

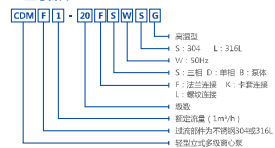
全面领先的自主创新

● 产品特点

本产品采用CDMF型立式多级离心泵的结构基础上,增加冷却装置,可适用于最高温度为+180℃的液体。液体流经冷却装置到达密封之前可冷却至+120℃或更低,有效地保证了机械密封的安全工作温度,同时避免高温对电机影响损害。

产品拥有CDMF的超高性能， $MEI \geq 0.7$ 。同时采用IE3超高效电机，使整机更加高效节能，绿色环保。

● 型号含义



● 技术参数

流量: 0.5~29 m³/h	稀薄、干净、非易燃易爆并不含颗粒、纤维或物理化学性质类似于水的液体。
扬程: 4~250m	液体温度: -15℃~180℃
最大工作压力 (进口压力+泵扬程): 25bar	环境温度: 最高+40℃

● 运行条件

稀薄、干净、非易燃易爆并不含颗粒纤维或物理化学性质类似于水的液体。
液体温度：-15℃~180℃
环境温度：最高+40℃
海拔：最高1000m

广泛的应用场景

● 应用场景

适用于热水锅炉、高温蒸汽消毒、环保水处理、给水排水、暖通空调、工业应用、石油石化、钢铁能源、食品制药等。



南方泵业股份有限公司（以下简称南方泵业）是南方中金环境股份有限公司子公司——创建于1991年，于2010年12月9日在深圳交易所发行上市，股票代码：“300145”。

[illegible]

我们不断地为每个行业的水系统应用领域量身打造专属的泵产品解决方案；我们持续地为节约每一度电而研发更高能效的产品；我们一直坚持专业、快速的响应机制去服务每一位客户---南方泵业，您身边的绿色水动力专家。



南方泵业股份有限公司
NANFANG PUMP INDUSTRY CO.,LTD.
公司地址：中国·杭州·仁和
服务热线：400-826-7722
<http://www.cnppump.cn>
E-mail:service@nanfang-pump.com

版权所有，盗版必究！

烏節堂L'Orn'校區及多級中心



匠心时代 创新未来

高温型 CDMF 轻型立式多级离心泵

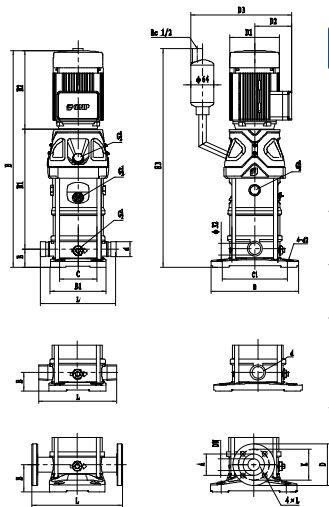
基于CDMF系列高性能产品扩展

南方泵业，
您身边的绿色水动力专家！



中金环境旗下子公司
股票代码：300145

高温型 CDMF 泵 安裝尺寸圖



注：带括弧中数、露缘中数外派尺寸有相互变动，详情请向本公司。

高温型 CDMF 泵尺寸和重量

No.	H1 (mm)					No.	H2 (mm)									
	H1	H2	H3	H4	DMF		H1	H2	H3	H4	DMF					
1-2	292	315	562/557	582/575	148	117	297	26	3-16	592	200	862/837	957/932	150	335	44
1-3	312	325	603/577	602/577	148	117	297	26	3-18	632	200	902/877	997/972	150	335	46
1-4	332	315	622/597	602/597	148	117	297	21	3-19	652	200	922/897	1017/992	150	335	47
1-5	352	315	642/617	602/617	148	117	297	21	3-20	672	200	942/917	1037/1012	150	335	48
1-6	372	315	662/637	602/637	148	117	297	28	3-21	692	200	962/937	1057/1032	150	335	48
1-7	392	315	682/657	602/657	148	117	297	28	3-22	712	200	982/957	1077/1052	150	335	49
1-8	412	315	702/677	702/677	148	117	297	30	3-23	732	200	1002/977	1097/1072	150	335	49
1-9	432	315	722/697	722/697	148	117	297	30	3-24	752	200	1022/997	1117/1092	150	335	49
1-10	452	315	742/717	742/717	148	117	297	31	3-25	782	200	1042/1017	1137/1112	150	335	50
1-11	472	315	762/737	762/737	148	117	297	31	3-26	802	200	1062/1037	1157/1132	150	335	50
1-12	502	245	802/797	827/757	170	142	322	34	3-28	842	345	1117/1092	1262/1237	157	380	61
1-13	522	245	842/817	802/777	170	142	322	34	3-29	862	345	1137/1112	1282/1257	157	380	61
1-14	542	245	862/817	842/817	170	142	322	35	3-31	902	345	1177/1132	1322/1297	157	380	62
1-15	562	245	882/837	882/837	170	142	322	38	3-32	932	345	1196/1157	1342/1317	157	380	62
1-16	582	245	902/857	902/857	170	142	322	38	3-33	952	345	1216/1177	1362/1337	157	380	62
1-17	582	245	902/877	902/877	170	142	322	39	3-34	962	345	1236/1197	1382/1357	158	380	62
1-18	582	245	902/897	902/897	170	142	322	40	3-35	972	345	1256/1217	1402/1377	158	380	62
1-19	582	245	902/917	902/917	170	142	322	40	3-36	982	345	1276/1237	1422/1397	158	380	62
1-20	582	245	902/937	902/937	170	142	322	40	3-37	992	345	1296/1257	1442/1417	158	380	62
1-21	582	245	902/957	902/957	170	142	322	40	3-38	1002	345	1316/1277	1462/1437	158	380	62
1-22	582	245	902/977	902/977	170	142	322	40	3-39	1012	345	1336/1297	1482/1457	158	380	62
1-23	582	245	902/997	902/997	170	142	322	40	3-40	1022	345	1356/1317	1502/1477	158	380	62
1-24	582	245	902/1017	902/1017	170	142	322	40	3-41	1032	345	1376/1337	1522/1497	158	380	62
1-25	582	245	902/1037	902/1037	170	142	322	40	3-42	1042	345	1396/1357	1542/1517	158	380	62
1-26	582	245	902/1057	902/1057	170	142	322	40	3-43	1052	345	1416/1377	1562/1537	158	380	62
1-27	582	245	902/1077	902/1077	170	142	322	40	3-44	1062	345	1436/1397	1582/1557	158	380	62
1-28	582	245	902/1097	902/1097	170	142	322	40	3-45	1072	345	1456/1417	1602/1577	158	380	62
1-29	582	245	902/1117	902/1117	170	142	322	40	3-46	1082	345	1476/1437	1622/1597	158	380	62
1-30	582	245	902/1137	902/1137	170	142	322	40	3-47	1092	345	1496/1457	1642/1617	158	380	62
1-31	582	245	902/1157	902/1157	170	142	322	40	3-48	1102	345	1516/1477	1662/1637	158	380	62
1-32	582	245	902/1177	902/1177	170	142	322	40	3-49	1112	345	1536/1497	1682/1657	158	380	62
1-33	582	245	902/1197	902/1197	170	142	322	40	3-50	1122	345	1556/1517	1702/1677	158	380	62
1-34	582	245	902/1217	902/1217	170	142	322	40	3-51	1132	345	1576/1537	1722/1697	158	380	62
1-35	582	245	902/1237	902/1237	170	142	322	40	3-52	1142	345	1596/1557	1742/1717	158	380	62
1-36	582	245	902/1257	902/1257	170	142	322	40	3-53	1152	345	1616/1577	1762/1737	158	380	62
1-37	582	245	902/1277	902/1277	170	142	322	40	3-54	1162	345	1636/1597	1782/1757	158	380	62
1-38	582	245	902/1297	902/1297	170	142	322	40	3-55	1172	345	1656/1617	1802/1777	158	380	62
1-39	582	245	902/1317	902/1317	170	142	322	40	3-56	1182	345	1676/1637	1822/1797	158	380	62
1-40	582	245	902/1337	902/1337	170	142	322	40	3-57	1192	345	1696/1657	1842/1817	158	380	62
1-41	582	245	902/1357	902/1357	170	142	322	40	3-58	1202	345	1716/1677	1862/1837	158	380	62
1-42	582	245	902/1377	902/1377	170	142	322	40	3-59	1212	345	1736/1697	1882/1857	158	380	62
1-43	582	245	902/1397	902/1397	170	142	322	40	3-60	1222	345	1756/1717	1902/1877	158	380	62
1-44	582	245	902/1417	902/1417	170	142	322	40	3-61	1232	345	1776/1737	1922/1897	158	380	62
1-45	582	245	902/1437	902/1437	170	142	322	40	3-62	1242	345	1796/1757	1942/1917	158	380	62
1-46	582	245	902/1457	902/1457	170	142	322	40	3-63	1252	345	1816/1777	1962/1937	158	380	62
1-47	582	245	902/1477	902/1477	170	142	322	40	3-64	1262	345	1836/1797	1982/1957	158	380	62
1-48	582	245	902/1497	902/1497	170	142	322	40	3-65	1272	345	1856/1817	2002/1977	158	380	62
1-49	582	245	902/1517	902/1517	170	142	322	40	3-66	1282	345	1876/1837	2022/1997	158	380	62
1-50	582	245	902/1537	902/1537	170	142	322	40	3-67	1292	345	1896/1857	2042/2017	158	380	62
1-51	582	245	902/1557	902/1557	170	142	322	40	3-68	1302	345	1916/1877	2062/2037	158	380	62
1-52	582	245	902/1577	902/1577	170	142	322	40	3-69	1312	345	1936/1897	2082/2057	158	380	62
1-53	582	245	902/1597	902/1597	170	142	322	40	3-70	1322	345	1956/1917	2102/2077	158	380	62
1-54	582	245	902/1617	902/1617	170	142	322	40	3-71	1332	345	1976/1937	2122/2097	158	380	62
1-55	582	245	902/1637	902/1637	170	142	322	40	3-72	1342	345	1996/1957	2142/2117	158	380	62
1-56	582	245	902/1657	902/1657	170	142	322	40	3-73	1352	345	2016/1977	2162/2137	158	380	62
1-57	582	245	902/1677	902/1677	170	142	322	40	3-74	1362	345	2036/1997	2182/2157	158	380	62
1-58	582	245	902/1697	902/1697	170	142	322	40	3-75	1372	345	2056/2017	2202/2177	158	380	62
1-59	582	245	902/1717	902/1717	170	142	322	40	3-76	1382	345	2076/2037	2222/2197	158	380	62
1-60	582	245	902/1737	902/1737	170	142	322	40	3-77	1392	345	2096/2057	2242/2217	158	380	62
1-61	582	245	902/1757	902/1757	170	142	322	40	3-78	1402	345	2116/2077	2262/2237	158	380	62
1-62	582	245	902/1777	902/1777	170	142	322	40	3-79	1412	345	2136/2097	2282/2257	158	380	62
1-63	582	245	902/1797	902/1797	170	142	322	40	3-80	1422	345	2156/2117	2302/2277	158	380	62
1-64	582	245	902/1817	902/1817	170	142	322	40	3-81	1432	345	2176/2137	2322/2297	158	380	62
1-65	582	245	902/1837	902/1837	170	142	322	40	3-82	1442	345	2196/2157	2342/2317	158	380	62
1-66	582	245	902/1857	902/1857	170	142	322	40	3-83	1452	345	2216/2177	2362/2337	158	380	62
1-67	582	245	902/1877	902/1877	170	142	322	40	3-84	1462	345	2236/2197	2382/2357	158	380	62
1-68	582	245	902/1897	902/1897	170	142	322	40	3-85	1472	345	2256/2217	2402/2377	158	380	62
1-69	582	245	902/1917	902/1917	170	142	322	40	3-86	1482	345	2276/2237	2422/2397	158	380	62
1-70	582	245	902/1937	902/1937	170	142	322	40	3-87	1492	345	2296/2257	2442/2417	158	380	62
1-71	582	245	902/1957	902/1957	170	142	322	40	3-88	1502	345	2316/2277	2462/2437	158	380	62
1-72	582	245	902/1977	902/1977	170	142	322	40	3-89	1512	345	2336/2297	2482/2457	158	380	62
1-73	582	245	902/1997	902/1997	170	142	322	40	3-90	1522	345	2356/2317	2502/2477	158	380	62
1-74	582	245	902/2017	902/2017	170	142	322	40	3-91	1532	345	2376/2337	2522/2497	158	380	62
1-75	582	245	902/2037	902/2037	170	142	322	40	3-92	1542	345	2396/2357	2542/2517	158	380	62
1-76	582	245	902/2057	902/2057	170	142	322	40	3-93	1552	345	2416/2377	2562/2537	158	380	62
1-77	582	245	902/2077	902/2077	170	142	322	40	3-94	1562	345	2436/2397	2582/2557			

高温型 CDMF 泵尺寸和重量

组号	尺寸(mm)						重量(kg)	组号	尺寸(mm)						重量(kg)		
	H1	H2	H3	H4	D1	D2			H1	H2	H3	H4	D1	D2			
10-1	347	245	623	672	170	242	336	36	15-1	377	245	661	712	170	242	336	40
10-2	347	245	623	672	170	242	336	37	15-2	387	249	661	760	180	245	349	48
10-3	377	245	652	702	170	242	336	40	15-3	402	245	661	760	180	245	349	48
10-4	417	290	681	787	190	255	349	46	15-4	487	255	766	812	230	288	417	66
10-5	447	290	711	817	190	255	349	50	15-5	532	355	811	977	230	288	417	68
10-6	477	290	741	847	190	255	349	51	15-6	655	390	856	1135	260	288	437	90
10-7	517	345	765	942	197	265	394	62	15-7	700	390	1056	1180	260	288	437	92
10-8	547	345	816	972	197	265	394	63	15-8	745	390	1091	1220	260	288	437	93
10-9	577	355	846	1012	230	288	417	70	15-9	790	390	1101	1270	260	288	437	99
10-10	607	355	876	1042	230	288	417	71	15-10	865	500	1146	1455	330	255	529	127
10-11	637	355	906	1072	230	288	417	72	15-11	910	500	1146	1500	330	255	529	159
10-12	667	355	936	1102	230	288	417	73	15-12	955	500	1191	1545	330	255	529	166
10-13	775	390	946	1215	260	288	437	93	15-13	1000	500	1226	1590	330	255	529	168
10-14	890	390	996	1275	260	288	437	94	15-14	1095	500	1291	1635	330	255	529	163
10-15	835	390	1026	1305	260	288	437	95	15-15	1090	500	1281	1680	330	255	529	179
10-16	885	390	1056	1335	260	288	437	94	15-16	1135	500	1661	1725	330	255	529	181
10-17	895	390	1068	1365	260	288	437	105	15-17	1180	500	1246	1770	330	255	529	182
10-18	935	390	1098	1395	260	288	437	106	15-18	1225	500	1271	1820	330	255	529	184
10-19	955	390	1146	1425	260	288	437	107	20-1	377	245	661	712	170	242	336	40
10-20	985	390	1176	1455	260	288	437	108	20-2	387	250	1416	767	190	255	349	48
10-21	1015	390	1206	1485	260	288	437	109	20-3	442	355	721	877	230	288	417	66
10-22	1075	500	1256	1655	330	255	529	137	20-4	565	390	766	1043	260	288	437	88
									20-5	610	390	811	1093	260	288	437	90
									20-6	655	390	856	1135	260	288	437	99
									20-7	700	390	901	1180	260	288	437	100
									20-8	775	500	966	1365	330	255	529	167
									20-10	865	500	1056	1455	330	255	529	170
									20-12	955	500	1146	1545	330	255	529	188
									20-14	1045	500	1236	1635	330	255	529	193
									20-17	1180	500	1371	1820	330	255	529	212