



江苏华瑞 制冷设备有限公司

Jiangsu Huarui Refrigeration equipment Co., Ltd.

主要产品有系列半封闭活塞式制冷压缩机、半封闭螺杆式制冷压缩机、系列制冷压缩冷凝机组、系列冷水机组、系列超低温设备、各种冷库及制冷非标工程

CONTENTS

目录



华瑞制冷
HUARUI REFRIGERATION

01.

公司概况

Company overview

02.

产品介绍

Product introduction

03.

制冷压缩机组

Refrigerating compressor

04.

公司环境

Company environment



华瑞制冷
HUARUI REFRIGERATION

公司概况

Company overview

01



公司简介

江苏华瑞制冷设备有限公司地处长江之畔的历史名镇——江苏省泰兴市黄桥镇。地理位置优越，交通方便快捷。是专业设计、制造华瑞品牌系列半封闭活塞式制冷压缩机、半封闭螺杆式制冷压缩机、各类制冷设备及制冷工程设计安装的高新技术企业。

公司具有雄厚的技术力量，精良的生产设备。与国内知名高校和研究院联合的研发团队，一直紧跟世界制冷先进水平，超前的产品研发、严格的生产管理、齐全的销售网络，完善的售后服务，是华瑞品牌“不断提升、不断超越”的保证。

公司秉承“以人为本，科技创新、顾客至上，共同发展”的经营理念，以优质的产品、优质的服务立足市场。公司倡导持续改进的质量方针，赶超国际先进水平是公司目标。用我们的真诚服务，确保对质量进行精确控制。

主要产品有系列半封闭活塞式制冷压缩机、半封闭螺杆式制冷压缩机、系列制冷压缩冷凝机组、系列冷水机组、系列超低温设备、各种冷库及制冷非标工程。广泛应用于低温冷藏、冷冻、空调热泵等领域，在商业、服务业、食品业、医药、化工业以及农业都有广泛运用。

公司自成立以来，不断完善管理体系，相继通过了ISO9001-2008,CE等质量体系认证，压缩机及机组获得了全国工业产品生产许可证及相关国家强制性认证。

追求品质！追求完美！华瑞邀您共创制冷事业明天！



企业精神：专业、创新、求
实、诚信



企业文化

Enterprise Culture

公司目标：公司倡导持续改进的质量方针，赶超国际先进水平

经营理念：以人为本，科技创新、顾客至上，共同发展



华瑞制冷
HUARUI REFRIGERATION

加强现场生产管理
严格过程质量控制

产品介绍

Product introduction

02



半封闭螺杆压缩机

压缩机 型号 Compressor model	电机名义 功率 Nominal motor power (HP/KW)	排气量 50Hz Displace- ment (m3/h)	排气量 60Hz Displace- ment (m3/h)	接管连接 Pipe connections		能量调节 Capacity steps nominal%	电源 Motor connection (V/Hz/ψ)	最大工作电流 Max operating current (A)	最大功率消耗 Max power consum (kW)	启动电流堵转 Starting current (locked rotor) (A Δ /ΔΔΔ)	重量 Weight (kg)
				排气管 Discharge line (mm)	吸气管 Suction line (mm)						
HRLN20-84	20/15	84	101	42	54	100/90/70	400V ± 10% Δ/ΔΔ/3/60HZ 460V ± 10% Δ/ΔΔ/3/60HZ	48	29	129/201	166
HRLN30-84	30/22	84	101	42	54	100/90/70		52	33	126/218	170
HRLN30-118	30/22	118	142	42	54	100/75/45		58	37	153/266	174
HRLN40-118	40/30	118	142	42	54	100/80/55		66	42	182/311	183
HRLN40-140	40/30	140	168	42	54	100/75/50		65	40	187/313	234
HRLK50-140	50/37	140	168	42	54	100/85/60		79	50	206/355	238
HRLN50-165	50/37	165	198	42	54	100/75/45		79	50	206/355	238
HRLK60-165	60/45	165	198	42	54	100/80/55		98	65	267/449	246
HRLN60-200	60/45	192	232	54	76	100/80/65		98	65	267/449	297
HRLK70-200	70/53	192	232	54	76	100/75/45		124	75	290/485	305
HRLN70-220	70/53	220	266	54	76	100/75/60		124	75	290/485	310
HRLK80-220	80/60	220	266	54	76	100/70/40		144	85	350/585	314
HRLN75-250	75/56	250	302	54	76	100/75/55		144	85	350/585	326
HRLK90-250	90/68	250	302	54	76	100/60/40		162	92	423/686	336

注：1、2900转/分钟（50Hz）；3500转/分钟（60Hz）；

2、有效的能量调节级数取决于运行工况：K系列-10℃/45℃(不带经济器ECO)；N系列-35℃/40℃(不带经济器ECO)

3、选择继电器、电缆、熔断器时必须考虑最大工作电流和最大功率。分线圈启动时，根据最大工作电流的60%选择



大六缸压缩机

压缩机型号 Compressor model	电机名义 功率 Nominal motor power (HP/KW)	排气量 Displac ement (m³/h)	汽缸数 Number of Cylinde rs	注油量 Oil supply method (dm³)	接管		电源 (V/Hz/Ψ)	电气参数			重量 (kg)
					排气管 (mm)	吸气管 (mm)		最大工作 电流(A)	最大 功率 消耗 (KW)	启动电流 堵转(A)	
4HBF15-73	12/10.5	73.6	4	4.5	28	42	380 ~ 420YY /3/50Hz 440 ~ 480YY /3/60Hz	31	18.1	81/132	184
4HBF25-73H	25/18.5	73.6	4	4.5	28	54		45	24.9	116/193	204
4HBF20-84	20/15	84.5	4	4.5	28	54		37	21.5	97/158	195
4HBF30-84H	30/22	84.5	4	4.5	28	54		53	30.1	135/220	206
6HBF25-110	25/18	110.5	6	4.75	35	54		45	27.2	116/193	223
6HBF35-110H	35/27	110.5	6	4.75	35	54		61	37.4	147/262	236
6HBF30-127	30/22	126.8	6	4.75	35	54		53	31.9	125/220	229
6HBF40-127H	40/30	126.8	6	4.75	35	54		78	45.1	180/323	236
6HBF40-151	40/30	151.6	6	4.75	42	54		78	38.6	180/323	240
6HBF50-151H	50/37	151.6	6	4.75	42	54		92	53.2	226/404	242



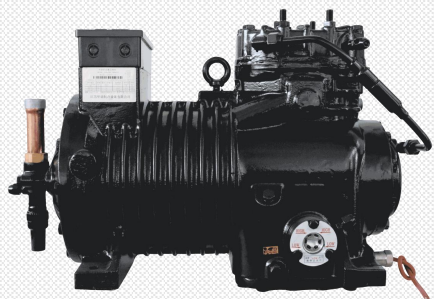
大四缸压缩机

压缩机型号 Compressor model	电机名义 功率 Nominal motor power (HP/KW)	排气量 Displac- ement (m³/h)	汽缸数 Number of Cylinde- rs	注油量 Oil supply method (dm³)	接管		电源 (V/Hz/Ψ)	电气参数			重量 (kg)
					排气管 (mm)	吸气管 (mm)		最大工作 电流(A)	最大 功率 消耗 (KW)	启动电流 堵转(A)	
4HBF15-73	12/10.5	73.6	4	4.5	28	42	380 ~ 420YY /3/50Hz 440 ~ 480YY /3/60Hz	31	18.1	81/132	184
4HBF25-73H	25/18.5	73.6	4	4.5	28	54		45	24.9	116/193	204
4HBF20-84	20/15	84.5	4	4.5	28	54		37	21.5	97/158	195
4HBF30-84H	30/22	84.5	4	4.5	28	54		53	30.1	135/220	206
6HBF25-110	25/18	110.5	6	4.75	35	54		45	27.2	116/193	223
6HBF35-110H	35/27	110.5	6	4.75	35	54		61	37.4	147/262	236
6HBF30-127	30/22	126.8	6	4.75	35	54		53	31.9	125/220	229
6HBF40-127H	40/30	126.8	6	4.75	35	54		78	45.1	180/323	236
6HBF40-151	40/30	151.6	6	4.75	42	54		78	38.6	180/323	240
6HBF50-151H	50/37	151.6	6	4.75	42	54		92	53.2	226/404	242

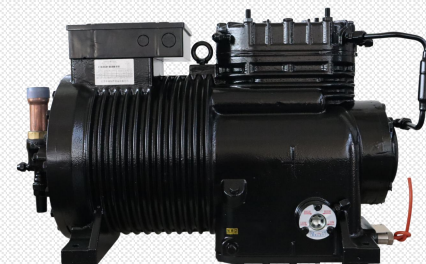
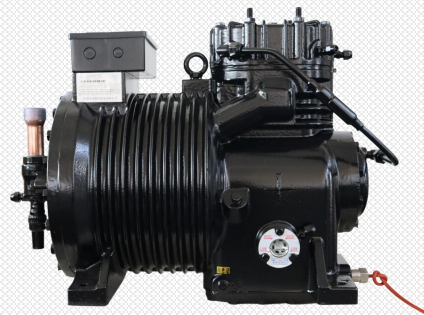


单机双极压缩机

压缩机 型号	电机名义 功率 (HP/KW)	排气量		汽缸数	注油量 (dm ³)	接管		电源 (V/Hz/Ψ)	电气参数		启动电流 堵转(a)	重量 (kg)
		低压 m ³ /h	高压 m ³ /h			排气管 (mm)	吸气管 (mm)		最大工作 电流(A)	最大功率 消耗(KW)		
6HBFS20	20/15	73.6	36.9	6	4.75	35	42		37	21.5	97/158	221
6HBFS25	25/18.5	84.5	42.3	6	4.75	35	42		45	24.9	116/193	234
6HBFS30	30/22	101.1	50.5	6	4.75	35	42		53	30.1	135/220	235



半封闭活塞压缩机



压缩机型号 Compressor model	电机名义功率 Nominal motor power (HP/KW)	排气量 Displacement (m ³ /h)	汽缸数 Number of Cylinders	注油量 Oil supply method (dm ³)	接管		电源 (V/Hz/Ψ)	电气参数			重量 (kg)
					排气管 (mm)	吸气管 (mm)		最大工作电流(A)	最大功率消耗(KW)	启动电流堵转(A)	
2HBF3-12	3/2.2	12.2	2	1.85	19	25	380 ~ 420VY /3/50Hz 440 ~ 480VY /3/60Hz	5.2	2.7	30	90
2HBF5-18	5/3.7	18.4	2	1.85	19	25		8.6	4.5	49	90
2HBF8-27	8/5.5	26.8	2	3.5	25	31.8	380 ~ 420VΔ /3/50Hz 440 ~ 480VΔ /3/60Hz	15	7.4	79	131
2HBF10-36	10/7.5	36	2	3.5	25.4	31.8		17.6	9.6	112	140
3HBF15-54	15/10.5	54	3	4.8	28	38		24.3	14.0	162	183



小四缸压缩机

压缩机型号 Compressor model	电机名义功率 Nominal motor power (HP/KW)	排气量 Displacement (m ³ /h)	汽缸数 Number of Cylinders	注油量 Oil supply method (dm ³)	接管		电源 (V/Hz/Ψ)	电气参数			重量 (kg)
					排气管 (mm)	吸气管 (mm)		最大工作电流(A)	最大功率消耗(KW)	启动电流 堵转(A)	
4HBF3-18	3/2.2	18.05	4	2.0	16	22	380 ~ 420V Δ /3/50Hz 440 ~ 480V Δ /3/60Hz	15.9/9.2	5.4	76/44	82
4HBF5-18H	5/3.7	18.05	4	2.0	16	22		18.7/10.8	6.2	107/62	86
4HBF4-23	4/3.0	22.72	4	2.0	16	28		18.5/10.7	6.4	93/53	84
4HBF6-23H	6/4.4	22.72	4	2.0	16	28		23.4/13.5	7.9	107/62	86.5
4HBF5-27	5/3.7	26.8	4	2.0	22	28		22.9/13.2	8.1	107/62	86
4HBF7-27H	7/5.1	26.8	4	2.0	22	28		27.5/15.9	9.1	143/82	88
4HBF6-32	6/4.4	32.5	4	2.0	22	28		27.5/15.9	9.1	143/82	91
4HBF9-32H	9/6.6	32.5	4	2.0	22	28		34.5/20	11.6	143/82	91
4HBF6-35	6/4.4	34.7	4	2.6	22	28	380 ~ 420YY /3/50Hz 440 ~ 480YY /3/60Hz	14	8.1	39/68	129
4HBF10-35H	10/7.5	34.7	4	2.6	22	28		21	11.3	59/99	139
4HBF8-41	8/5.5	41.3	4	2.6	28	35		17	9.4	49/81	134
4HBF12-41H	12/8.8	41.3	4	2.6	28	35		24	13.8	69/113	141
4HBF10-48	10/7.5	48.5	4	2.6	28	35		21	11.7	59/99	139
4HBF15-48H	15/10.5	48.5	4	2.6	28	42		31	16.3	81/132	147
4HBF12-56	12/8.8	56.2	4	2.6	28	35		24	14.1	69/113	143
4HBF20-56H	20/15	56.2	4	2.6	28	42		37	19.5	97/158	152



中四缸压缩机

压缩机型号 Compressor model	电机名义 功率 Nominal motor power (HP/KW)	排气量 Displac- ement (m ³ /h)	汽缸数 Number of Cylinde- rs	注油量 Oil supply method (dm ³)	接管		电源 (V/Hz/Ψ)	电气参数			重量 (kg)
					排气管 (mm)	吸气管 (mm)		最大工作 电流(A)	最大 功率 消耗 (KW)	启动电流 堵转(A)	
4HBF3-18	3/2.2	18.05	4	2.0	16	22	380 ~ 420V Δ /3/50Hz 440 ~ 480V Δ /3/60Hz	15.9/9.2	5.4	76/44	82
4HBF5-18H	5/3.7	18.05	4	2.0	16	22		18.7/10.8	6.2	107/62	86
4HBF4-23	4/3.0	22.72	4	2.0	16	28		18.5/10.7	6.4	93/53	84
4HBF6-23H	6/4.4	22.72	4	2.0	16	28		23.4/13.5	7.9	107/62	86.5
4HBF5-27	5/3.7	26.8	4	2.0	22	28		22.9/13.2	8.1	107/62	86
4HBF7-27H	7/5.1	26.8	4	2.0	22	28		27.5/15.9	9.1	143/82	88
4HBF6-32	6/4.4	32.5	4	2.0	22	28		27.5/15.9	9.1	143/82	91
4HBF9-32H	9/6.6	32.5	4	2.0	22	28		34.5/20	11.6	143/82	91
4HBF6-35	6/4.4	34.7	4	2.6	22	28	380 ~ 420YY /3/50Hz 440 ~ 480YY /3/60Hz	14	8.1	39/68	129
4HBF10-35H	10/7.5	34.7	4	2.6	22	28		21	11.3	59/99	139
4HBF8-41	8/5.5	41.3	4	2.6	28	35		17	9.4	49/81	134
4HBF12-41H	12/8.8	41.3	4	2.6	28	35		24	13.8	69/113	141
4HBF10-48	10/7.5	48.5	4	2.6	28	35		21	11.7	59/99	139
4HBF15-48H	15/10.5	48.5	4	2.6	28	42		31	16.3	81/132	147
4HBF12-56	12/8.8	56.2	4	2.6	28	35		24	14.1	69/113	143
4HBF20-56H	20/15	56.2	4	2.6	28	42		37	19.5	97/158	152



华瑞制冷
HUARUI REFRIGERATION

制冷压缩机组 Refrigerating compressor

03



制冷压缩机组 Refrigerating compressor



制冷压缩机组 Refrigerating compressor



制冷压缩机组 Refrigerating compressor



制冷压缩机组 Refrigerating compressor



制冷压缩机组 Refrigerating compressor



制冷压缩机组 Refrigerating compressor



制冷压缩机组 Refrigerating compressor



制冷压缩机组 Refrigerating compressor



制冷压缩机组 Refrigerating compressor



制冷压缩机组 Refrigerating compressor



制冷压缩机组 Refrigerating compressor



制冷压缩机组 Refrigerating compressor



华瑞制冷
HUARUI REFRIGERATION

苏华瑞制冷设备有限公司
Jiangsu huarui refrigeration equipment Co., Ltd.

公司环境
Company environment

04

A

公司环境

Company environment



江苏华瑞制冷设备有限公司

Jiangsu Huarui refrigeration equipment Co. Ltd.



谢谢观看

THANKS FOR LISTENING

公司概况 / 产品介绍 / 制冷压缩机组 / 公司环境