

型号Model	马力Power	气缸容积Displacement	冷却方式Cooling	电机类型Motor Type	制冷量Cooling Capacity										COP		运行电容Run Capacitor	启动电容Start Capacitor	
					ASHRAE										CECOMAF	ASHRAE			CECOMAF
					-35	-30	-25	-23.3	-20	-15	-10	-5	0	-25	-23.3	-25			
	HP	cm ³			W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W/W	W/W	μF	μF	

LBP

220V-240V 50HZ R22

NE系列 NE Series																		
NE2125CE	3/8+	9.0	F2	CSIR	138	188	266	285	370	438	642			211	1.05	0.82		75
NE2134CE	1/2+	12.0	F2	CSIR	188	255	350	395	496	631	805			292	1.06	0.83		75
CJ系列 CJ Series																		
CJ2179CE	1-1/4	23.6	F3	CSR	406	590	800	916	1074	1270	1650	2061	2480	678	1.22	0.96	25	100

220V-240V 50HZ R404A

NE系列 NE Series																		
NE2134CK	1/2	12.0	F3	CSIR	236	363	508	560	671	850	1047			414	1.23	1.08		75
CT系列 CT Series																		
CT2155CK	3/4	14.5	F3	CSR	320	412	523	580	687	877	1155			430	1.25	1.09	15	75
CT2178CK	1	20.5	F3	CSR	514	600	707	880	850	1034	1241			653	1.25	1.09	15	100

220V-240V 50HZ R290

QD系列 QD Series																		
E68CU	1/3	6.8	F1	RSIR	116	187	284	325	400	550	736			247	1.52	1.32		
EK82CU	1/2	8.2	F1	RSIR	131	217	318	375	445	591	772			273	1.52	1.32		

型号Model	马力Power	气缸容积Displacement	冷却方式Cooling	电机类型Motor Type	制冷量Cooling Capacity										COP		运行电容Run Capacitor	启动电容Start Capacitor	
					ASHRAE										CECOMAF	ASHRAE			CECOMAF
					-15	-10	-5	0	5	7.2	10			5	7.2	5			
	HP	cm ³			w	w	w	w	w	w	w			w	w/w	w/w	μ F	μ F	

MHBP

220V-240V 50HZ R22

NB、NE系列 NB、NE Series																		
NB6165CE	1/4	6.0	F1	CSIR	306	383	480	589	724	780	871			663	1.80	1.57		75
NE6210CE	3/8	9.0	F2	CSIR	430	540	690	850	1031	1130	1250			961	2.10	1.83		75
NE6213CE	1/2	12.0	F2	CSIR	600	805	1040	1310	1560	1650	1870			1403	2.40	2.09		75
CT系列 CT Series																		
CT6217CE	3/4	14.5	F3	CSR	530	800	1100	1410	1728	1900	2093			1615	2.40	2.09	15	75
CT6220CE	3/4	17.4	F3	CSR	760	960	1200	1490	1800	2100	2200			1880	2.20	1.91	15	100
CJ系列 CJ Series																		
CJ6240CE	1-3/4	34.6	F3	CSR	1779	2271	2868	3652	4507	5006	5444			4255	2.45	2.13	25	100

220V-240V 50HZ R404A

NB、NE系列 NB、NE Series																		
NB6165CK	1/4	6.0	F1	CSIR	409	507	623	756	906	928	1074			848	1.60	1.41		75
NE6210CK	3/8	9.0	F2	CSIR	466	566	721	893	1082	1170	1288			1013	1.70	1.50		75
NE6213CK	1/2	12.0	F2	CSR	550	862	1080	1327	1602	1732	2265			1500	1.80	1.58		75
CT系列 CT Series																		
CT6217CK	3/4	14.5	F3	CSR	831	1030	1321	1590	1870	2060	2250			1751	2.10	1.85	15	75
CT6220CK	3/4	17.4	F3	CSR	940	1100	1350	1630	1980	2190	2420			1862	2.10	1.85	15	100
CJ系列 CJ Series																		
CJ6228CK	1-1/4	23.6	F3	CSR	770	1180	1700	2250	2830	3320	4200			2405	2.00	1.76	25	100
CJ6232CK	1-1/2	27.5	F3	CSR	810	1120	1670	2290	2920	3980	5120			2482	2.05	1.80	25	100
CJ6240CK	1-3/4	34.6	F3	CSR	1630	1940	2490	3110	3740	4800	5940			3179	2.10	1.85	25	100

型号Model	马力Power	气缸容积Displacement	冷却方式Cooling	电机类型Motor Type	制冷量Cooling Capacity									COP		运行电容Run Capacitor	启动电容Start Capacitor	
					ASHRAE								CECOMAF	ASHRAE	CECOMAF			
					-15	-10	-5	0	5	7.2	10			5	7.2			5
	HP	cm ³			W	W	W	W	W	W	W			W	W/W	W/W	μ F	μ F

MHBP

115V 60HZ R404A

NB、NE系列 NB、NE Series																		
NE6213BK	3/4	12.0	F3	CSR	828	1020	1310	1580	1860	2020	2200			1717	2.00	1.76	20	75

220V~240V 50HZ R290

QD系列 QD Series																		
NB5175CU	1/4	5.9	F2	RSIR	340	430	520	610	700	790	880			672	2.20	1.91		
NE5195CU	3/4	9.0	F2	RSIR	490	620	750	880	1010	1140	1270			970	2.25	1.96		

主要参数变动范围 Tolerance of main performance data		
制冷量	Capacity	≥ 95%
性能系数	COP	≥ 93%

冷却方式Cooling		
S	空冷	Static Cooling
F	风冷	Fan Cooling

以上COP数据不含启动器功耗
 Above data doesn't include the power consumption of the startor

测试工况 Test Conditions

测试工况 Test Conditions	低背压 LBP	
	ASHRAE	CECOMAF
蒸发温度 Evap. Temp. °C	-23.3	-25
环境温度 Amb. Temp. °C	32.2	32
冷凝温度 Cond. Temp. °C	54.4	55
吸气温度 Suction Temp. °C	32.2	32
过冷温度 Subcooling Temp. °C	32.2	55

单位换算 Conversion Table

Kcal/h×1.163=W

Kcal/h×3.968=Btu/h

W×3.412=Btu/h

W×0.864=Kcal/h

Capacity(at 50Hz)×1.16=Capacity(at 60Hz)

EER=COP×3.412