



Горизонтальный многоступенчатый насос

ОПИСАНИЕ

- ♦ Horizontal, SS304 multistage centrifugal pump.
 - ♦ New design noiseless, energy-saving multistage pump.
 - ♦ Compact and proportional design.
 - ♦ Ensuring durability and easy in operation.
 - ♦ All wetted parts are in stainless steel.
 - ♦ YE3 high efficient motor, with protection IP55 class F.
 - ♦ Quality bearing, wear resistance mechanical seal.
 - ♦ Liquid temperature between -10°C and +120°C.
- ♦ Inox 304 bomba centrífuga horizontal de etapas múltiples.
 - ♦ Nuevo diseño bomba que silencioso y ahorra energía.
 - ♦ El diseño compacto y proporcional.
 - ♦ Asegurando durabilidad y fácil operación.
 - ♦ Todas las partes húmedas son de acero inoxidable.
 - ♦ Motor de alta eficiencia YE3, con protección IP55 clase F.
 - ♦ Rodamiento de calidad y cierre mecánico personalizado.
 - ♦ Temperatura del líquido entre -10 °C y + 120 °C.
- ♦ Pompe centrifuge multicellulaire horizontal inox 304.
 - ♦ Nouvelle conception de pompe silencieuse et économe.
 - ♦ La conception compacte et proportionnelle.
 - ♦ Assurer la durabilité et facile à utiliser.
 - ♦ Toutes les pièces en contact avec le fluide sont en inox.
 - ♦ Moteur haute efficacité YE3, avec protection IP55 classe F.
 - ♦ Roulement qualité, joint mécanique résistance à l'usure.
 - ♦ Température du liquide entre -10°C et + 120°C.
- ♦ Горизонтальный центробежный насос из нержавеющей стали 304.
 - ♦ Бесшумный энергосберегающий насос новой конструкции.
 - ♦ Компактный и пропорциональный дизайн.
 - ♦ Обеспечение долговечности и простоты в эксплуатации.
 - ♦ Все смачиваемые части изготовлены из нержавеющей стали.
 - ♦ Высокоэффективный двигатель YE3 с классом защиты IP55 F.
 - ♦ Качественный подшипник, износостойкое механическое уплотнение.
 - ♦ Температура жидкости от -10°C до +120°C.

ПРИЛОЖЕНИЯ

- The stainless steel multistage pumps are suitable for industrial processing systems, washing and cleaning systems, pumping of acids and alkalis, filtration systems, water pressure boosting, water treatment, HVAC etc.
- Las bombas multietapa de acero inoxidable son adecuadas para sistemas de procesamiento industrial, sistemas de lavado y limpieza, bombeo de ácidos y álcalis, sistemas de filtración, HVAC, riego, etc.
- Les pompes à plusieurs étages en acier inoxydable conviennent systèmes de traitement industriel, systèmes de lavage et de nettoyage, pompage des acides et des alcalis, systèmes de filtration, à l'irrigation, etc.
- 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

CM(m) 8 - 6

6=Количество ступеней

8= Подача (м3/ч)

CM= Трехфазный горизонтальный многоступенчатый насос

CMm= Однофазный горизонтальный многоступенчатый насос

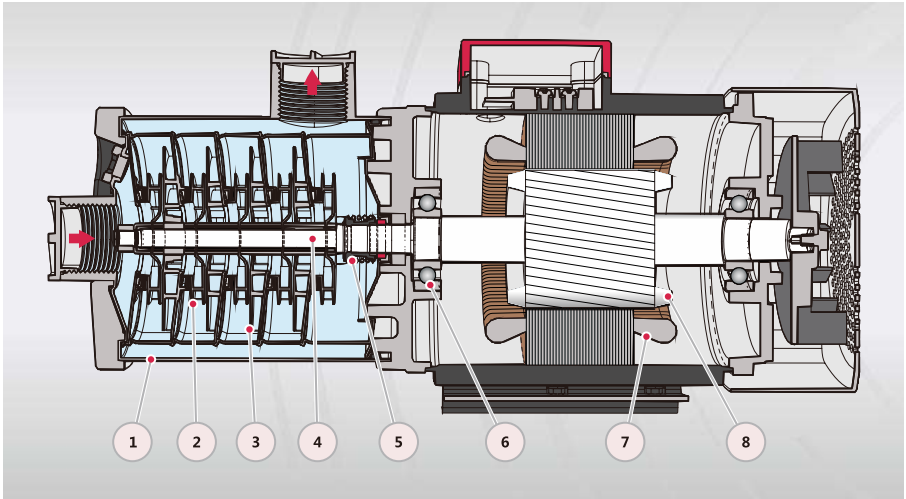


ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

50Hz n=2900 об/мин

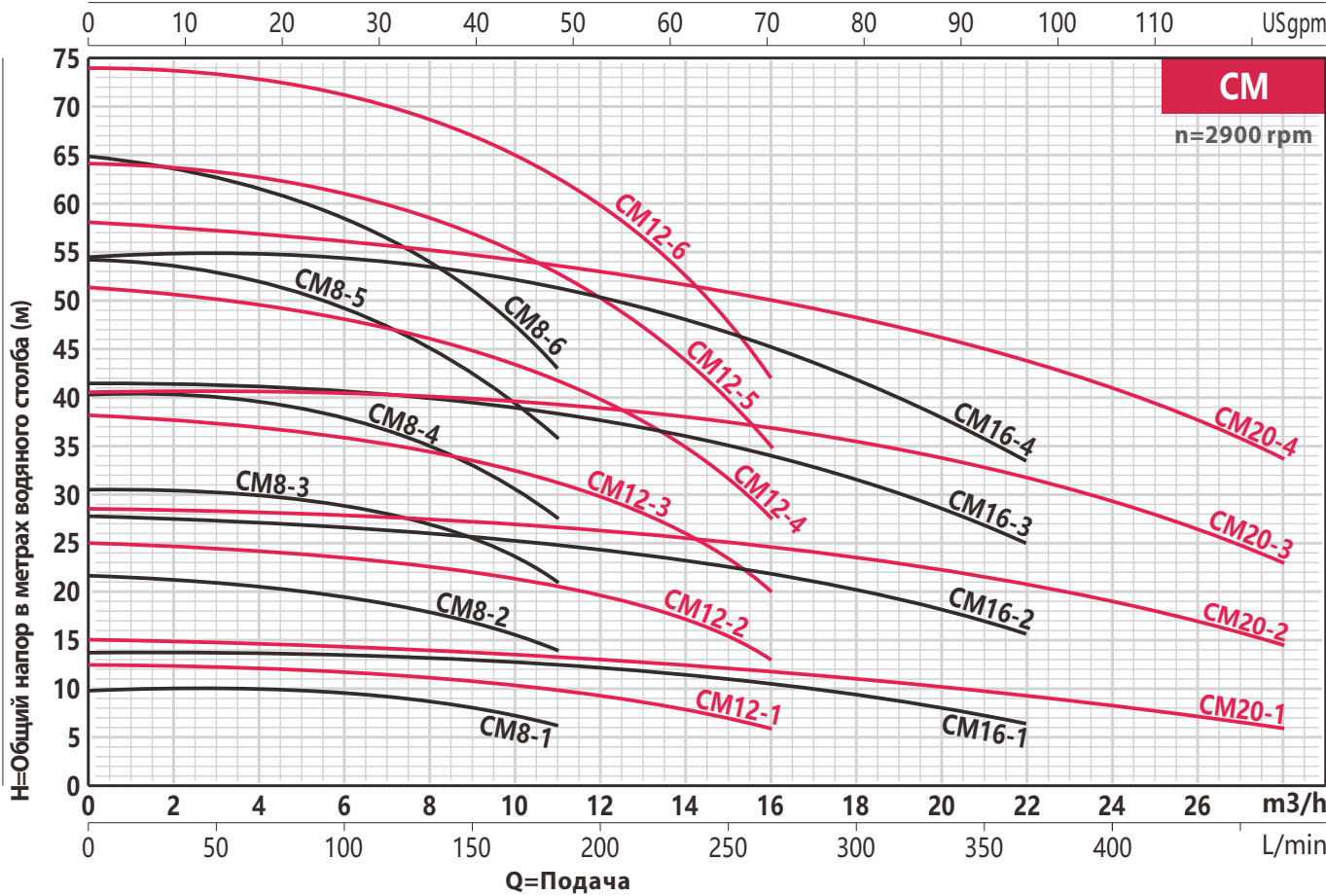
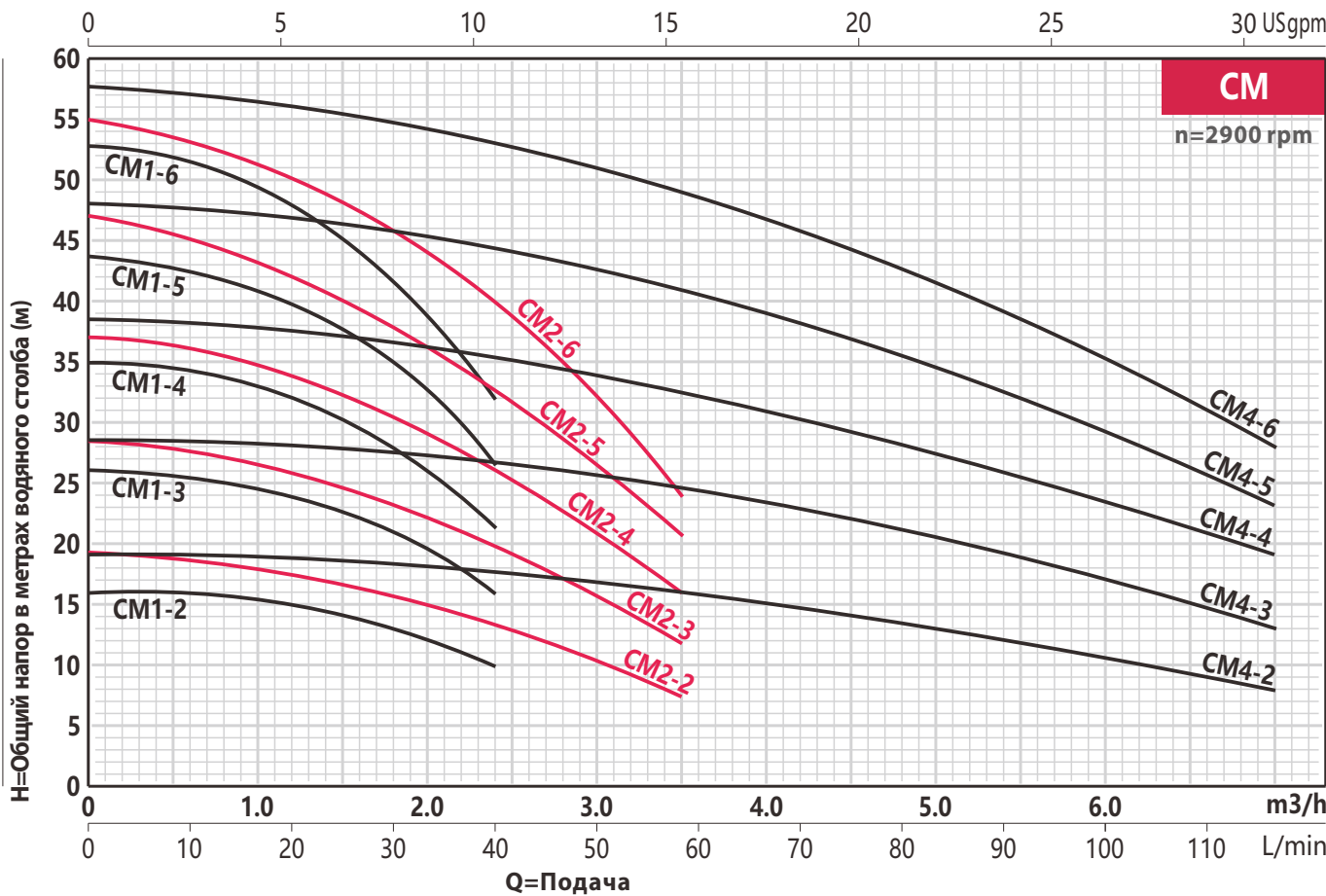
МОДЕЛЬ		DN	Мощность		Q=Подача																								
					GPM	0	2	4	7	9	11	15	18	22	31	35	44	49	53	62	71	88	97	106	123				
					l/min	0	8	17	25	33	40	58	67	83	117	133	167	183	200	233	267	333	367	400	467				
					m³/h	0	0.5	1	1.5	2	2.4	3.5	4	5	7	8	10	11	12	14	16	20	22	24	28				
1-ph	3-ph	mm	kw	hp	H=Head(m)/Altura(m)/Hauteur(m)/Общий напор в метрах водяного столба (м)																								
CMm1-2	CM1-2	25x25	0.25	0.33	16	16	15.5	14	12	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CMm1-3	CM1-3	25x25	0.37	0.5	26	25.5	24.5	22.5	19.5	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CMm1-4	CM1-4	25x25	0.37	0.5	35	34.7	33	30.3	26	21.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CMm1-5	CM1-5	25x25	0.45	0.6	43.5	42.8	41	37.8	32.5	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CMm1-6	CM1-6	25x25	0.55	0.75	53	51.8	49.5	45.2	38.5	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CMm2-2	CM2-2	25x25	0.37	0.5	19	19	18	16.5	15	13	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CMm2-3	CM2-3	25x25	0.37	0.5	28.5	28	26.5	24.5	22	20	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CMm2-4	CM2-4	25x25	0.55	0.75	37	36	34.5	33	29	26	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CMm2-5	CM2-5	25x25	0.55	0.75	47	45.5	43	40	36	33	20.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CMm2-6	CM2-6	25x25	0.75	1	55	53.5	51	48	44	40	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CMm4-2	CM4-2	32x25	0.37	0.5	19	-	19	18.7	18	18	16	15	12.5	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CMm4-3	CM4-3	32x25	0.55	0.75	28.5	-	28	27.7	27	27	25	23.5	20.5	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CMm4-4	CM4-4	32x25	0.75	1	38.5	-	37.5	37	36	35.5	32.5	31	27	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CMm4-5	CM4-5	32x25	1.1	1.5	48	-	47	46.4	45	44.5	41	39	34	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CMm4-6	CM4-6	32x25	1.1	1.5	57.5	-	56	55.4	54	53	49	47	41.5	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CMm8-1	CM8-1	40x40	0.75	1	10	-	-	-	-	-	-	-	10	9.3	9	7.5	7	-	-	-	-	-	-	-					
CMm8-2	CM8-2	40x40	0.75	1	22	-	-	-	-	-	-	-	20	19	18	15.5	14	-	-	-	-	-	-	-					
CMm8-3	CM8-3	40x40	1.1	1.5	30.5	-	-	-	-	-	-	-	29.5	28	27	23	21	-	-	-	-	-	-	-					
CMm8-4	CM8-4	40x40	1.5	2	40	-	-	-	-	-	-	-	39	37	35	30.5	27.5	-	-	-	-	-	-	-					
CMm8-5	CM8-5	40x40	2.2	3	54	-	-	-	-	-	-	-	51	47.5	45	39.5	36	-	-	-	-	-	-	-					
CMm8-6	CM8-6	40x40	2.2	3	65	-	-	-	-	-	-	-	60	56	54	47.5	43	-	-	-	-	-	-	-					
CMm12-1	CM12-1	40x40	0.75	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	11.5	11.2	10.5	10	9.5	8	6	-	-	-	-					
CMm12-2	CM12-2	40x40	1.2	1.6	25	-	-	-	-	-	-	-	-	23	22.5	21.5	20.5	19.5	17	13	-	-	-	-					
CMm12-3	CM12-3	40x40	1.8	2.5	38	-	-	-	-	-	-	-	-	35	34.5	32.5	31	29.5	26	20	-	-	-	-					
-	CM12-4	40x40	2.4	3.3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	47	46	43.5	41.5	39.5	35	27.5	-	-	-	-					
-	CM12-5	40x40	3	4	64	-	-	-	-	-	-	-	-	60	58	55	52.5	50	44	35	-	-	-	-					
-	CM12-6	40x40	4	5.5	74	-	-	-	-	-	-	-	-	70	68.5	65	62.5	60	52.5	42	-	-	-	-					
CMm16-1	CM16-1	50x50	1.1	1.5	12.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.8	12.5	12.3	12	11.5	10.5	8	7	-	-					
CMm16-2	CM16-2	50x50	2.2	3	27.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	25	24.6	24	23	21.7	18	15.5	-	-					
-	CM16-3	50x50	3	4	41.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	39	38.6	38	36	34	29	25	-	-					
-	CM16-4	50x50	4	5.5	54.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.5	52	51.3	50	48	45	38	33.5	-	-					
CMm20-1	CM20-1	50x50	1.1	1.5	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.5	13.3	13	12.5	12	10	9	8	6					
CMm20-2	CM20-2	50x50	2.2	3	28.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	26.8	26.5	25.5	25	22	20.5	18.5	14.5					
-	CM20-3	50x50	4	5.5	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39.5	39.3	39	38	37.5	34	31.5	29	23					
-	CM20-4	50x50	4.4	6	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	52.6	52	51	50	46.5	43	40	32.5					

/МАТЕРИАЛ

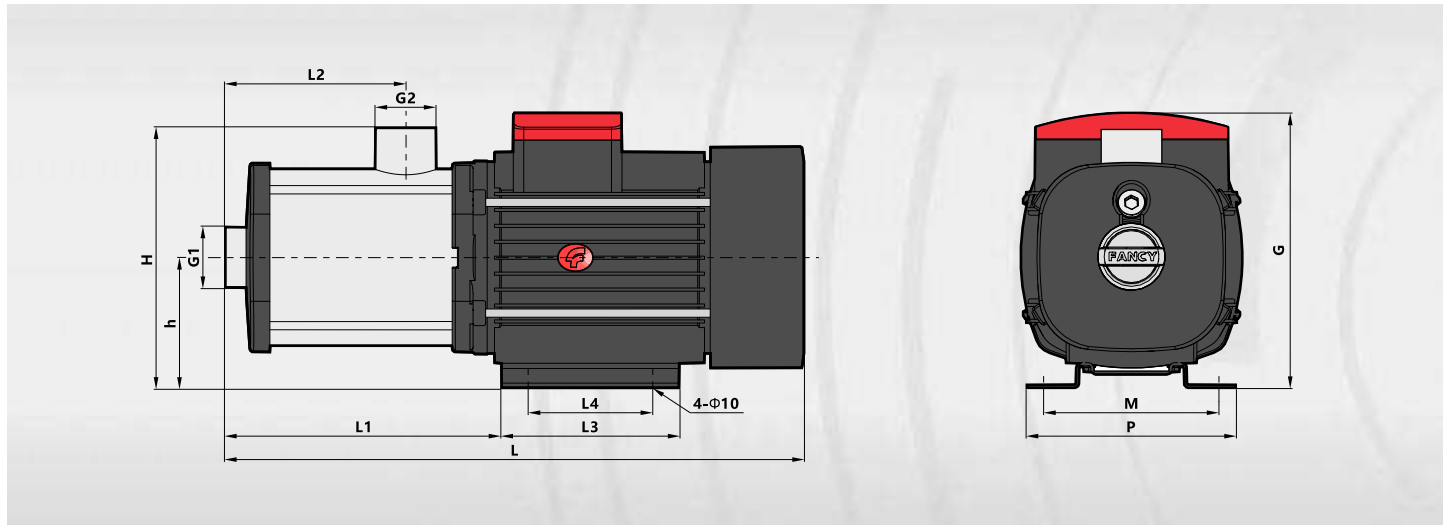


No.	Описание	Материал
1	Корпус насоса	нержавеющая сталь AISI 304
2	Рабочее колесо	нержавеющая сталь AISI 304
3	Диффузор	нержавеющая сталь AISI 304
4	Вал	нержавеющая сталь AISI 304
5	Механическое уплотнение	Карбид кремния/графит/нержавеющая сталь 304
6	Подшипник	Шарикоподшипник
7	Электропроводка	100% медь
8	Ротор	Кремниевая сталь

КРИВАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ		РАЗМЕРЫ mm												
1-ph	3-ph	G1	G2	L	L1	L2	L3	L4	h	H	P	M	G	N.W
inch	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
CMm1-2	CM1-2	1	1	325	128	70	150	96	80	170	152	122	178	10
CMm1-3	CM1-3	1	1	325	128	70	150	96	80	170	152	122	178	10
CMm1-4	CM1-4	1	1	343	149	88	150	96	80	170	152	122	178	11
CMm1-5	CM1-5	1	1	361	164	106	150	96	80	170	152	122	178	11
CMm1-6	CM1-6	1	1	379	182	124	150	96	80	170	152	122	178	12
CMm2-2	CM2-2	1	1	325	128	70	150	96	80	170	152	122	178	10
CMm2-3	CM2-3	1	1	325	128	70	150	96	80	170	152	122	178	10
CMm2-4	CM2-4	1	1	343	149	88	150	96	80	170	152	122	178	11
CMm2-5	CM2-5	1	1	361	164	106	150	96	80	170	152	122	178	11
CMm2-6	CM2-6	1	1	379	182	124	150	96	80	170	152	122	195	14
CMm4-2	CM4-2	1.2	1	325	128	70	150	96	80	170	152	122	178	10
CMm4-3	CM4-3	1.2	1	325	128	70	150	96	80	170	152	122	178	11
CMm4-4	CM4-4	1.2	1	343	146	88	150	96	80	170	152	122	195	14
CMm4-5	CM4-5	1.2	1	380	164	106	150	96	80	170	152	122	195	17
CMm4-6	CM4-6	1.2	1	399	182	124	150	96	80	170	152	122	195	18
CMm8-1	CM8-1	1.5	1.5	425	162	105	136	96	100	220	160	126	210	14
CMm8-2	CM8-2	1.5	1.5	425	162	105	136	96	100	220	160	126	210	14
CMm8-3	CM8-3	1.5	1.5	425	162	105	136	96	100	220	160	126	210	18
CMm8-4	CM8-4	1.5	1.5	475	248	135	170	140	100	220	200	160	220	23
CMm8-5	CM8-5	1.5	1.5	545	278	165	170	140	100	220	200	160	220	24
CMm8-6	CM8-6	1.5	1.5	575	308	195	170	140	100	220	200	160	220	25
CMm12-1	CM12-1	1.5	1.5	425	162	105	136	96	100	220	160	126	210	14
CMm12-2	CM12-2	1.5	1.5	442	217	105	170	140	100	220	200	160	210	18
CMm12-3	CM12-3	1.5	1.5	482	217	105	170	140	100	220	200	160	220	23
-	CM12-4	1.5	1.5	512	248	135	170	140	100	220	200	160	220	24
-	CM12-5	1.5	1.5	548	250	165	170	140	100	220	200	160	232	31
-	CM12-6	1.5	1.5	578	280	195	170	140	100	220	200	160	262	35
CMm16-1	CM16-1	2	2	425	162	105	136	96	100	220	160	126	210	17
CMm16-2	CM16-2	2	2	485	218	105	170	140	100	220	200	160	220	22
-	CM16-3	2	2	516	220	135	170	140	100	220	200	160	232	30
-	CM16-4	2	2	578	280	195	170	140	100	220	200	160	262	35
CMm20-1	CM20-1	2	2	425	162	105	136	96	100	220	160	126	210	17
CMm20-2	CM20-2	2	2	485	218	105	170	140	100	220	200	160	220	22
-	CM20-3	2	2	516	220	135	170	140	100	220	200	160	262	35
-	CM20-4	2	2	578	280	195	170	140	100	220	200	160	262	38