



CDM
n=2900rpm

Многоступенчатый насос из нержавеющей стали AISI 304

ОПИСАНИЕ

- ♦ Вертикальный многоступенчатый центробежный насос SS304.
- ♦ Круглый фланец, вход и выход на одной оси
- ♦ Основание насоса CDM изготовлены из чугуна.
- ♦ Рабочее колесо и вал CDM изготовлены из нержавеющей стали.
- ♦ Все проточные детали CDMF изготовлены из нержавеющей стали.
- ♦ Высокоэффективный двигатель YE3 с классом защиты IP55 F.
- ♦ Износостойкое механическое уплотнение.
- ♦ Температура жидкости от -10°C до +120°C.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Многоступенчатые насосы подходят для промышленных систем обработки, системы мойки и очистки, перекачки кислоты и щелочи, системы фильтрации, повышение давления воды, ирригация и т. д.

КОД МОДЕЛИ

CDM(F) 15 - 9

9=Число рабочих колес

15= Подача (м3/ч)

CDM= Вертикальный многоступенчатый насос

CDMF= Насос с компонентами проточной части из AISI 304



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

50Hz 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	DN	Мощность		Q=Подача																
				GPM 0	2.2	3.1	4.4	5.3	6.2	7.0	7.9	8.8	9.7	10.6	12.3	13.2	14.1	15.9	17.6	19.4
				l/min 0	8.3	11.7	16.7	20	23.3	26.7	30	33.3	36.7	40	46.7	50	53.3	60	66.7	73.3
				m³/h 0	0.5	0.7	1	1.2	1.4	1.6	1.8	2	2.2	2.4	2.8	3	3.2	3.6	4	4.4
H=Общий напор в метрах водяного столба (м)																				
mm	kw	hp																		
CMD 1-2	25x25	0.37	0.5	11.8	11.5	11.2	10.5	10.3	9.7	9	8	6.8	5.5	4	-	-	-	-	-	-
CMD 1-3	25x25	0.37	0.5	17.5	17	16.8	16	15.6	14.8	13.5	12	10	8.5	6	-	-	-	-	-	-
CMD 1-4	25x25	0.37	0.5	23.5	23	22.5	21.5	21	19.8	18	16	13.5	11	8	-	-	-	-	-	-
CMD 1-5	25x25	0.37	0.5	29	28.5	28	27	26	24.5	22.5	20	17	14	10	-	-	-	-	-	-
CMD 1-6	25x25	0.37	0.5	35	34.5	34	32.5	31.5	30	27	24	20.5	17	12.5	-	-	-	-	-	-
CMD 1-7	25x25	0.37	0.5	41	40.5	40	39	37	35	32	28	24	20	15	-	-	-	-	-	-
CMD 1-8	25x25	0.55	0.75	47	46	45.5	43.5	42	40	37	33	29	24.5	18	-	-	-	-	-	-
CMD 1-9	25x25	0.55	0.75	52.5	52	51.5	49	47	44.5	41	37	32	27	20.5	-	-	-	-	-	-
CMD 1-10	25x25	0.55	0.75	58.5	58	57	55	52.5	50	46	42	37	31	23	-	-	-	-	-	-
CMD 1-11	25x25	0.55	0.75	64	63.5	63	61	58.5	55	51	46	40	33.5	25.5	-	-	-	-	-	-
CMD 1-12	25x25	0.75	1	70	69	68.5	67	64.5	61	57	52	45.5	37	28	-	-	-	-	-	-
CMD 1-13	25x25	0.75	1	75.5	75	74.5	73	70	66.5	61.5	56	49	40.5	31	-	-	-	-	-	-
CMD 1-15	25x25	0.75	1	87.5	86.5	85.5	84	81	76.5	71	65	57	47	36	-	-	-	-	-	-
CMD 1-17	25x25	1.1	1.5	99	98	97	95	91.5	86.5	81	73	64	53	41	-	-	-	-	-	-
CMD 1-19	25x25	1.1	1.5	110	109	108	106	103	98	91	82	72	59	46	-	-	-	-	-	-
CMD 1-21	25x25	1.1	1.5	122	121	120	117	113	107	100	90	78	65	50	-	-	-	-	-	-
CMD 1-22	25x25	1.1	1.5	128	127	126	122	118	112	105	95	83	69	54	-	-	-	-	-	-
CMD 1-23	25x25	1.5	2	134	133	132	128	123	118	111	102	90.5	76.5	58	-	-	-	-	-	-
CMD 1-25	25x25	1.5	2	146	145	144	139	134	128	121	111	98	83	63	-	-	-	-	-	-
CMD 1-27	25x25	1.5	2	158	157	155	150	145	138	130	119	106	90	69	-	-	-	-	-	-
CMD 1-30	25x25	1.5	2	175	174	172	167	161	154	145	133	118	100	77	-	-	-	-	-	-
CMD 1-32	25x25	2.2	3	189	188	186	180	174	166	155	143	129	110	85	-	-	-	-	-	-
CMD 1-33	25x25	2.2	3	195	194	192	186	180	171	160	148	133	113	87	-	-	-	-	-	-
CMD 1-34	25x25	2.2	3	200	199	198	192	185	176	165	152	137	117	90	-	-	-	-	-	-
CMD 1-36	25x25	2.2	3	212	211	209	203	196	186	175	161	145	124	95	-	-	-	-	-	-
CMD 1-38	25x25	2.2	3	225	224	221	215	208	197	185	171	153	131	101	-	-	-	-	-	-
CMD 1-40	25x25	2.2	3	237	236	233	226	219	208	195	180	161	138	106	-	-	-	-	-	-
CMD 3-2	25x25	0.37	0.5	14.7	-	-	-	14	14	13.5	13	13	13	12.5	11.5	11	10.5	9.5	8	6
CMD 3-3	25x25	0.37	0.5	22.2	-	-	-	21.5	21	21	21	20.5	20	19.5	18	17	16.5	15	12.5	9.5
CMD 3-4	25x25	0.37	0.5	29.7	-	-	-	29	29	28.5	28	27.5	27	26	24	23	22	20	17	13
CMD 3-5	25x25	0.55	0.75	37.2	-	-	-	36	36	35	34	33.5	33	32	30	29	28	25	21	16
CMD 3-6	25x25	0.55	0.75	45	-	-	-	43.5	43	42.5	42	41	40	39	36.5	35	33.5	30	25	19.5
CMD 3-7	25x25	0.75	1	52.5	-	-	-	51	51	50	50	49	48	46	43	41	39.5	35	30	23
CMD 3-8	25x25	0.75	1	60	-	-	-	58.5	58	58	57	56	55	53	49	47	45	40	34	26.5
CMD 3-9	25x25	1.1	1.5	67.5	-	-	-	66	66	65	64	63	62	60	56	53	51	45	38	30
CMD 3-10	25x25	1.1	1.5	75	-	-	-	73	73	72	71	70	68	66	61	59	56	50	42	33.5
CMD 3-11	25x25	1.1	1.5	82.5	-	-	-	80	80	79	78	77	75	73	68	65	62	55	47	37
CMD 3-12	25x25	1.1	1.5	90	-	-	-	88	87	86	85	83	81	79	74	71	67	59	50	40.5
CMD 3-13	25x25	1.5	2	98	-	-	-	95	94	93	92	90	88	86	80	77	73	64	54	44
CMD 3-14	25x25	1.5	2	105	-	-	-	102	102	101	100	98	95	92.5	86	83	78	69	58	47
CMD 3-15	25x25	1.5	2	113	-	-	-	110	109	108	107	105	103	100	94	90	86	76	64	51
CMD 3-16	25x25	1.5	2	120	-	-	-	118	117	116	114	112	110	107	100	96	92	81	69	54
CMD 3-18	25x25	2.2	3	136	-	-	-	133	132	130	128	126	123	120	113	108	102	90	76	61
CMD 3-19	25x25	2.2	3	143	-	-	-	140	139	137	135	132	129	126	119	114	108	96	82	64
CMD 3-20	25x25	2.2	3	151	-	-	-	148	146	144	142	140	137	133	125	120	114	100	85	67
CMD 3-21	25x25	2.2	3	158	-	-	-	155	154	152	150	147	144	140	131	126	120	106	90	71
CMD 3-22	25x25	2.2	3	166	-	-	-	162	160	158	156	154	150	146	137	132	125	110	93	74
CMD 3-23	25x25	2.2	3	173	-	-	-	170	168	166	164	161	157	153	144	138	131	115	97	78
CMD 3-24	25x25	2.2	3	181	-	-	-	177	175	173	171	168	164	160	150	144	137	120	101	81
CMD 3-25	25x25	3	4	188	-	-	-	185	183	181	178	175	171	166	156	150	142	125	105	85
CMD 3-27	25x25	3	4	204	-	-	-	200	198	195	192	188	184	180	169	162	155	138	117	92
CMD 3-28	25x25	3	4	212	-	-	-	207	205	202	199	195	191	187	175	168	160	143	121	95
CMD 3-29	25x25	3	4	220	-	-	-	215	213	210	207	203	199	194	182	175	167	148	126	99
CMD 3-31	25x25	3	4	235	-	-	-	230	227	224	220	216	212	207	194	187	178	159	134	106



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

50Hz n=2900 об/мин

МОДЕЛЬ	DN	Мощность		Q=Подача											
				GPM 0	11	13	18	22	26	31	35	37	44	53	62
				l/min 0	42	50	67	83	100	117	133	142	167	200	233
	m³/h 0	2.5	3	4	5	6	7	8	8.5	10	12	14			
mm	kw	hp	H=Общий напор в метрах водяного столба (м)												
CDM 5-2	32x32	0.37	0.5	14.7	13.5	13.3	12.5	11.5	9	7	5	4	-	-	-
CDM 5-3	32x32	0.55	0.75	22.1	21	20.5	19	17.5	15	12	9	7.5	-	-	-
CDM 5-4	32x32	0.55	0.75	29.5	28	27.5	26	24	21	17	13	11	-	-	-
CDM 5-5	32x32	0.75	1	37	35	34.5	33	30	27	23	18	15	-	-	-
CDM 5-6	32x32	1.1	1.5	44.5	42	41.5	40	37	33	27	21	18	-	-	-
CDM 5-7	32x32	1.1	1.5	52	49.5	48.5	46	42.5	38.5	31.5	24.5	21	-	-	-
CDM 5-8	32x32	1.1	1.5	59	57	56	53	49	44	36	28	24	-	-	-
CDM 5-9	32x32	1.5	2	67	64	63	60	55	49.5	41.5	31.5	27	-	-	-
CDM 5-10	32x32	1.5	2	74.5	71	70	66	62	55	46	35	30	-	-	-
CDM 5-11	32x32	1.5	2	82	78	77	73	68	61	51	39	33	-	-	-
CDM 5-12	32x32	2.2	3	89.5	85	84	81	74.5	66	55	43	37	-	-	-
CDM 5-13	32x32	2.2	3	97	92	91	87	80	71	60	47	40	-	-	-
CDM 5-14	32x32	2.2	3	104	100	98	93	87	77	65	51	43.5	-	-	-
CDM 5-15	32x32	2.2	3	112	107	106	100	93	82	69	54	46.5	-	-	-
CDM 5-16	32x32	2.2	3	119	114	112	107	99	88	74	58	50	-	-	-
CDM 5-17	32x32	3	4	127	121	118.5	113	105	94	79	62	53	-	-	-
CDM 5-18	32x32	3	4	134	128	126	120	111	99	84	66	56	-	-	-
CDM 5-20	32x32	3	4	149	143	140	133	124	110	93	73	63	-	-	-
CDM 5-21	32x32	3	4	157	150	147	140	130	116	98	77	66	-	-	-
CDM 5-22	32x32	4	5.5	164	157	154	146	136	122	103	82	70	-	-	-
CDM 5-23	32x32	4	5.5	172	165	161	153	142	128	108	86	74	-	-	-
CDM 5-24	32x32	4	5.5	179	172	168	160	149	133	113	90	77	-	-	-
CDM 5-25	32x32	4	5.5	187	179	175	167	155	139	117	93	80	-	-	-
CDM 5-27	32x32	4	5.5	202	193	189	180	168	150	127	101	86	-	-	-
CDM 5-28	32x32	4	5.5	210	201	197	187	174	156	132	105	90	-	-	-
CDM 5-29	32x32	5.5	7.5	217	208	204	194	180	163	139	111	95	-	-	-
CDM 5-30	32x32	5.5	7.5	225	216	212	201	186	169	144	115	98	-	-	-
CDM 5-33	32x32	5.5	7.5	249	238	234	222	206	187	160	127	109	-	-	-
CDM 10-1	40x40	0.75	1	11	-	-	-	10.2	10	9.5	9	9	8	7	4.5
CDM 10-2	40x40	0.75	1	22.2	-	-	-	21	20.5	20	19	18	16.5	13.5	9.5
CDM 10-3	40x40	1.1	1.5	33.3	-	-	-	31.5	31	30	28.5	28	25.5	22	16.5
CDM 10-4	40x40	1.5	2	44.5	-	-	-	42	41	40	38	37	34	29	22
CDM 10-5	40x40	2.2	3	56	-	-	-	52.5	51	50	48	47	43	37	28
CDM 10-6	40x40	2.2	3	67	-	-	-	63	62	60	58	57	52	44	34
CDM 10-7	40x40	3	4	78.5	-	-	-	74	73	71	69	67	62	52	40
CDM 10-8	40x40	3	4	90	-	-	-	85	84	82	79	77	71	60	46
CDM 10-9	40x40	4	5.5	101.5	-	-	-	96	94	92	89	87	80	67	52
CDM 10-10	40x40	4	5.5	113	-	-	-	107	105	102	98	96	89	76	58
CDM 10-11	40x40	4	5.5	124	-	-	-	118	115	112	108	106	98	84	64
CDM 10-12	40x40	4.5	6	137	-	-	-	129	127	123	119	116	107	91	70
CDM 10-13	40x40	5.5	7.5	147	-	-	-	140	138	134	130	127	116	99	76
CDM 10-14	40x40	5.5	7.5	160	-	-	-	151	148	144	139	136	125	106	82
CDM 10-15	40x40	5.5	7.5	171	-	-	-	162	159	154	149	145	134	114	88
CDM 10-16	40x40	7.5	10	183	-	-	-	173	170	165	159	155	144	123	94
CDM 10-17	40x40	7.5	10	194	-	-	-	184	180	175	169	165	153	130	100
CDM 10-18	40x40	7.5	10	205	-	-	-	195	191	186	180	176	163	141	108
CDM 10-19	40x40	7.5	10	217	-	-	-	206	201	196	190	186	172	147	113
CDM 10-20	40x40	7.5	10	228	-	-	-	217	213	207	200	195	181	155	120
CDM 10-21	40x40	7.5	10	240	-	-	-	228	223	217	210	205	191	162	126
CDM 10-22	40x40	11	15	250	-	-	-	240	235	228	221	216	201	171	132

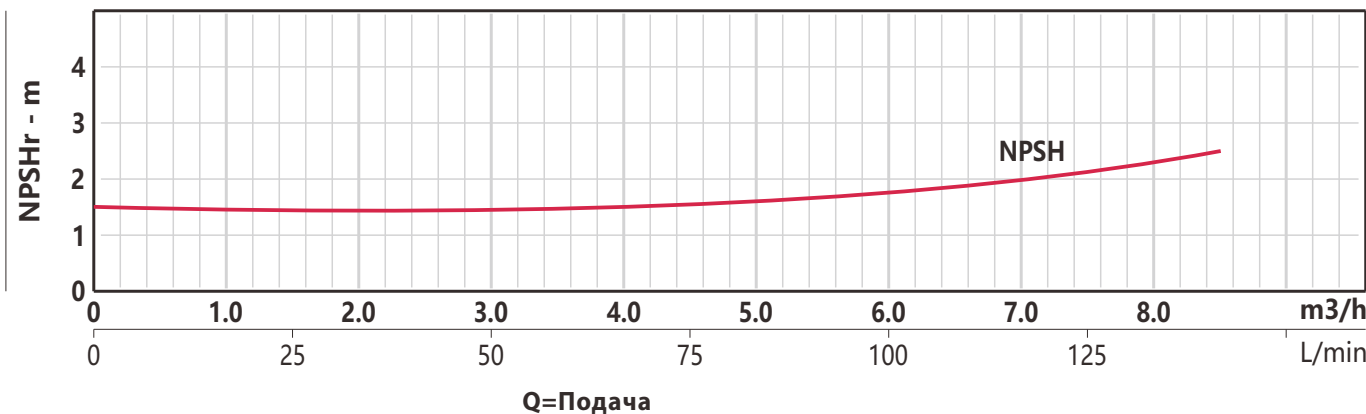
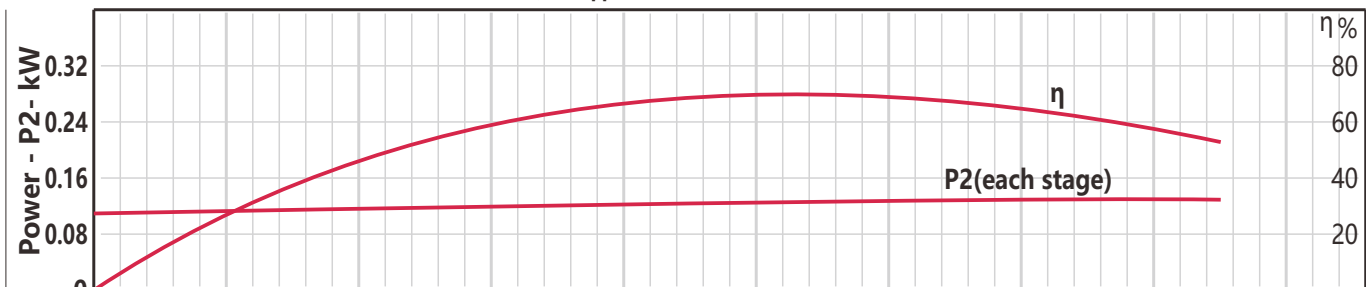
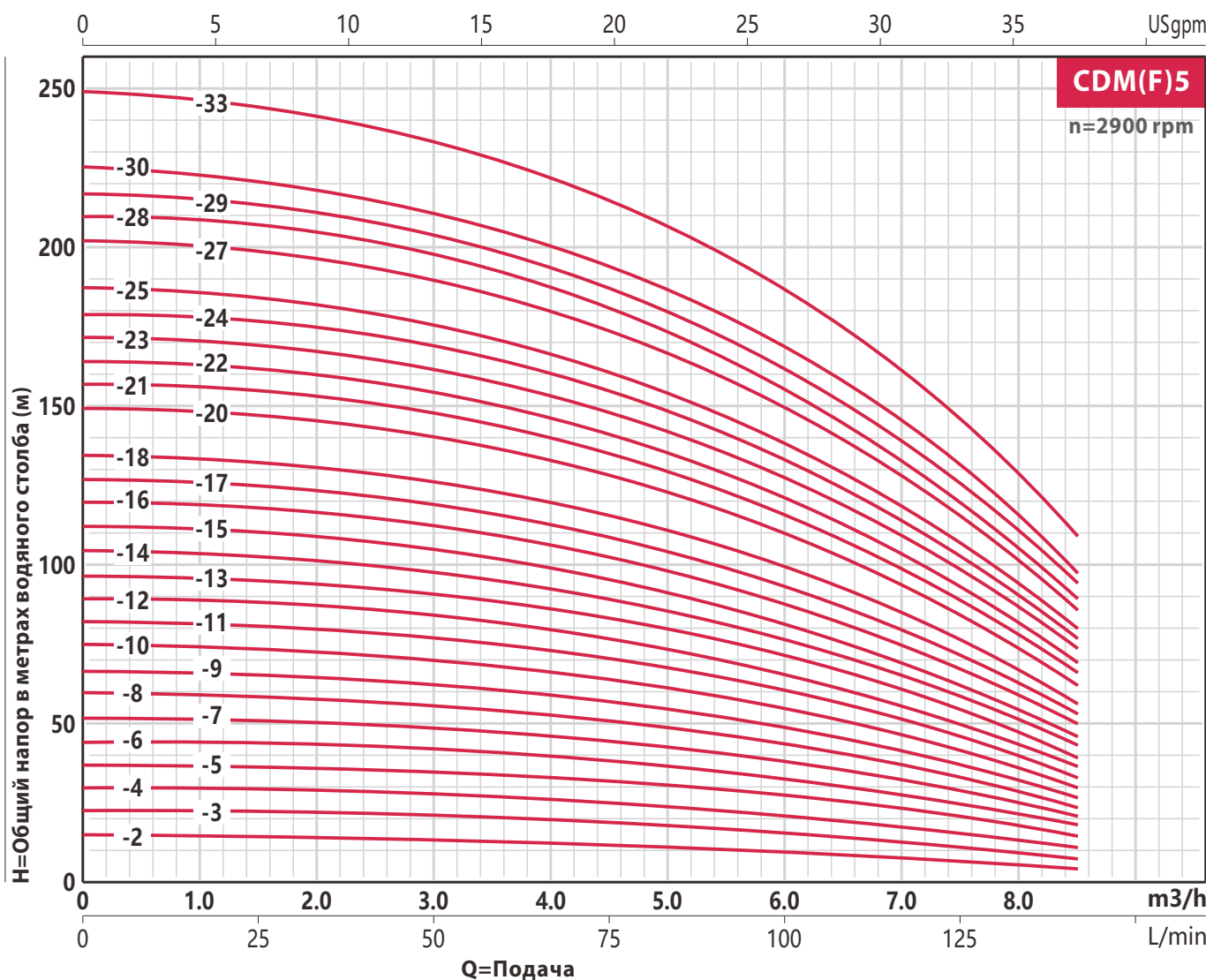


ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

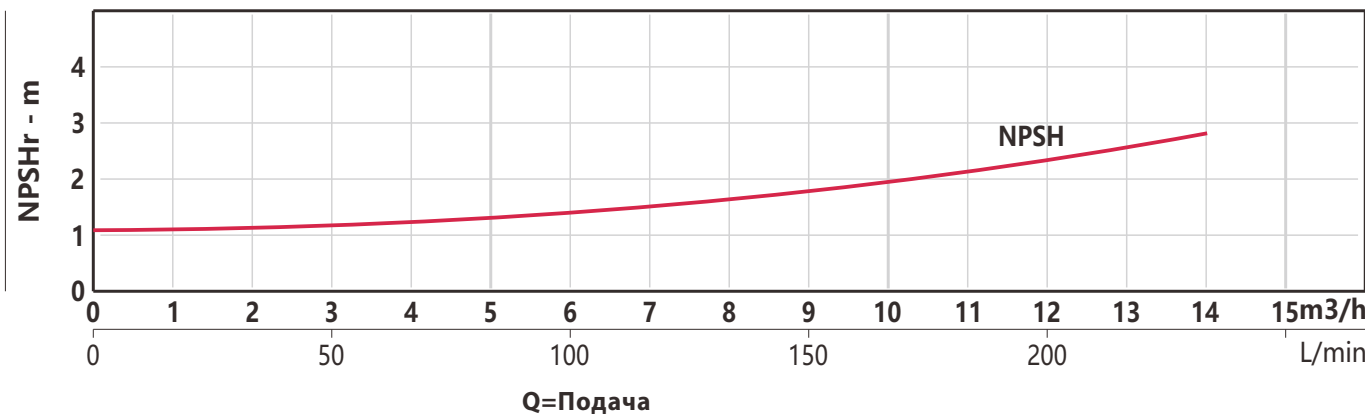
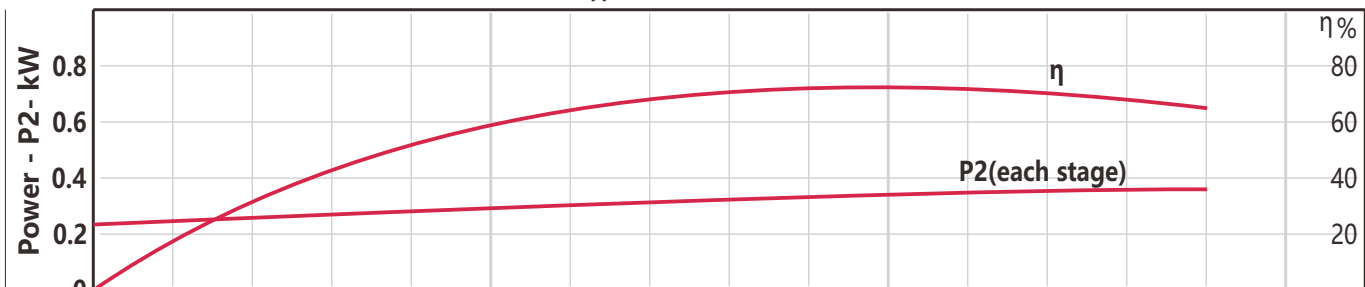
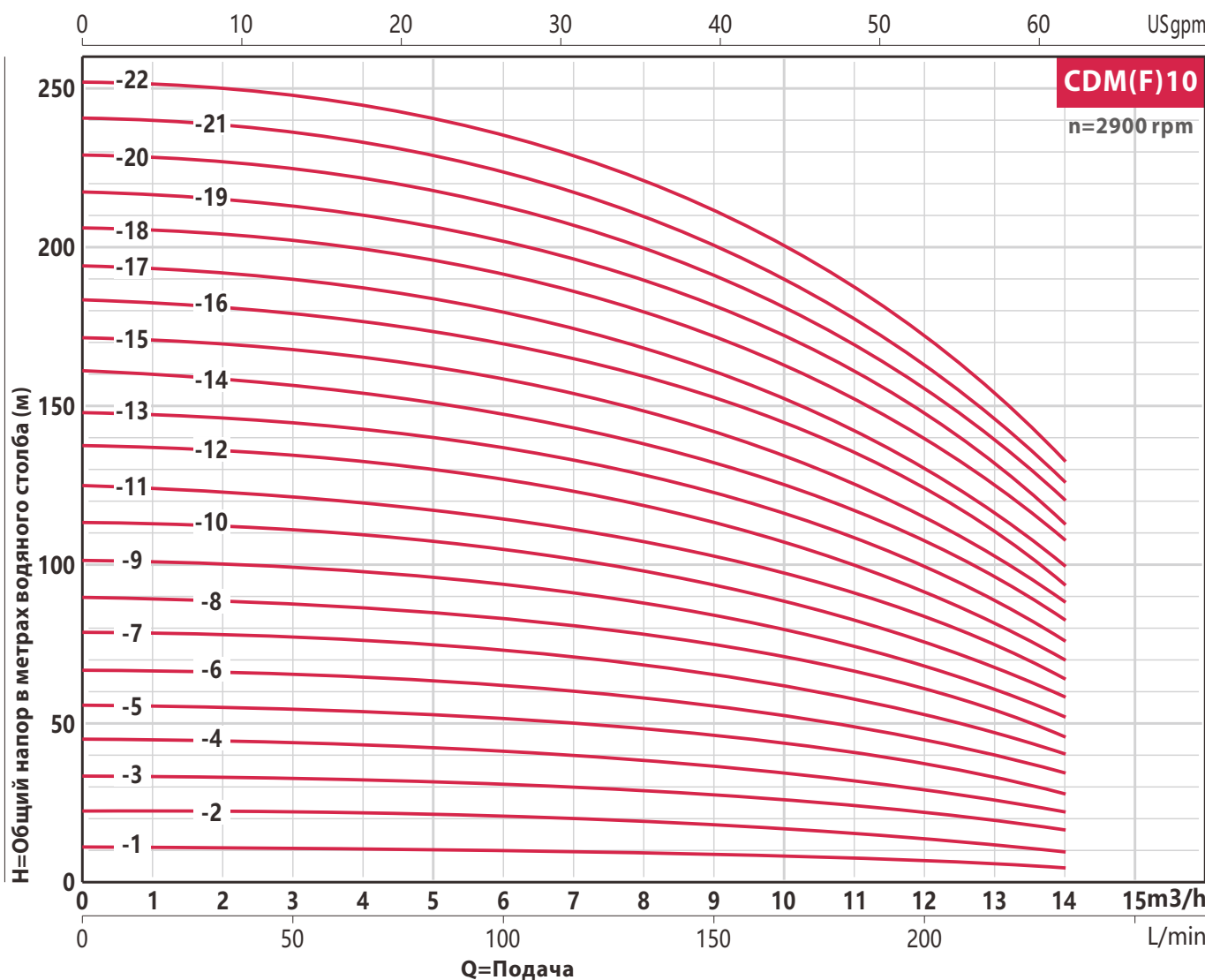
50Hz n=2900 об/мин

МОДЕЛЬ	DN	Мощность		Q=Подача															
				GPM 0	35	44	53	66	70	79	88	106	115	128	141	159	176		
				l/min 0	133	167	200	250	267	300	333	400	433	483	533	600	667		
	m³/h 0	8	10	12	15	16	18	20	24	26	29	32	36	40					
mm	kw	hp	H=Общий напор в метрах водяного столба (м)																
CDM 15-1	50x50	1.1	1.5	12.6	12.2	12	11.8	11	10.5	10	9	6.5	-	-	-	-	-		
CDM 15-2	50x50	2.2	3	26	24.5	24	23.5	22.5	21.5	20	18	13.5	-	-	-	-	-		
CDM 15-3	50x50	3	4	40	37.5	37	36.5	34.5	34	32	29	21	-	-	-	-	-		
CDM 15-4	50x50	4	5.5	54	50.5	50	49	47	46	43	39	28.5	-	-	-	-	-		
CDM 15-5	50x50	4	5.5	68	63	62	61	58	57	53	48	36	-	-	-	-	-		
CDM 15-6	50x50	5.5	7.5	82	76	75	73	69	67	63	58	43	-	-	-	-	-		
CDM 15-7	50x50	5.5	7.5	96	89	88	86	81	79	74	68	51	-	-	-	-	-		
CDM 15-8	50x50	7.5	10	110	102	100	98	93	91	85	78	59	-	-	-	-	-		
CDM 15-9	50x50	7.5	10	124	115	113	111	106	103	96	88	67	-	-	-	-	-		
CDM 15-10	50x50	11	15	138	128	126	124	118	115	107	98	75	-	-	-	-	-		
CDM 15-11	50x50	11	15	151	142	140	137	130	126	117	107	83	-	-	-	-	-		
CDM 15-12	50x50	11	15	166	154	152	149	142	138	129	117	90	-	-	-	-	-		
CDM 15-13	50x50	11	15	180	167	164	160	152	148	138	126	99	-	-	-	-	-		
CDM 15-14	50x50	11	15	194	180	177	173	165	160	149	136	106	-	-	-	-	-		
CDM 15-15	50x50	15	20	208	196	192	188	178	173	161	147	116	-	-	-	-	-		
CDM 15-16	50x50	15	20	222	209	205	200	189	184	172	157	125	-	-	-	-	-		
CDM 15-17	50x50	15	20	236	222	218	213	201	196	183	167	132	-	-	-	-	-		
CDM 15-18	50x50	15	20	250	235	231	225	213	207	194	177	141	-	-	-	-	-		
CDM 20-1	50x50	1.1	1.5	13.3	-	12.5	12.3	12	11.5	11	10.5	9.5	9	7	-	-	-		
CDM 20-2	50x50	2.2	3	27.2	-	25.5	25	24.5	24	23	22	20	18	14.5	-	-	-		
CDM 20-3	50x50	4	5.5	41.5	-	39.5	39	38	37	36	34.5	31	28	23.5	-	-	-		
CDM 20-4	50x50	5.5	7.5	55.5	-	52.5	51	50	49	48	46	41	37	31.5	-	-	-		
CDM 20-5	50x50	5.5	7.5	69.5	-	66	65	63	62	60	58	51	47	40	-	-	-		
CDM 20-6	50x50	7.5	10	83.8	-	79	78	76	75	73	70	62	58	48	-	-	-		
CDM 20-7	50x50	7.5	10	98	-	92.5	91	89	88	85	82	73	68	57.5	-	-	-		
CDM 20-8	50x50	11	15	113	-	106	105	102	101	98	95	84	77	66	-	-	-		
CDM 20-10	50x50	11	15	141	-	133	132	129	127	123	119	106	97	83	-	-	-		
CDM 20-12	50x50	15	20	171	-	160	158	155	153	149	143	127	117	100	-	-	-		
CDM 20-14	50x50	15	20	201	-	187	185	181	179	174	168	149	137	117	-	-	-		
CDM 20-17	50x50	18.5	25	244	-	228	225	220	218	212	205	182	168	147	-	-	-		
CDM32-1-1	65x65	1.5	2	15	-	-	-	-	14	14	13	12	12	11	9	7	4		
CDM32-1	65x65	2.2	3	20	-	-	-	-	18	18	17	15	15	14	13	11	8		
CDM32-2-2	65x65	3	4	33	-	-	-	-	29	29	28	26	25	22	20	16	11		
CDM32-2	65x65	4	5.5	40	-	-	-	-	36	35	34	32	31	29	27	23	18		
CDM32-3-2	65x65	5.5	7.5	50	-	-	-	-	47	46	44	41	40	37	33	28	21		
CDM32-3	65x65	5.5	7.5	57	-	-	-	-	54	53	51	48	46	43	40	35	27		
CDM32-4-2	65x65	7.5	10	72	-	-	-	-	65	64	62	58	56	51	46	40	30		
CDM32-4	65x65	7.5	10	78	-	-	-	-	72	71	69	65	62	58	53	47	37		
CDM32-5-2	65x65	11	15	92	-	-	-	-	83	81	79	74	71	66	60	52	41		
CDM32-5	65x65	11	15	99	-	-	-	-	90	88	86	81	78	72	67	59	47		
CDM32-6-2	65x65	11	15	108	-	-	-	-	101	99	97	90	87	81	74	65	51		
CDM32-6	65x65	11	15	118	-	-	-	-	108	106	104	97	94	88	81	72	57		
CDM32-7-2	65x65	15	20	129	-	-	-	-	119	117	114	107	103	96	88	78	60		
CDM32-7	65x65	15	20	138	-	-	-	-	126	124	121	113	109	103	95	85	67		
CDM32-8-2	65x65	15	20	145	-	-	-	-	136	134	131	123	119	111	102	90	71		
CDM32-8	65x65	15	20	154	-	-	-	-	144	141	138	130	125	117	109	97	77		
CDM32-9-2	65x65	18.5	25	163	-	-	-	-	154	151	148	140	135	126	117	102	82		
CDM32-9	65x65	18.5	25	172	-	-	-	-	162	159	156	147	142	133	124	109	88		
CDM32-10-2	65x65	18.5	25	182	-	-	-	-	175	171	166	157	152	142	131	115	91		
CDM32-10	65x65	18.5	25	193	-	-	-	-	182	178	173	164	158	149	138	122	98		
CDM32-11-2	65x65	22	30	204	-	-	-	-	193	189	184	173	169	160	146	128	102		
CDM32-11	65x65	22	30	210	-	-	-	-	200	196	191	180	174	164	153	135	109		
CDM32-12-2	65x65	22	30	222	-	-	-	-	211	206	201	189	184	174	160	140	113		
CDM32-12	65x65	22	30	231	-	-	-	-	218	213	208	196	190	180	167	147	120		
CDM32-13-2	65x65	30	40	246	-	-	-	-	230	224	218	206	200	188	174	153	124		
CDM32-13	65x65	30	40	253	-	-	-	-	237	231	225	213	207	195	181	160	131		
CDM32-14-2	65x65	30	40	265	-	-	-	-	247	241	235	222	216	205	189	165	135		
CDM32-14	65x65	30	40	273	-	-	-	-	255	249	242	229	223	211	196	172	142		
CDM32-15-2	65x65	30	40	284	-	-	-	-	266	260	253	239	232	219	203	178	145		
CDM32-15	65x65	30	40	292	-	-	-	-	274	267	260	246	239	226	210	185	152		
CDM32-16-2	65x65	30	40	304	-	-	-	-	284	277	270	255	248	235	218	190	156		
CDM32-16	65x65	30	40	312	-	-	-	-	292	285	277	262	254	241	225	197	163		

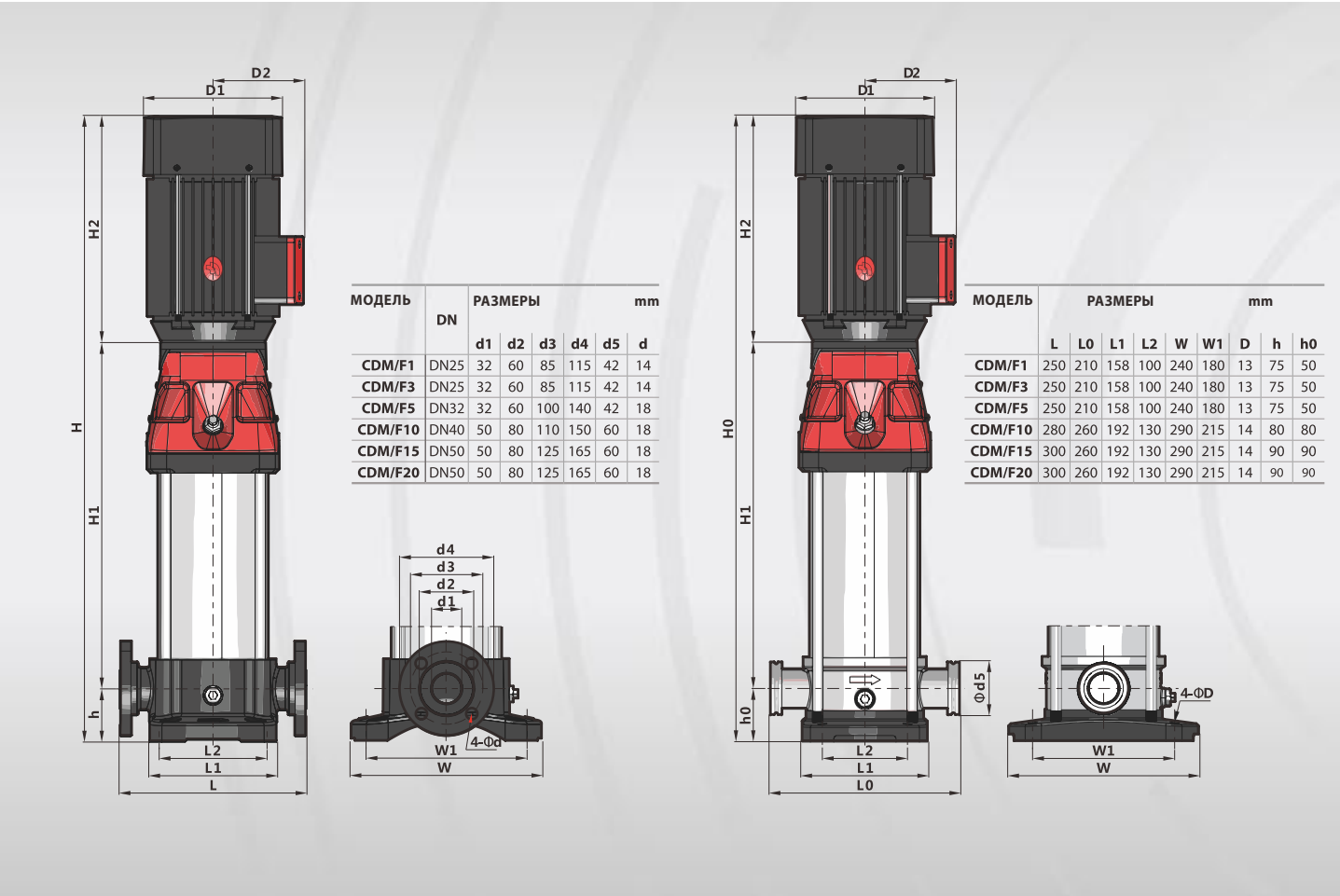
КРИВАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



КРИВАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	РАЗМЕРЫ					N.W kg	
	H1	H2	H/H0	D1	D2	CDM	CDMF
1-2	187	215	477/452	148	117	23	19
1-3	207	215	497/472	148	117	23	19
1-4	227	215	517/492	148	117	24	20
1-5	247	215	537/512	148	117	24	20
1-6	267	215	557/532	148	117	25	21
1-7	287	215	577/552	148	117	25	21
1-8	307	215	597/572	148	117	27	23
1-9	327	215	617/592	148	117	27	23
1-10	347	215	637/612	148	117	28	24
1-11	367	215	657/632	148	117	28	24
1-12	397	245	717/692	170	142	31	27
1-13	417	245	737/712	170	142	31	27
1-15	457	245	777/752	170	142	32	28
1-17	497	245	817/792	170	142	35	31
1-19	537	245	857/832	170	142	36	32
1-21	577	245	897/872	170	142	36	32
1-22	597	245	917/892	170	142	37	33
1-23	617	290	937/912	190	155	43	39
1-25	667	290	1032/1007	190	155	44	40
1-27	707	290	1072/1047	190	155	45	41
1-30	767	290	1132/1107	190	155	46	42
1-32	807	290	1172/1147	190	155	49	45
1-33	827	290	1192/1167	190	155	49	45
1-34	847	290	1212/1187	190	155	50	46
1-36	887	290	1252/1227	190	155	51	47
1-38	927	290	1292/1267	190	155	51	47
1-40	967	290	1332/1307	190	155	52	48

МОДЕЛЬ	РАЗМЕРЫ					N.W kg	
	H1	H2	H/H0	D1	D2	CDM	CDMF
3-2	187	215	477/452	148	117	24	20
3-3	207	215	497/472	148	117	24	20
3-4	227	215	517/492	148	117	25	21
3-5	247	215	537/512	148	117	26	22
3-6	267	215	557/532	148	117	27	23
3-7	297	245	617/592	170	142	30	26
3-8	317	245	637/612	170	142	30	26
3-9	337	245	657/632	170	142	32	28
3-10	357	245	677/652	170	142	33	29
3-11	377	245	697/672	170	142	33	29
3-12	397	245	717/692	170	142	34	30
3-13	427	290	792/767	190	155	39	35
3-14	447	290	812/787	190	155	40	36
3-15	467	290	832/807	190	155	40	36
3-16	487	290	852/827	190	155	41	37
3-18	527	290	892/867	190	155	43	39
3-19	547	290	912/887	190	155	44	40
3-20	567	290	932/907	190	155	44	40
3-21	587	290	952/927	190	155	45	41
3-22	607	290	972/947	190	155	45	41
3-23	627	290	992/967	190	155	46	42
3-24	647	290	1012/987	190	155	46	42
3-25	677	345	1097/1072	197	165	57	53
3-27	717	345	1137/1112	197	165	58	54
3-28	737	345	1157/1132	197	165	58	54
3-29	757	345	1177/1152	197	165	58	54
3-31	797	345	1217/1192	197	165	59	55

РАЗМЕРЫ И ВЕС

МОДЕЛЬ	РАЗМЕРЫ					N.W kg	
	H1	H2	H/H0	D1	D2	CDM	CDMF
5-2	201	215	491/466	148	117	24	19
5-3	228	215	518/493	148	117	26	21
5-4	255	215	545/520	148	117	27	22
5-5	292	245	612/587	170	142	30	25
5-6	319	245	639/614	170	142	32	27
5-7	346	245	666/641	170	142	32	27
5-8	373	245	693/668	170	142	33	28
5-9	410	290	775/750	190	155	38	33
5-10	437	290	802/777	190	155	39	34
5-11	464	290	829/804	190	155	39	34
5-12	491	290	856/831	190	155	42	37
5-13	518	290	883/858	190	155	42	37
5-14	545	290	910/885	190	155	43	38
5-15	572	290	937/912	190	155	43	38
5-16	599	290	964/939	190	155	44	39
5-17	636	345	1056/1030	197	165	55	50
5-18	663	345	1083/1058	197	165	55	50
5-20	717	345	1137/1112	197	165	56	51
5-21	744	345	1164/1139	197	165	57	52
5-22	771	355	1201/1176	230	188	64	59
5-23	798	355	1228/1203	230	188	65	60
5-24	825	355	1255/1230	230	188	65	60
5-25	852	355	1282/1257	230	188	66	61
5-27	906	355	1336/1311	230	188	67	62
5-28	933	355	1363/1338	230	188	67	62
5-29	1035	390	1500/1475	260	208	87	82
5-30	1062	390	1527/1502	260	208	88	83
5-33	1143	390	1608/1583	260	208	89	84

МОДЕЛЬ	РАЗМЕРЫ					N.W kg	
	H1	H2	H/H0	D1	D2	CDM	CDMF
15-1	297	245	632	170	142	40	33
15-2	307	290	687	190	155	48	41
15-3	362	345	797	197	165	59	52
15-4	407	355	852	230	188	66	59
15-5	452	355	897	230	188	68	61
15-6	575	390	1055	260	208	90	83
15-7	620	390	1100	260	208	91	84
15-8	665	390	1145	260	208	98	91
15-9	710	390	1190	260	208	99	92
15-10	785	500	175	330	255	157	150
15-11	830	500	1420	330	255	159	152
15-12	875	500	1465	330	255	160	153
15-13	920	500	1510	330	255	162	155
15-14	965	500	1555	330	255	163	156
15-15	1010	500	1600	330	255	179	172
15-16	1055	500	1645	330	255	181	174
15-17	1100	500	1690	330	255	182	175
15-18	1145	500	1735	330	255	184	177

МОДЕЛЬ	РАЗМЕРЫ					N.W kg	
	H1	H2	H/H0	D1	D2	CDM	CDMF
10-1	267	245	592	170	142	31	29
10-2	267	245	592	170	142	32	30
10-3	297	245	622	170	142	35	33
10-4	337	290	707	190	155	41	39
10-5	367	290	737	190	155	45	43
10-6	397	290	767	190	155	46	44
10-7	437	345	862	197	165	57	55
10-8	467	345	892	197	165	58	56
10-9	497	355	932	230	188	65	63
10-10	527	355	962	230	188	66	64
10-11	557	355	992	230	188	67	65
10-12	665	355	1100	230	188	68	66
10-13	695	390	1165	260	208	88	86
10-14	725	390	1195	260	208	89	87
10-15	755	390	1225	260	208	90	88
10-16	785	390	1255	260	208	99	97
10-17	815	390	1285	260	208	100	98
10-18	845	390	1315	260	208	101	99
10-19	875	390	1345	260	208	102	100
10-20	905	390	1375	260	208	103	101
10-21	935	390	1405	260	208	104	102
10-22	995	500	1575	330	255	170	168

МОДЕЛЬ	РАЗМЕРЫ					N.W kg	
	H1	H2	H/H0	D1	D2	CDM	CDMF
20-1	297	245	632	170	142	40	33
20-2	307	290	687	190	155	48	41
20-3	362	355	807	230	188	66	59
20-4	485	390	965	260	208	88	81
20-5	530	390	1010	260	208	90	83
20-6	575	390	1055	260	208	99	92
20-7	620	390	1100	260	208	100	93
20-8	695	500	1285	330	255	167	160
20-10	785	500	1375	330	255	170	163
20-12	875	500	1465	330	255	188	181
20-14	965	500	1555	330	255	191	184
20-17	1100	550	1740	330	255	212	205