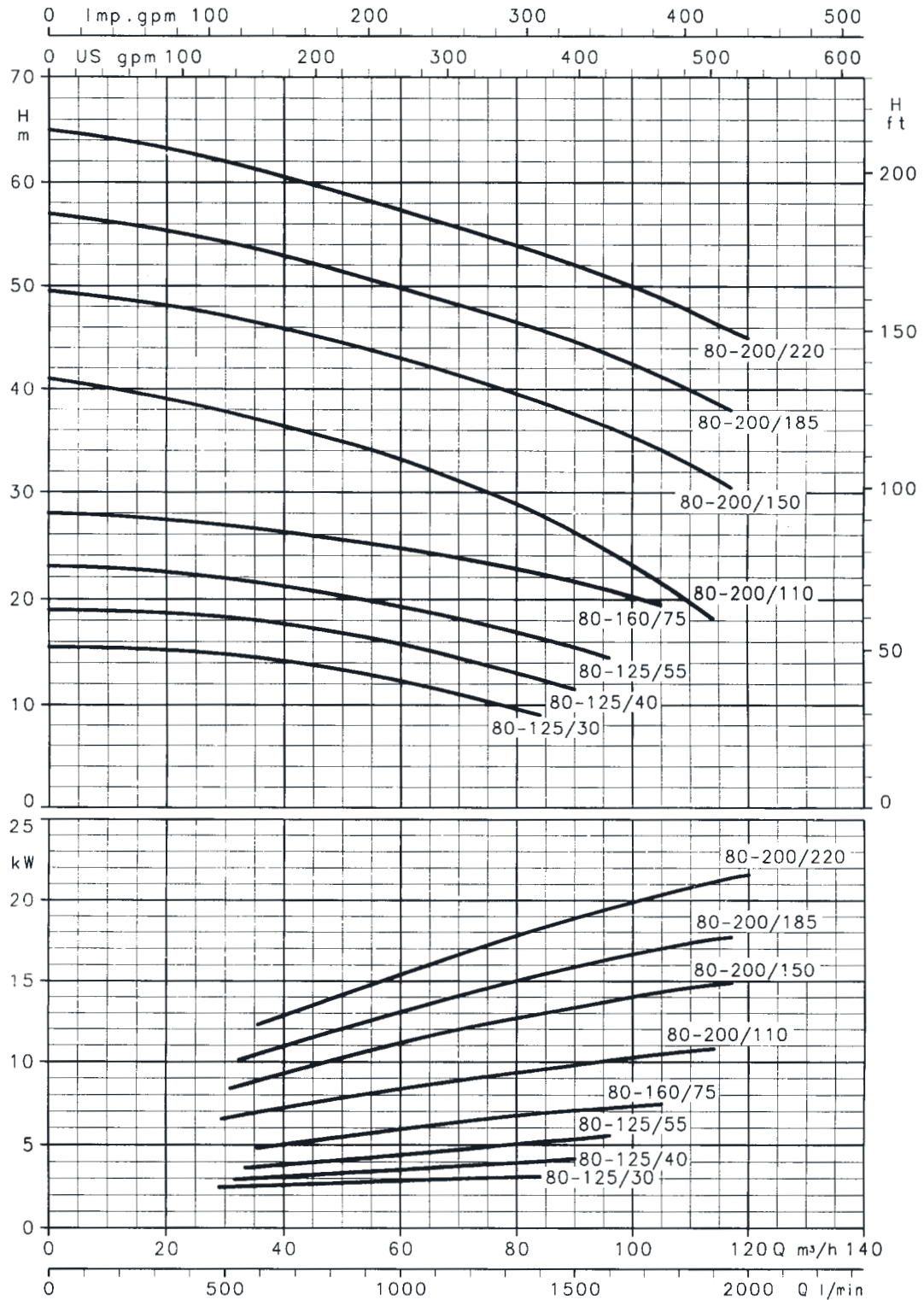
* /92 - 9,2 кВт - 12,5 л.с. для модификации FCE - /110A - 11 кВт - 15 л.с. для модификаций FCS

Проверить наличие моделей FCE-FCS по таблицам размеров и по каталогу

Характеристики действительны для жидкостей с плотностью $\rho = 1,0 \text{ кг/дм}^3$ и кинематической вязкостью $\gamma = 1 \text{ мм}^2/\text{с}$.

Серия FC 80

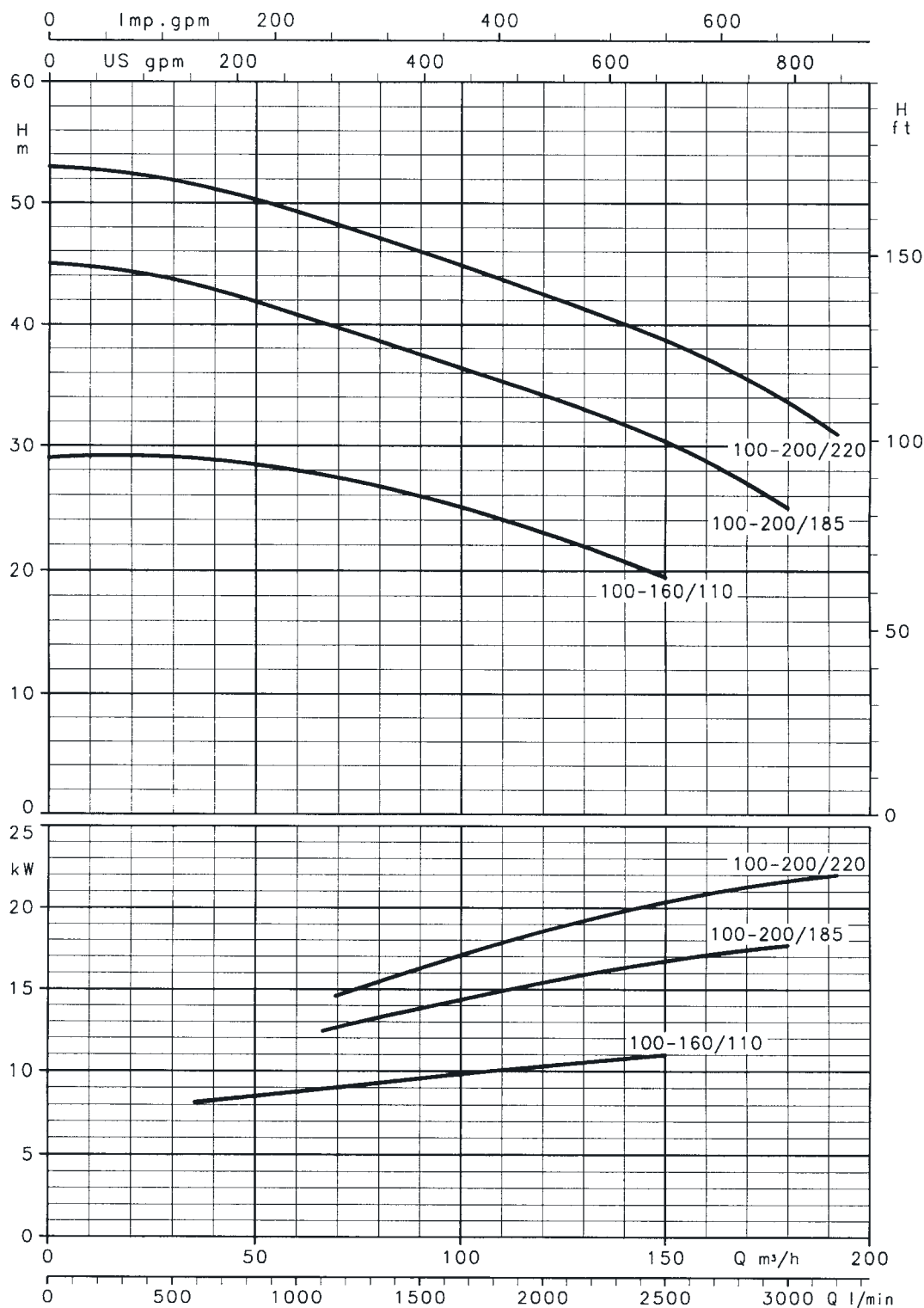
Рабочие характеристики насосов 2900 об/мин 50Гц, 2-х полюсных



Проверить наличие моделей FCE-FCS по таблицам размеров и по каталогу
Характеристики действительны для жидкостей с плотностью $\rho = 1,0 \text{ кг/дм}^3$ и кинематической вязкостью $\gamma = 1 \text{ мм}^2/\text{с}$.

Серия FC 100

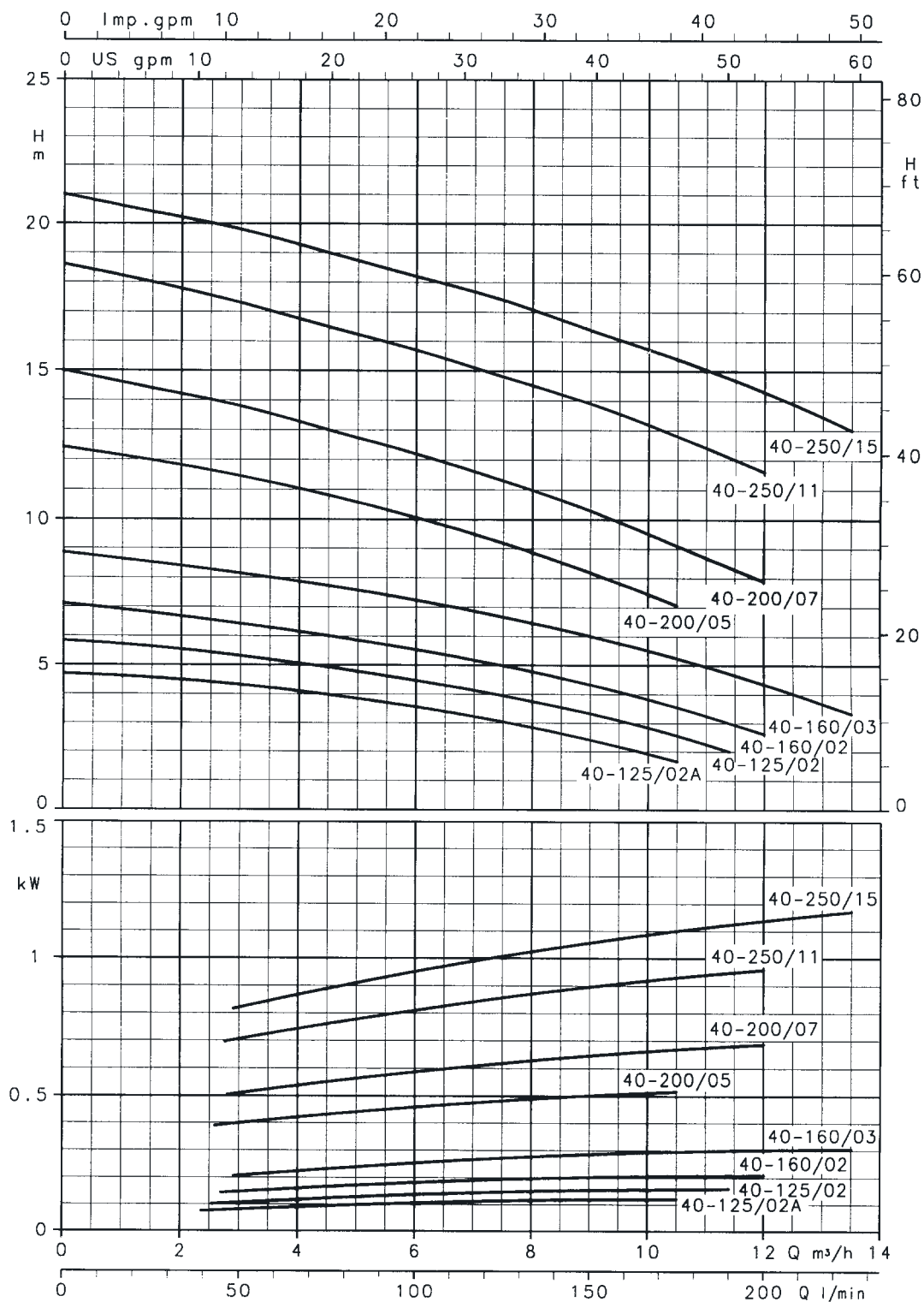
Рабочие характеристики насосов 2900об/мин 50Гц, 4-х полюсных



Проверить наличие моделей FCE-FCS по таблицам размеров и по каталогу
Характеристики действительны для жидкостей с плотностью $\rho = 1,0 \text{ кг/дм}^3$ и кинематической вязкостью $\gamma = 1 \text{ мм}^2/\text{с}$.

Серия FC4 40

Рабочие характеристики насосов 1459об/мин 50Гц, 4-х полюсных

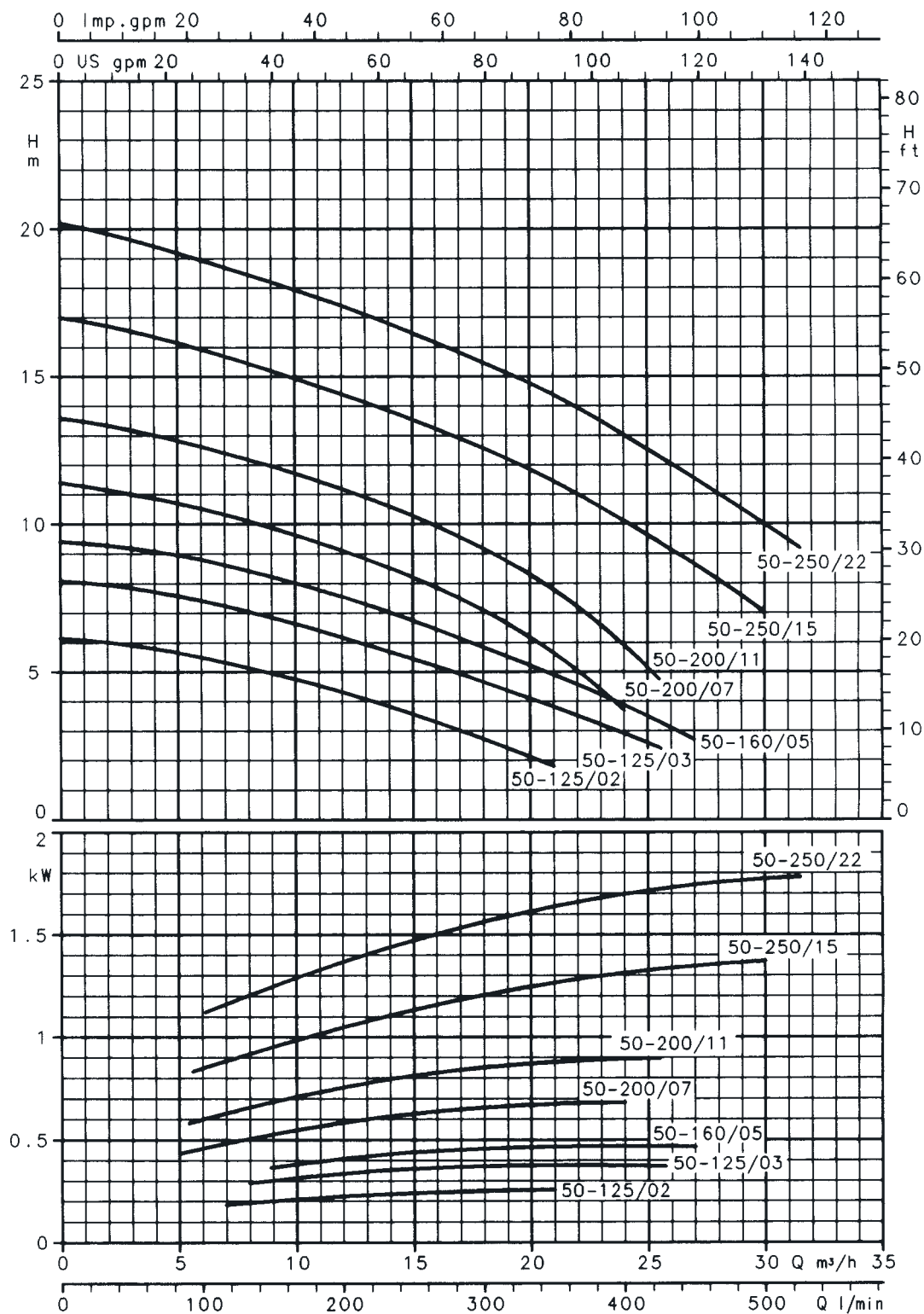


Проверить наличие моделей FCE4-FCS4 по таблицам размеров и по каталогу

Характеристики действительны для жидкостей с плотностью $\rho = 1,0 \text{ кг/дм}^3$ и кинематической вязкостью $\gamma = 1 \text{ мм}^2/\text{с}$.

Серия FC4 50

Рабочие характеристики насосов 1459об/мин 50Гц, 4-х полюсных

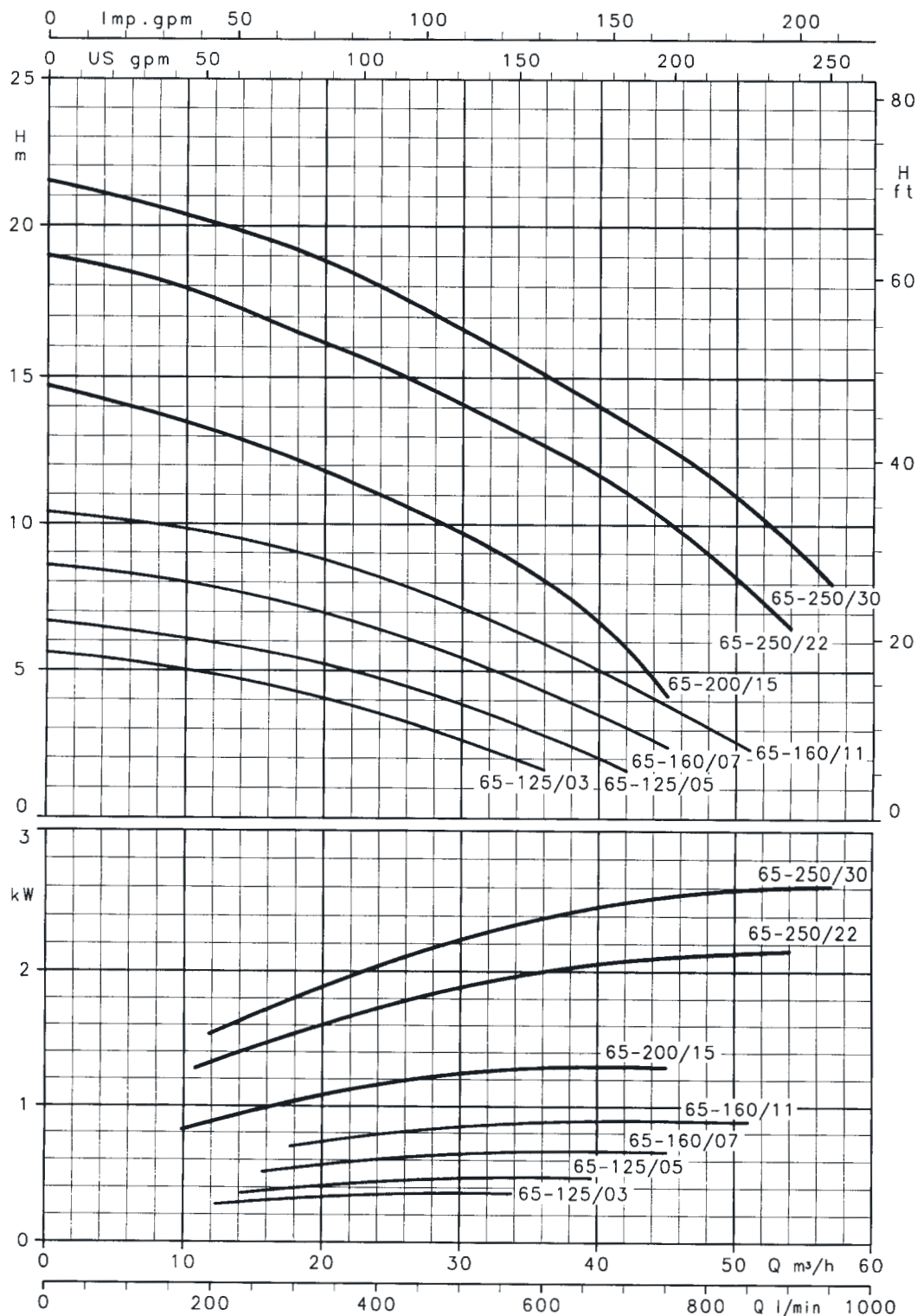


Проверить наличие моделей FCE4-FCS4 по таблицам размеров и по каталогу

Характеристики действительны для жидкостей с плотностью $\rho = 1,0 \text{ кг/дм}^3$ и кинематической вязкостью $\gamma = 1 \text{ мм}^2/\text{с}$.

Серия FC4 65

Рабочие характеристики насосов 1459об/мин 50Гц, 4-х полюсных

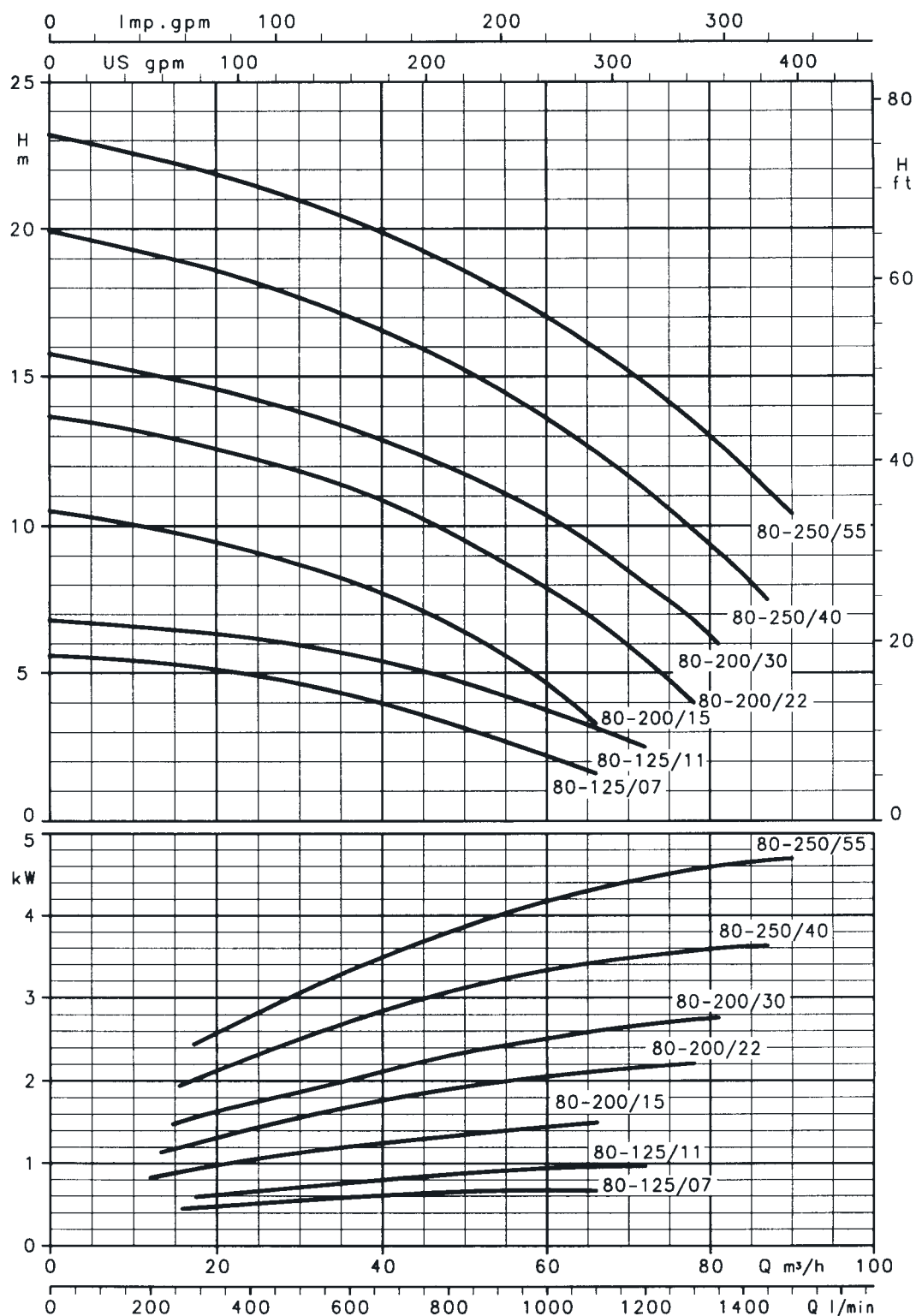


Проверить наличие моделей FCE4-FCS4 по таблицам размеров и по каталогу

Характеристики действительны для жидкостей с плотностью $\rho = 1,0 \text{ кг/дм}^3$ и кинематической вязкостью $\gamma = 1 \text{ мм}^2/\text{с}$.

Серия FC4 80

Рабочие характеристики насосов 1459об/мин 50Гц, 4-х полюсных

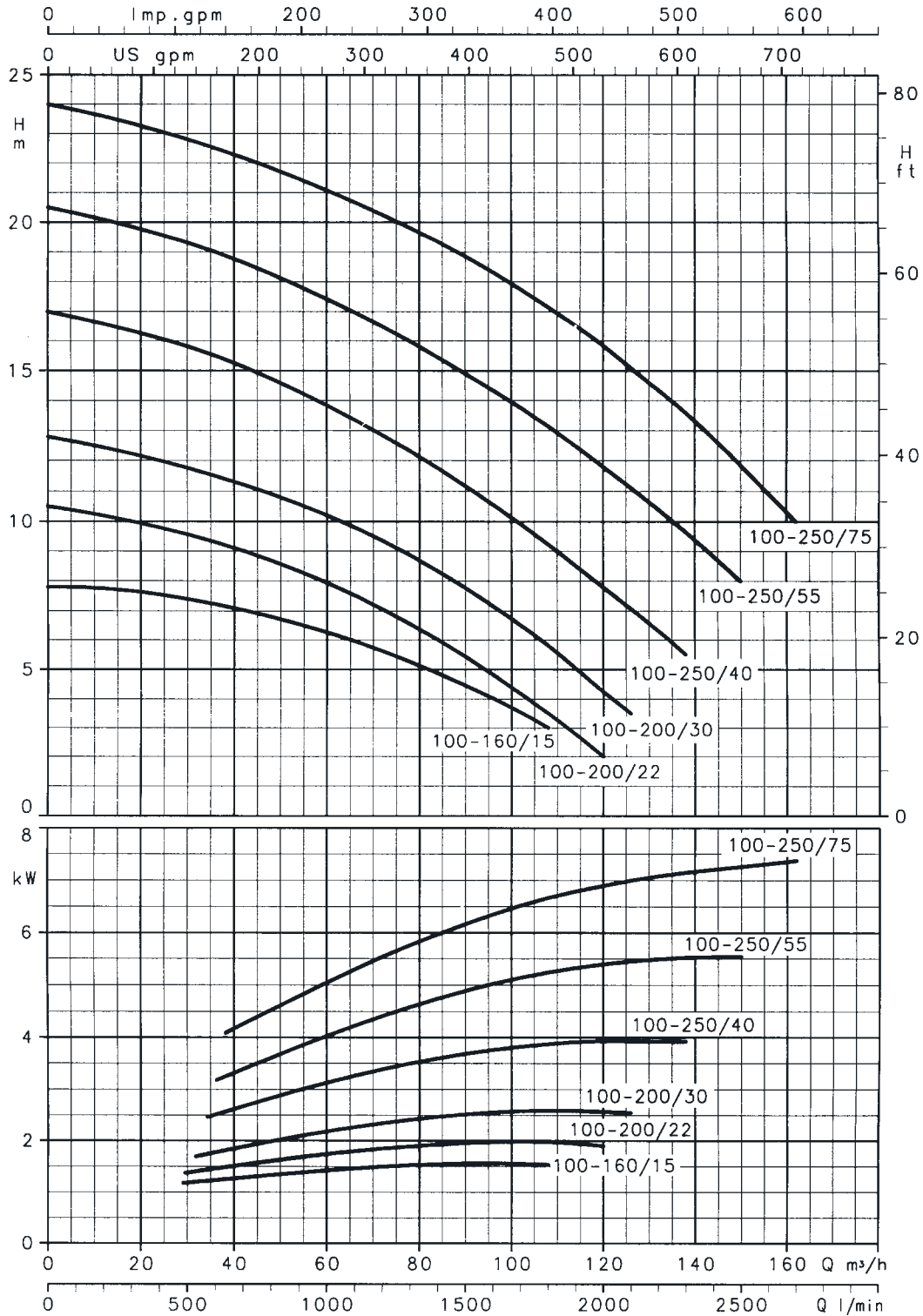


Проверить наличие моделей FCE4-FCS4 по таблицам размеров и по каталогу

Характеристики действительны для жидкостей с плотностью $\rho = 1,0 \text{ кг/дм}^3$ и кинематической вязкостью $\gamma = 1 \text{ мм}^2/\text{с}$.

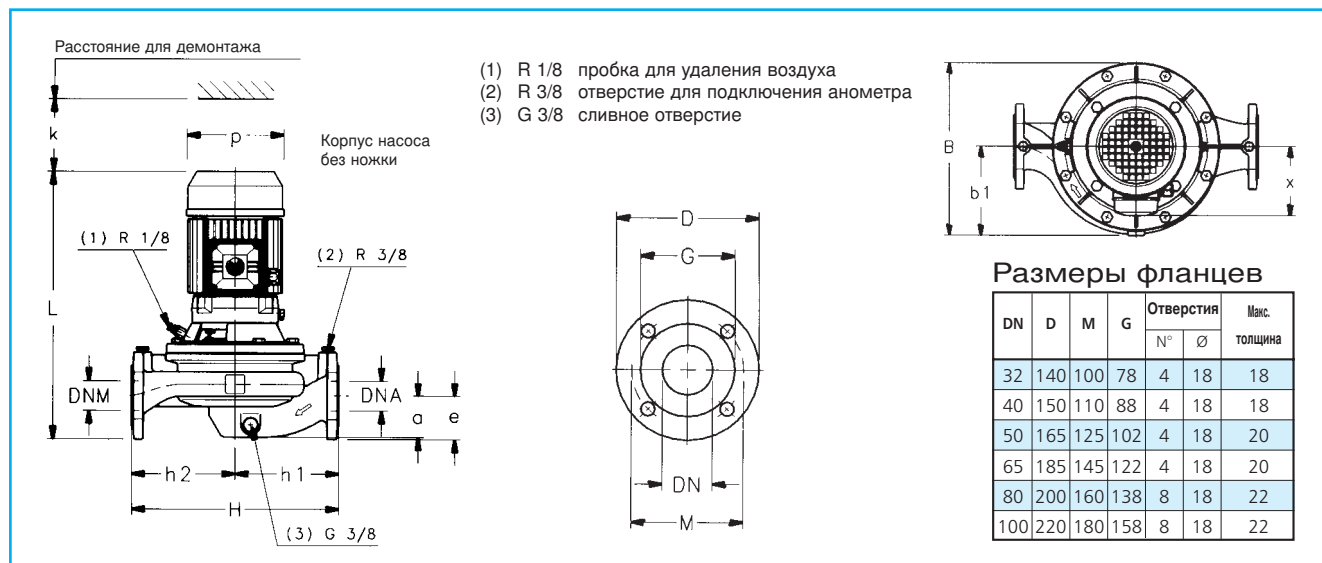
Серия FC4 100

Рабочие характеристики насосов 1459 об/мин 50Гц, 4-х полюсных



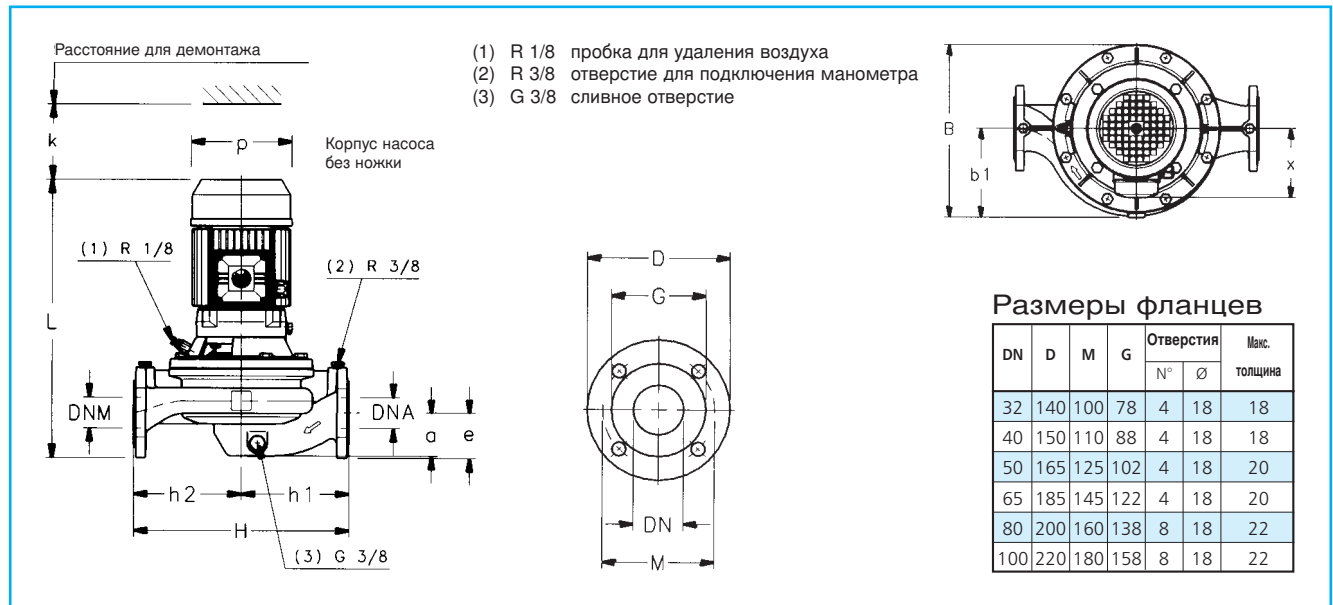
Проверить наличие моделей FCE4-FCS4 по таблицам размеров и по каталогу
Характеристики действительны для жидкостей с плотностью $\rho = 1,0 \text{ кг/дм}^3$ и кинематической вязкостью $\gamma = 1 \text{ мм}^2/\text{с}$.

Размеры и масса насосов серии FCE



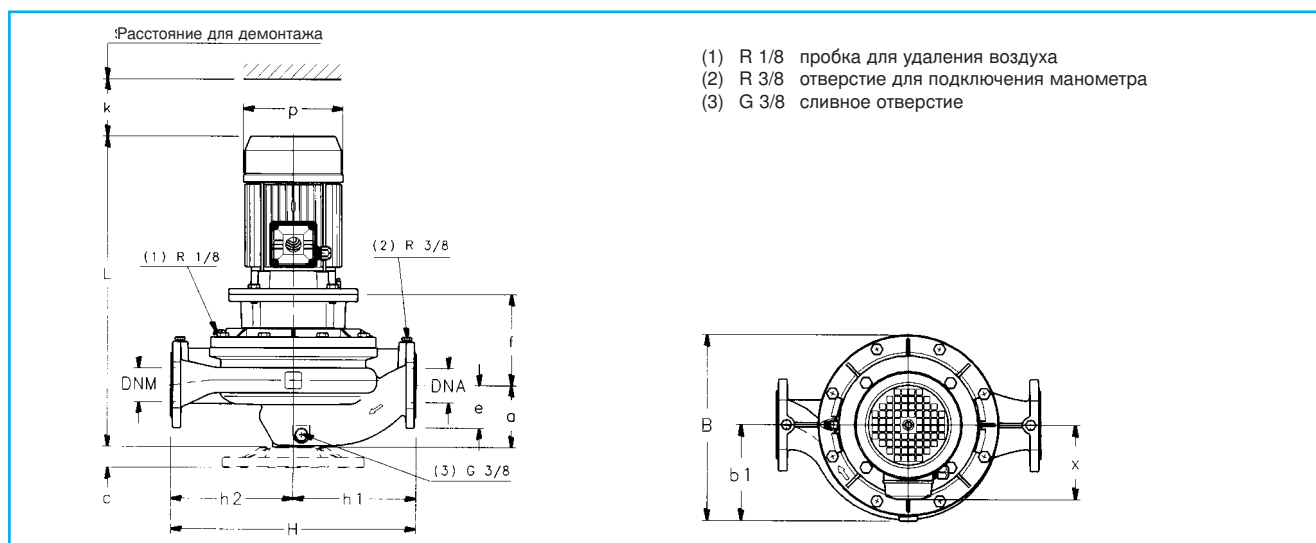
Марка насоса	Размеры, мм									B	H max	L	k	Масса кг
	DNM	DNA	a	e	h1	h2	x	b1	p					
FCE 40-125/07	40	40	70	70	160	160	129	116	155	230	320	448	86	27
FCE 40-125/11	40	40	70	70	160	160	129	116	155	230	320	448	86	29
FCE 40-160/15	40	40	70	70	160	160	129	116	155	230	320	448	86	31
FCE 40-160/22	40	40	70	70	160	160	129	116	155	235	320	448	86	33
FCE 40-220/40A	40	40	95	65	220	220	133	163	193	502	440	548	98	65
FCE 40-200/40	40	40	95	65	220	220	133	163	193	502	440	548	98	65
FCE 40-200/55	40	40	95	65	220	220	151	163	220	325	440	548	98	72
FCE 40-250/75	40	40	95	65	220	220	151	163	220	325	440	548	98	76
FCE 40-250/110	40	40	95	65	220	220	191	163	257	354	440	599	98	99
FCE 50-125/11	50	50	69	73	170	170	129	122	155	—	340	457	88	32
FCE 50-125/15	50	50	69	73	170	170	129	122	155	—	340	457	88	35
FCE 50-160/22	50	50	69	73	170	170	129	122	155	236	340	457	88	37
FCE 50-160/30	50	50	69	73	170	170	121	122	176	236	340	475	88	39
FCE 50-160/40	50	50	69	73	170	170	133	122	193	247	340	501	88	47
FCE 50-200/55	50	50	110	73	220	220	151	163	220	326	440	577	100	72
FCE 50-200/75	50	50	110	73	220	220	151	163	220	326	440	577	100	79
FCE 50-200/92	50	50	110	73	220	220	191	163	257	354	440	628	100	93
FCE 50-250/110	50	50	110	73	220	220	191	163	257	354	440	628	100	99
FCE 50-250/150	50	50	110	73	220	220	232	163	310	395	440	712	100	123
FCE 65-125/22	65	65	77	83	170	170	129	137	155	274	340	476	92	45
FCE 65-125/30	65	65	77	83	170	170	121	137	176	274	340	494	92	47
FCE 65-125/40	65	65	77	83	170	170	133	137	193	274	340	520	92	56
FCE 65-160/55	65	65	77	83	170	170	151	137	220	288	340	566	92	65
FCE 65-160/75	65	65	77	83	170	170	151	137	220	288	340	566	92	69
FCE 65-200/92	65	65	119	83	237,5	237,5	191	172	257	354	475	633	104	96
FCE 65-200/110	65	65	119	83	237,5	237,5	191	172	257	354	475	633	104	105
FCE 65-250/150	65	65	119	83	237,5	237,5	232	172	310	395	475	717	104	130
FCE 65-250/185	65	65	119	83	237,5	237,5	232	172	310	395	475	761	104	140
FCE 65-250/220	65	65	119	83	237,5	237,5	232	172	310	395	475	761	104	154
FCE 80-125/30	80	80	90	90	175	185	121	148	176	287	360	528	102	59
FCE 80-125/40	80	80	90	90	175	185	133	148	193	287	360	554	102	69
FCE 80-125/55	80	80	90	90	175	185	151	148	220	290	360	600	102	77
FCE 80-160/75	80	80	90	90	175	185	151	148	220	290	360	600	102	81
FCE 80-200/110	80	80	130	90	250	250	191	184	257	354	500	660	112	112
FCE 80-200/150	80	80	130	90	250	250	232	184	310	395	500	788	112	140
FCE 80-200/185	80	80	130	90	250	250	232	184	310	395	500	788	112	155
FCE 80-200/220	80	80	130	90	250	250	232	184	310	395	500	788	112	165
FCE 100-160/110	100	100	105	105	225	191	172	257	—	330	450	675	117	98
FCE 100-200/185	100	100	140	105	275	275	232	196	310	398	550	809	129	155
FCE 100-200/220	100	100	140	105	275	275	232	196	310	398	550	809	129	169

Размеры и масса насосов серии FCE4



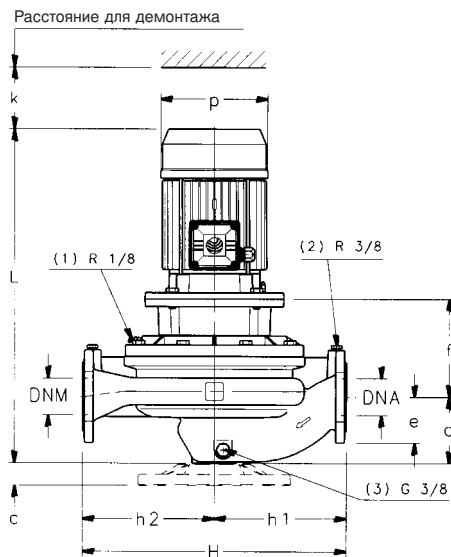
Марка насоса	Размеры, мм									B max	H	L	k	Масса кг
	DNM	DNA	a	e	h1	h2	x	b1	p					
FCE4 40-125/02A	40	40	70	70	160	160	101	116	141	230	320	400	86	24
FCE4 40-125/02	40	40	70	70	160	160	101	116	141	230	320	400	86	24
FCE4 40-160/02	40	40	70	70	160	160	101	116	141	230	320	400	86	25
FCE4 40-160/03	40	40	70	70	160	160	101	116	141	230	320	400	86	26
FCE4 40-200/05	40	40	95	65	220	220	116	163	160	325	440	447	98	43
FCE4 40-200/07	40	40	95	65	220	220	116	163	160	325	440	447	98	43
FCE4 40-250/11	40	40	95	65	220	220	121	163	176	325	440	476	98	45
FCE4 40-250/15	40	40	95	65	220	220	121	163	176	325	440	476	98	45
FCE4 50-125/02	50	50	69	73	170	170	101	122	141	236	340	409	88	24
FCE4 50-125/03	50	50	69	73	170	170	101	122	141	236	340	409	88	24
FCE4 50-160/05	50	50	69	73	170	170	116	122	160	236	340	446	88	27
FCE4 50-200/07	50	50	110	73	220	220	116	163	160	326	440	476	100	43
FCE4 50-200/11	50	50	110	73	220	220	121	163	176	326	440	505	100	49
FCE4 50-250/15	50	50	110	73	220	220	121	163	176	326	440	505	100	51
FCE4 50-250/22	50	50	110	73	220	220	133	163	193	326	440	531	100	60
FCE4 65-125/03	65	65	77	83	170	170	101	137	141	274	340	428	92	33
FCE4 65-125/05	65	65	77	83	170	170	116	137	160	274	340	465	92	36
FCE4 65-160/07	65	65	77	83	170	170	116	137	160	274	340	465	92	36
FCE4 65-160/11	65	65	77	83	170	170	121	137	176	274	340	494	92	43
FCE4 65-200/15	65	65	119	83	237,5	237,5	121	172	176	335	475	510	104	60
FCE4 65-250/22	65	65	119	83	237,5	237,5	133	172	193	335	475	536	104	64
FCE4 65-250/30	65	65	119	83	237,5	237,5	133	172	193	335	475	536	104	75
FCE4 80-125/07	80	80	90	90	175	185	116	148	160	287	360	499	102	60
FCE4 80-125/11	80	80	90	90	175	185	121	148	176	287	360	528	102	64
FCE4 80-200/15	80	80	130	90	250	250	121	184	176	347	500	537	112	75
FCE4 80-200/22	80	80	130	90	250	250	133	184	193	347	500	563	112	71
FCE4 80-200/30	80	80	130	90	250	250	133	184	193	347	500	563	112	80
FCE4 80-250/40	80	80	130	90	250	250	151	184	220	347	500	586	112	103
FCE4 80-250/55	80	80	130	90	250	250	191	184	257	354	500	622	112	108
FCE4 100-160/15	100	100	105	105	225	225	121	172	176	311	450	552	117	64
FCE4 100-200/22	100	100	140	105	275	275	133	196	193	362	550	584	129	93
FCE4 100-200/30	100	100	140	105	275	275	133	196	193	362	550	584	129	100
FCE4 100-250/40	100	100	140	105	275	275	151	196	220	362	550	607	129	105
FCE4 100-250/55	100	100	140	105	275	275	191	196	257	362	550	643	129	108
FCE4 100-250/75	100	100	140	105	275	275	191	196	257	362	550	681	129	111

Размеры и масса насосов серии FCS

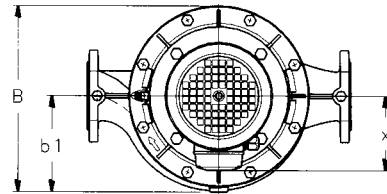


Марка насоса	Размеры, мм										B	H max	L	k	Масса кг
	DNM	DNA	a	e	f	h1	h2	x	b1	p					
FCS 40-125/07	40	40	70	70	170	160	160	121	116	140	230	320	466	86	32
FCS 40-125/11	40	40	70	70	170	160	160	129	116	155	230	320	503	86	34
FCS 40-160/15	40	40	70	70	170	160	160	129	116	155	230	320	503	86	36
FCS 40-160/22	40	40	70	70	170	160	160	129	116	155	235	320	503	86	39
FCS 40-200/30	40	40	95	65	165	220	220	121	163	176	325	440	563	98	54
FCS 40-200/40	40	40	95	65	165	220	220	133	163	193	325	440	567	98	67
FCS 40-200/55	40	40	95	65	192	220	220	151	163	220	325	440	661	98	76
FCS 40-250/75	40	40	95	65	192	220	220	151	163	220	325	440	661	98	79
FCS 40-250/110	40	40	95	65	222	220	220	191	163	257	354	440	744	98	120
FCS 50-125/11	50	50	69	73	176	170	170	129	122	155	236	340	512	88	34
FCS 50-125/15	50	50	69	73	176	170	170	129	122	155	236	340	512	88	37
FCS 50-160/22	50	50	69	73	176	170	170	129	122	155	236	340	512	88	40
FCS 50-160/30	50	50	69	73	186	170	170	121	122	176	236	340	562	88	45
FCS 50-160/40	50	50	69	73	186	170	170	133	122	193	247	340	566	88	47
FCS 50-200/55	50	50	110	73	206	220	220	151	163	220	326	440	690	100	76
FCS 50-200/75	50	50	110	73	206	220	220	151	163	220	326	440	690	100	80
FCS 50-250/110A	50	50	110	73	236	220	220	191	163	257	354	440	773	100	120
FCS 50-250/110	50	50	110	73	236	220	220	191	163	257	354	440	773	100	120
FCS 50-250/150	50	50	110	73	236	220	220	232	163	310	395	440	834	100	137
FCS 65-125/22	65	65	77	83	185	170	170	129	137	155	274	340	531	92	46
FCS 65-125/30	65	65	77	83	195	170	170	121	137	176	274	340	581	92	50
FCS 65-125/40	65	65	77	83	195	170	170	153	137	193	274	340	585	92	59
FCS 65-160/55	65	65	77	83	222	170	170	151	137	20	288	340	679	92	80
FCS 65-160/75	65	65	77	83	222	170	170	151	137	20	288	340	679	92	84
FCS 65-200/110A	65	65	119	83	232	237,5	237,5	191	172	257	354	475	778	104	115
FCS 65-200/110	65	65	119	83	232	237,5	237,5	191	172	257	354	475	778	104	115
FCS 65-255/150	65	65	119	83	232	237,5	237,5	232	172	310	395	475	839	104	140
FCS 65-250/185	65	65	119	83	232	237,5	237,5	232	172	310	395	475	883	104	153
FCS 65-250/220	65	65	119	83	232	237,5	237,5	232	172	310	395	475	883	104	167
FCS 80-125/30	80	80	90	90	222	175	185	121	148	176	287	360	615	102	68
FCS 80-125/40	80	80	90	90	222	175	185	133	148	193	287	360	619	102	73
FCS 80-125/55	80	80	90	90	249	175	185	151	148	220	290	360	713	102	84
FCS 80-160/75	80	80	90	90	249	175	185	151	148	220	290	360	713	102	87
FCS 80-200/110	80	80	130	90	248	250	250	191	184	257	354	500	805	112	126
FCS 80-200/150	80	80	130	90	248	250	250	191	184	257	354	500	866	112	149
FCS 80-200/185	80	80	130	90	248	250	250	232	184	310	395	500	910	112	149
FCS 80-200/220	80	80	130	90	248	250	250	232	184	310	395	500	910	112	170
FCS 100-160/110	100	100	105	105	288	225	225	191	172	257	330	450	820	117	130
FCS 100-200/185	100	100	140	105	259	275	275	232	196	310	398	550	931	129	160
FCS 100-200/220	100	100	140	105	259	275	275	232	196	310	398	550	931	129	180

Размеры и масса насосов серии FCS4

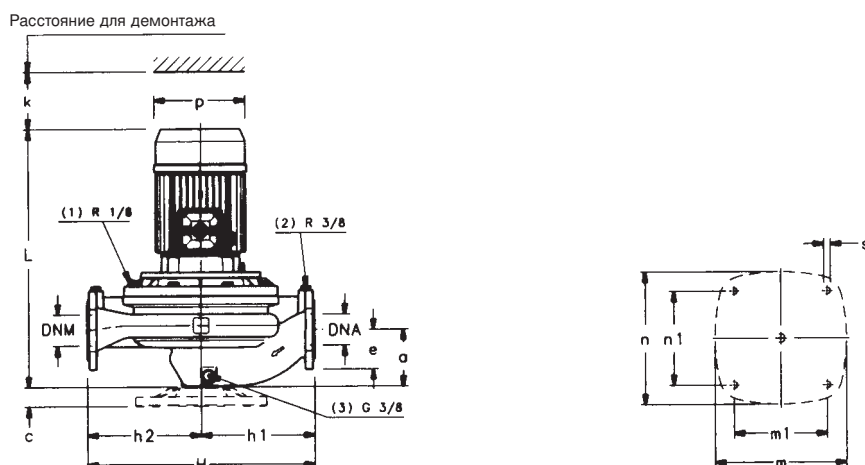


- (1) R 1/8 пробка для удаления воздуха
(2) R 3/8 отверстие для подключения манометра
(3) G 3/8 сливное отверстие



Марка насоса	Размеры, мм										B	H max	L	k	Масса, кг
	DNM	DNA	a	e	f	h1	h2	x	b1	p					
FCS4 40-200/05	40	40	95	65	155	220	220	116	163	160	325	440	492	98	50
FCS4 40-200/07	40	40	95	65	155	220	220	116	163	160	325	440	492	98	52
FCS4 40-250/11	40	40	95	65	155	220	220	121	163	176	325	440	531	98	53
FCS4 40-250/15	40	40	95	65	155	220	220	121	163	176	325	440	531	98	53
FCS4 50-200/07	50	50	110	73	169	220	220	116	163	160	326	440	521	100	44
FCS4 50-200/11	50	50	110	73	169	220	220	121	163	176	326	440	560	100	51
FCS4 50-250/15	50	50	110	73	169	220	220	121	163	176	326	440	560	100	63
FCS4 50-250/22	50	50	110	73	179	220	220	133	163	193	326	440	596	100	68
FCS4 65-160/07	65	65	77	83	185	170	170	116	137	160	274	340	510	92	48
FCS4 65-160/11	65	65	77	83	185	170	170	121	137	176	274	340	549	92	53
FCS4 65-200/15	65	65	119	83	165	237,5	237,5	121	172	176	335	475	565	104	65
FCS4 65-250/22	65	65	119	83	175	237,5	237,5	133	172	193	335	475	601	104	68
FCS4 65-250/30	65	65	119	83	175	237,5	237,5	133	172	193	335	475	601	104	80
FCS4 80-125/07	80	80	90	90	212	175	185	116	148	160	287	360	544	102	54
FCS4 80-125/11	80	80	90	90	212	175	185	121	148	176	287	360	583	102	57
FCS4 80-200/15	80	80	130	90	181	250	250	121	184	176	347	500	592	112	77
FCS4 80-200/22	80	80	130	90	191	250	250	133	184	193	347	500	628	112	75
FCS4 80-200/30	80	80	130	90	191	250	250	133	184	193	347	500	628	112	85
FCS4 80-250/40	80	80	130	90	191	250	250	151	184	220	347	500	651	112	109
FCS4 80-250/55	80	80	130	90	218	250	250	191	184	257	354	500	714	112	115
FCS4 100-160/15	100	100	105	105	221	225	225	121	172	176	311	450	607	117	72
FCS4 100-200/22	100	100	140	105	202	275	275	133	196	193	362	550	649	129	98
FCS4 100-200/30	100	100	140	105	202	275	275	133	196	193	362	550	649	129	105
FCS4 100-250/40	100	100	140	105	202	275	275	151	196	220	362	550	672	129	113
FCS4 100-250/55	100	100	140	105	229	275	275	191	196	257	362	550	735	129	116
FCS4 100-250/75	100	100	140	105	229	275	275	191	196	257	362	550	773	129	120

Напольная опора для насосов FCE

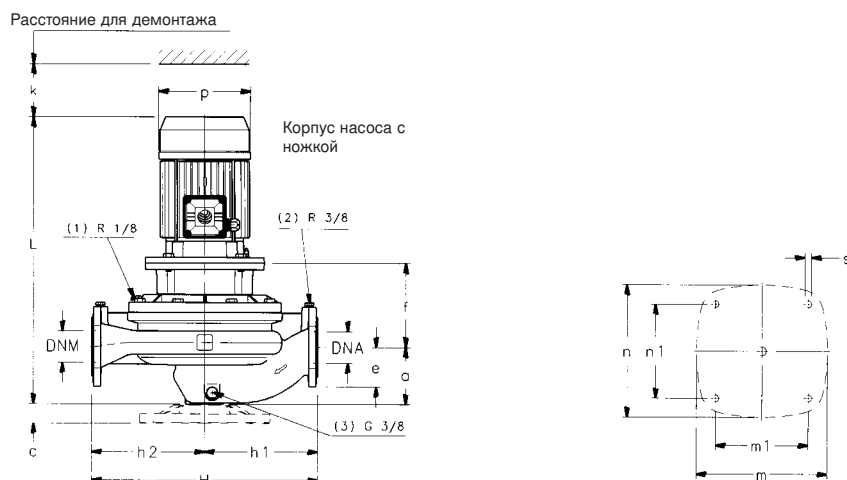


Марка насоса	Размеры опоры, мм					
	c	m	m1	n	n1	s
FCE 40-125/07	—	—	—	—	—	—
FCE 40-125/11	—	—	—	—	—	—
FCE 40-160/15	—	—	—	—	—	—
FCE 40-160/22	—	—	—	—	—	—
FCE 40-200/40A	40	275	195	275	195	14
FCE 40-200/40	40	275	195	275	195	14
FCE 40-200/55	40	275	195	275	195	14
FCE 40-250/75	40	275	195	275	195	14
FCE 40-250/110	40	275	195	275	195	14
FCE 50-125/11	—	—	—	—	—	—
FCE 50-125/15	—	—	—	—	—	—
FCE 50-160/22	—	—	—	—	—	—
FCE 50-160/30	—	—	—	—	—	—
FCE 50-160/40	—	—	—	—	—	—
FCE 50-200/40	40	275	195	275	195	14
FCE 50-200/55	40	275	195	275	195	14
FCE 50-200/75	40	275	195	275	195	14
FCE 50-250/92	40	275	195	275	195	14
FCE 50-250/110	40	275	195	275	195	14
FCE 50-250/150	40	275	195	275	195	14
FCE 65-125/22	—	—	—	—	—	—
FCE 65-125/30	—	—	—	—	—	—
FCE 65-125/40	—	—	—	—	—	—
FCE 65-160/55	—	—	—	—	—	—
FCE 65-160/75	—	—	—	—	—	—
FCE 65-200/92	40	275	195	275	195	14
FCE 65-200/110	40	275	195	275	195	14
FCE 65-250/150	40	275	195	275	195	14
FCE 65-250/185	40	275	195	275	195	14
FCE 65-250/220	40	275	195	275	195	14
FCE 80-125/30	—	—	—	—	—	—
FCE 80-125/40	—	—	—	—	—	—
FCE 80-125/55	—	—	—	—	—	—
FCE 80-160/75	—	—	—	—	—	—
FCE 80-200/110	40	275	195	275	195	14
FCE 80-200/150	40	275	195	275	195	14
FCE 80-200/185	40	275	195	275	195	14
FCE 80-200/220	40	275	195	275	195	14
FCE 100-160/110	—	—	—	—	—	—
FCE 100-200/185	40	275	195	275	195	14
FCE 100-200/220	40	275	195	275	195	14

Марка насоса	Размеры опоры, мм					
	c	m	m1	n	n1	s
FCE4 40-125/02A	—	—	—	—	—	—
FCE4 40-125/02	—	—	—	—	—	—
FCE4 40-160/02	—	—	—	—	—	—
FCE4 40-160/03	—	—	—	—	—	—
FCE4 40-200/05	40	275	195	275	195	14
FCE4 40-200/07	40	275	195	275	195	14
FCE4 40-250/11	40	275	195	275	195	14
FCE4 40-250/15	40	275	195	275	195	14
FCE4 50-125/02	—	—	—	—	—	—
FCE4 50-125/03	—	—	—	—	—	—
FCE4 50-160/05	—	—	—	—	—	—
FCE4 50-200/07	40	275	195	275	195	14
FCE4 50-200/11	40	275	195	275	195	14
FCE4 50-250/15	40	275	195	275	195	14
FCE4 50-250/22	40	275	195	275	195	14
FCE4 65-125/03	—	—	—	—	—	—
FCE4 65-125/05	—	—	—	—	—	—
FCE4 65-160/07	—	—	—	—	—	—
FCE4 65-160/11	—	—	—	—	—	—
FCE4 65-200/11	40	275	195	275	195	14
FCE4 65-200/15	40	275	195	275	195	14
FCE4 65-250/22	40	275	195	275	195	14
FCE4 65-250/30	40	275	195	275	195	14
FCE4 80-125/07	—	—	—	—	—	—
FCE4 80-125/11	—	—	—	—	—	—
FCE4 80-160/15	—	—	—	—	—	—
FCE4 80-200/15	40	275	—	—	—	—
FCE4 80-200/22	40	275	195	275	195	14
FCE4 80-200/30	40	275	195	275	195	14
FCE4 80-250/30	40	275	195	275	195	14
FCE4 80-250/40	40	275	195	275	195	14
FCE4 80-250/55	40	275	195	275	195	14
FCE4 100-160/15	—	—	—	—	—	—
FCE4 100-200/22	40	275	195	275	195	14
FCE4 100-200/30	40	275	195	275	195	14
FCE4 100-200/40	40	275	195	275	195	14
FCE4 100-250/40	40	275	195	275	195	14
FCE4 100-250/55	40	275	195	275	195	14
FCE4 100-250/75	40	275	195	275	195	14

— : Отсутствует

Напольная опора для насосов FCS



Марка насоса	Размеры опоры, мм					
	c	m	m1	n	n1	s
FCS 40-125/7	—	—	—	—	—	—
FCS 40-125/11	—	—	—	—	—	—
FCS 40-160/15	—	—	—	—	—	—
FCS 40-160/22	—	—	—	—	—	—
FCS 40-200/30	40	275	195	275	195	14
FCS 40-200/40	40	275	195	275	195	14
FCS 40-200/55	40	275	195	275	195	14
FCS 40-250/75	40	275	195	275	195	14
FCS 40-250/110	40	275	195	275	195	14
FCS 50-125/11	—	—	—	—	—	—
FCS 50-125/15	—	—	—	—	—	—
FCS 50-160/22	—	—	—	—	—	—
FCS 50-160/30	40	275	195	275	195	14
FCS 50-160/40	40	275	195	275	195	14
FCS 50-200/55	40	275	195	275	195	14
FCS 50-200/75	40	275	195	275	195	14
FCS 50-250/110A	40	275	195	275	195	14
FCS 50-250/110	40	275	195	275	195	14
FCS 50-250/150	40	275	195	275	195	14
FCS 65-125/22	—	—	—	—	—	—
FCS 65-125/30	—	—	—	—	—	—
FCS 65-125/40	—	—	—	—	—	—
FCS 65-160/55	—	—	—	—	—	—
FCS 65-160/75	—	—	—	—	—	—
FCS 65-200/110A	40	275	195	275	195	14
FCS 65-200/110	40	275	195	275	195	14
FCS 65-250/150	40	275	195	275	195	14
FCS 65-250/185	40	275	195	275	195	14
FCS 65-250/220	40	275	195	275	195	14
FCS 80-125/30	—	—	—	—	—	—
FCS 80-125/40	—	—	—	—	—	—
FCS 80-125/55	—	—	—	—	—	—
FCS 80-160/75	—	—	—	—	—	—
FCS 80-200/110	40	275	195	275	195	14
FCS 80-200/150	40	275	195	275	195	14
FCS 80-200/185	40	275	195	275	195	14
FCS 80-200/220	40	275	195	275	195	14
FCS 100-160/110	—	—	—	—	—	—
FCS 100-200/185	40	275	195	275	195	14
FCS 100-200/220	40	275	195	275	195	14

Марка насоса	Размеры опоры, мм					
	c	m	m1	n	n1	s
FCS4 40-200/05	40	275	195	275	195	14
FCS4 40-200/07	40	275	195	275	195	14
FCS4 40-250/11	40	275	195	275	195	14
FCS4 40-250/15	40	275	195	275	195	14
FCS4 50-200/07	40	275	195	275	195	14
FCS4 50-200/11	40	275	195	275	195	14
FCS4 50-250/15	40	275	195	275	195	14
FCS4 50-250/22	40	275	195	275	195	14
FCS4 65-160/07	—	—	—	—	—	—
FCS4 65-160/11	—	—	—	—	—	—
FCS4 65-200/15	40	275	195	275	195	14
FCS4 65-250/22	40	275	195	275	195	14
FCS4 65-250/30	40	275	195	275	195	14
FCS4 80-125/07	—	—	—	—	—	—
FCS4 80-125/11	—	—	—	—	—	—
FCS4 80-200/15	40	275	—	—	—	—
FCS4 80-200/22	40	275	195	275	195	14
FCS4 80-200/30	40	275	195	275	195	14
FCS4 80-250/40	40	275	195	275	195	14
FCS4 80-250/55	40	275	195	275	195	14
FCS4 100-160/15	—	—	—	—	—	—
FCS4 100-200/22	40	275	195	275	195	14
FCS4 100-200/30	40	275	195	275	195	14
FCS4 100-200/40	40	275	195	275	195	14
FCS4 100-250/40	40	275	195	275	195	14
FCS4 100-250/55	40	275	195	275	195	14
FCS4 100-250/75	40	275	195	275	195	14

— : Отсутствует