



# NEWEX

**Experience New**

## NEWEX INTERNATIONAL CO., LTD

**PHILEXI is a trademark of NEWEX INTERNATIONAL CO., LTD**

Sourcing Manager/ Sales Manager: Mr. Justin

Whatsapp/Mobile/Wechat: +8613928822021

Skype ID: liangshizong

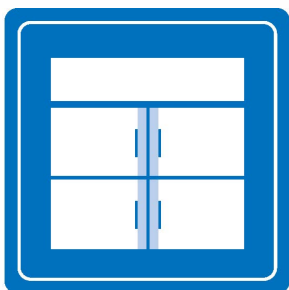
Email: [justin@philexi.com](mailto:justin@philexi.com), [justin.liang@newexintl.com](mailto:justin.liang@newexintl.com)

***Hongkong Office Address:***

FLAT/RM 02, 7/F, SPA CENTRE,  
NO.53-55 LOCKHART ROAD,  
WAN CHAI, HONG KONG

***Guangzhou Office Address:***

Room 505, BLDG A, Hengda Business  
Center, 3rd Bigui Road, Luopu Street,  
Panyu District, Guangzhou, China



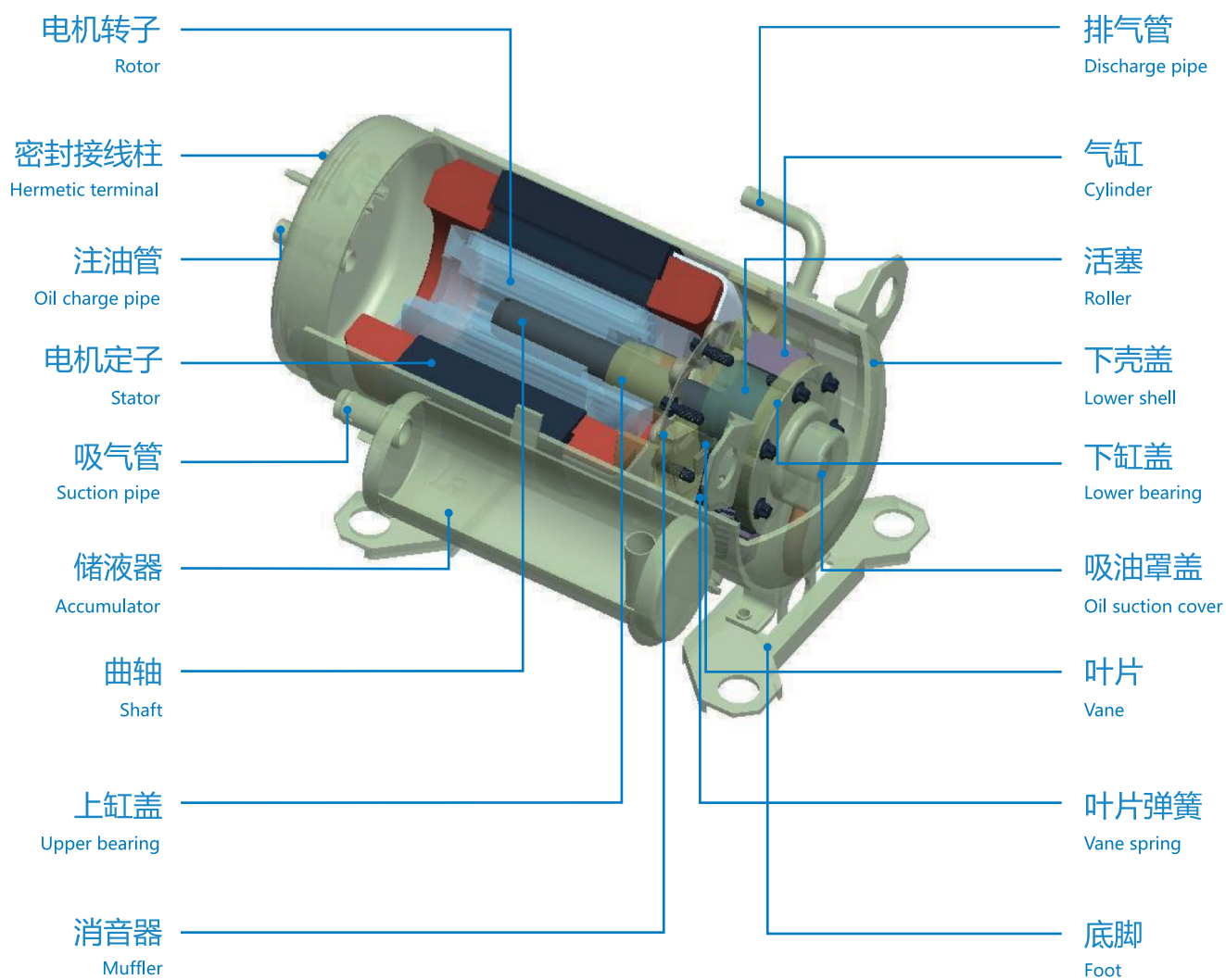
**HIGHLY** 海立

**2018**

**冷冻冷藏用压缩机**  
Compressor For REFRIGERATOR

# 海立冷冻冷藏卧式压缩机结构

Structure of HIGHLY horizontal Compressor for Refrigerator



## 产品技术测试条件 Test condition

冷藏应用 额定测试条件： Test Condition for Cold storage	蒸发温度 ( Evaporating Temp.) : -6.7℃ 冷凝温度 ( Condensing Temp.) : 54.4℃ 过冷度 ( Sub cooling Temp.) : 8.3K 吸气温度(Return gas Temp.) : 35℃ 环境温度 ( Ambient Temp. ) : 35℃
--	--

冷冻应用 额定测试条件： Test Condition for Freezing	蒸发温度 ( Evaporating Temp.) : -23.3℃ 冷凝温度 ( Condensing Temp.) : 54.4℃ 过冷度 ( Sub cooling Temp.) : 22.2K 吸气温度(Return gas Temp.) : 18.3℃ 环境温度 ( Ambient Temp. ) : 32.2℃
--	--

项目 Model	标准工况 Standard Condition	夏季工况 Summer Condition	冬季工况 Winter Condition	额定工况 Rated Condition
蒸发温度 Evaporating temp	10℃	15℃	0℃	7.2℃
冷凝温度 Condensing Temp	55℃	55℃	55℃	54.4℃
过冷度 Sub coolingTemp	8.3℃	8.3℃	8.3℃	8.3℃
回气温度 Return gas Temp	20℃	25℃	10℃	35℃
周围温度 Ambient Temp	35℃	35℃	15℃	35℃
风速 Wind Speed	2m/s	2m/s	2m/s	2m/s

HPD工况 HPD Condition	蒸发温度 ( Evaporating Temp.) : 25℃ 吸气温度 ( Suction Temp.) : 35℃ 冷凝温度 ( Condensing Temp.) : 70℃ 阀前温度(Liquid Temp.) : 61℃ 环境温度 ( Ambient Temp. ) : 35℃
------------------------	--

ASHRAE-T工况： ASHRAE-T condition	蒸发温度 ( Evaporating Temp.) : 7.2℃ 吸气温度 ( Suction Temp.) : 35℃ 冷凝温度 ( Condensing Temp.) : 54.4℃ 阀前温度(Liquid Temp.) : 46.1℃ 环境温度 ( Ambient Temp. ) : 35℃
-----------------------------------	---



# 卧式压缩机

Horizontal Compressor

## 产品技术参数 Technical Parameters

机型 Model	DDD127CV	DDL211SV	DDH254LV	DDH307LV	DDH356LV	DDH254LS3	DDH307LS3	DDH356LS3	DBH488LS3	DBH488LC
排量(cc/rev) Displacement(cc/rev)	12.7	21.1	25.4	30.7	35.6	25.4	30.7	35.6	48.8	48.8
电源 Power	220~240V,3Φ,50Hz		220~240V,3Φ,50Hz			220~240V,3Φ,50Hz				380V,3Φ,50Hz
压缩机结构 Compressor structure	卧式 Horizontal Compressor									
制冷剂 Refrigerant	R404A									
蒸发温度(℃) Evaporating temp(℃)	-25℃~10℃		-40℃~10℃							
冷凝温度范围(℃) Condensing temp range(℃)	20℃~65℃		20℃~65℃							
测试条件 Test condition	冷藏应用额定试验条件 Test condition for cold storage		冷冻应用额定试验条件 Test condition for freezing							
额定电流(A) Rated Current(A)	3.75	6.25	5.8	7	8.1	5.15	5.7	6.15	8.5	4.56
额定功率(W) Rated motor input(W)	810	1290	1290	1560	1745	1250	1440	1680	2285	2400
额定制冷量 (W) Rated capacity(W)	1480	2400	1600	1950	2235	1550	1990	2290	2970	2970
运行电容(uf/V) Run Capacitor(uf/V)	30/450	45/450		60/420	60/420	---	---	---	---	---
启动电容(uf/V) Start Capacitor(uf/V)	60/450	60/450	100/420			---				
压缩机高度A(不含安装件)(mm) Comprseor height A(Without assembly parts)(mm )	145	163	160.5							
压缩机外径B(mm) Compressor diameter B(mm)	Φ112.2	Φ129.1	Φ139.1							
储液器外径(C)(mm) Accumulator diameter C(mm)	Φ20	Φ58	Φ58							
安装尺寸(mm)(长X宽) Assembly dimension(mm)(Length x Width)	150x148	204x145	220.4x148							

# 冷冻专用压缩机-立式

Vertical Compressor for Freezing

## 产品技术参数 Technical Parameters

机型	Model	WHP05180DCV	WHP07140DCV	WHP09800DCV	DTH488LC	WHP26000ASC
排量(cc/rev)	Displacement(cc/rev)	25.4	35.6	48.8	48.8	75.2
电源	Power	220~240V,1ϕ,50Hz			380V,3 ϕ,50Hz	
压缩机结构	Compressor structure	立式 Vertical Compressor				
制冷剂	Refrigerant	R404A				
蒸发温度(°C)	Evaporating temp(°C)	-40°C~10°C				
冷凝温度(°C)	Condensing temp	20°C~65°C				
测试条件	Test condition	冷冻应用额定试验条件 Test condition for freezing				
转速范围 ( rmp )	Allowables speed range(rmp)	---				
额定转速 ( rmp )	Rated speed(rmp)	---				
额定电流(A)	Rated Current(A)	6.65	9.0	11.8	4.45	11.0
额定功率(W)	Rated motor input(W)	1425	1920	2535	2390	6450
额定制冷量 (W)	Rated capacity(W)	1540	2280	3305	3215	
运行电容(uf/V)	Run Capacitor(uf/V)	50/450	50/450	60/450		
启动电容(uf/V)	Start Capacitor(uf/V)	105/450	115/450	65/450	---	---
压缩机高度A(不含安装件)(mm)	Comprseeor height A(Without assembly	289	303	372.7	361.3	445.2
压缩机外径B(mm)	Compressor diameter B(mm)	ϕ 139.1				167.6
储液器外径C(mm)	Accumulator diameter C(mm)	ϕ 60		ϕ 89.1		89.1
安装尺寸(mm)	Assembly dimension(mm)	R88				

# 冷藏专用压缩机 – 立式

Vertical Compressor for Cold Storage

## 产品技术参数 Technical Parameters

机型 Model	DSD063SV	WHP03050ASV	DSG125UV	DSD145CV	WHP03900DCV	DTE550SC	DTE650SC	WHP19460DCC
排量(cc/rev) Displacement(cc/rev)	6.3	9.6	12.5	14.5	19.3	55	65	91.1
电源 Power	220~240V,1 ϕ,50Hz					380V,3 ϕ,50Hz		
压缩机结构 Compressor structure	立式 Vertical Compressor							
制冷剂 Refrigerant	R404A					R410A	R404A	
蒸发温度(°C) Evaporating temp(°C)	-25°C~10°C							
冷凝温度(°C) Condensing temp	20°C~65°C							
测试条件 Test condition	冷藏应用额定试验条件 Test condition for cold storage							
额定电流(A) Rated Current(A)	1.8	5.5	6.5	4.0	5.2	7.8	14.5	10.0
额定功率(W) Rated motor input(W)	390	770	980	850	1135	2560	4650	5865
额定制冷量 (W) Rated capacity(W)	640	1275	1660	1550	2091	4740	3950	11000
运行电容(uf/V) Run Capacitor(uf/V)	17/450	25/450	30/450	25/450	35/450	---	---	---
启动电容(uf/V) Start Capacitor(uf/V)	30/450	50/450	60/420	60/420	60/450	---	---	---
压缩机高度A(不含安装件) (mm) Comprseor height A(Without assembly parts)(mm )	236.3	248.8	261	232.9	277.5	424.1	441.1	441.1
压缩机外径B(mm) Compressor diameter B(mm)	ϕ112.2	ϕ113.8	ϕ119.6	ϕ112.2	ϕ129.1	ϕ165	ϕ167	ϕ168
储液器外径C(mm) Accumulator diameter C(mm)	ϕ31.8	ϕ31.8	ϕ65	ϕ35	ϕ60	ϕ89.1	ϕ89.1	ϕ89.1
安装尺寸(mm)(长X宽) Assembly dimension(mm)(Length x Width)	R75			R75	R88			R105

# 冷藏专用压缩机-R290定速

Constant-speed R290

## 产品技术参数 Technical Parameters

机型 Model	PDD084LV	PDD092LV	PDD122LV	PDD160LV	PSA586DV	PSA645DV	PSA725DV	PSA804DV	PSD156CV
排量(cc/rev) Displacement(cc/rev)	8.4	9.2	12.2	16	5.86	6.45	7.3	8.0	15.6
电源 Power	220~240V,1 ϕ,50Hz								
压缩机结构 Compressor structure	卧式 Horizontal Compressor				立式 Vertical Compressor				
制冷剂 Refrigerant	R290								
蒸发温度(℃) Evaporating temp(℃)	-25℃~10℃								
冷凝温度(℃) Condensing temp	20℃~65℃								
测试条件 Test condition	冷藏应用额定试验条件 Test condition for cold storage								
额定电流(A) Rated Current	2.4	2.5	2.8	3.0	1.7	1.9	2.0	2.3	4.0
额定功率(W) Rated motor input	340	365	510	670	350	380	430	475	810
额定制冷量 (W) Rated capacity	750	810	1120	1470	560	620	695	770	1450
运行电容(uf/V) Run Capacitor(uf/V)									
启动电容(uf/V) Start Capacitor(uf/V)									
压缩机高度A(不含安装件)(mm) Comprseor height A (Without assembly parts)(mm )	147				173		195	203	242.9
压缩机外径B(mm) Compressor diameter B(mm)	ϕ 112.2				ϕ 92		ϕ 92		ϕ 112.2
储液器外径C(mm) Accumulator diameter C(mm)	ϕ 20				ϕ 18.5		ϕ 31.8		ϕ 35
安装尺寸(mm)(长X宽) Assembly dimension (mm)(Length x Width)	150x148				R60				R75

## 产品技术参数 Technical Parameters

机型 Model	DDH254LS3	DDH307LS3	DDH356LS3	DBH488LS3	DSG108SN	DSG120RN	DSL135SN	DSL170SN	DSH218SN	DSH244SN	DTH290SN	DTH356SN
排量 ( CC/rev ) Displacement(CC/rev)	25.4	30.7	35.6	48.8	10.8	12.0	13.5	17.0	21.8	24.4	29.0	35.6
电源 Power	220~240V,3 $\phi$ ,60Hz				208~230V,1 $\phi$ ,60Hz							
压缩机结构 Compressor structure	卧式/立式 Horizontal Compressor/Vertical Compressor				立式 Vertical Compressor							
制冷剂 Refrigerant	R404A				R404A							
蒸发温度范围(°C) Evaporating temp range(°C)	-40°C~10°C				-25°C~10°C							
冷凝温度范围(°C) Condensing temp range(°C)	20°C~65°C				20°C~65°C							
测试条件 Test condition	冷冻应用额定试验条件 Test condition for freezing				冷藏应用额定试验条件 Test condition for cold storage							
额定电流(A) Rated Current(A)	5.2	5.9	6.9	10.3						8.5		10.5
额定功率(W) Rated motor input(W)	1550	1760	2130	2800						1800		2560
额定制冷量 (W) Rated capacity(W)	1930	2430	2800	3550						3250		4740
运行电容(uf/V) Run Capacitor(uf/V)												
启动电容(uf/V) Start Capacitor(uf/V)	---											
压缩机高度A(不含安装件)(mm) Compressor height A (Without assembly parts)(mm)	160.5											
压缩机外径B(mm) Compressor diameter B(mm)	$\phi$ 139.1											
储液器外径(C)(mm) Accumulator diameter C(mm)	$\phi$ 58											
安装尺寸(mm) (长X宽) Assembly dimension(mm) (Length x Width)	220.4x148											

# 冷冻专用压缩机-立式

Vertical Compressor for Freezing

## 产品技术参数 Technical Parameters

机型 Model	DTD163LK	WHP09500AEDP	WHP11500AEDP	DTH356LD	WHP15600AEDP
排量(cc/rev) Displacement(CC/rev)	16.3	25.4	30.7	35.6	42.0
电源 Power	变频 DC INV				
压缩机结构 Compressor structure	立式 Vertical Compressor				
制冷剂 Refrigerant	R404A				
蒸发温度(°C) Evaporating temp(°C)	-40°C~10°C				
冷凝温度(°C) Condensing temp	20°C~65°C				
测试条件 Test condition	冷冻应用额定试验条件 Test condition for freezing				
转速范围 ( rpm ) Allowables speed range(rpm)	900-7200				
额定转速 ( rpm ) Rated speed(rmp)	3300	3600		3000	3600
额定电流(A) Rated Current(A)	3.1	5.7	6.9	8.0	9.4
额定功率(W) Rated motor input(W)	880	1190	1430	1660	1960
额定制冷量 (W) Rated capacity(W)	1280	1740	2090	2430	2870
运行电容(uf/V) Run Capacitor(uf/V)					
启动电容(uf/V) Start Capacitor(uf/V)	---				
压缩机高度A(不含安装件)(mm) Comprseor height A(Without assembly parts)(mm)	261.7	361		358	376
压缩机外径B(mm) Compressor diameter B(mm)	φ 114	φ 140.1			
储液器外径C(mm) Accumulator diameter C(mm)	φ 80	φ 89.1			
安装尺寸(mm) Assembly dimension(mm)	R75	R88			

## 产品技术测试条件 Test condition

冷藏应用 额定测试条件： Test Condition for Cold storage	蒸发温度 ( Evaporating Temp.) : -6.7℃ 冷凝温度 ( Condensing Temp.) : 54.4℃ 过冷度 ( Sub cooling Temp.) : 8.3K 吸气温度(Return gas Temp.) : 35℃ 环境温度 ( Ambient Temp. ) : 35℃
--	--

冷冻应用 额定测试条件： Test Condition for Freezing	蒸发温度 ( Evaporating Temp.) : -23.3℃ 冷凝温度 ( Condensing Temp.) : 54.4℃ 过冷度 ( Sub cooling Temp.) : 22.2K 吸气温度(Return gas Temp.) : 18.3℃ 环境温度 ( Ambient Temp. ) : 32.2℃
--	--

项目 Model	标准工况 Standard Condition	夏季工况 Summer Condition	冬季工况 Winter Condition	额定工况 Rated Condition
蒸发温度 Evaporating temp	10℃	15℃	0℃	7.2℃
冷凝温度 Condensing Temp	55℃	55℃	55℃	54.4℃
过冷度 Sub coolingTemp	8.3℃	8.3℃	8.3℃	8.3℃
回气温度 Return gas Temp	20℃	25℃	10℃	35℃
周围温度 Ambient Temp	35℃	35℃	15℃	35℃
风速 Wind Speed	2m/s	2m/s	2m/s	2m/s

HPD工况 HPD Condition	蒸发温度 ( Evaporating Temp.) : 25℃ 吸气温度 ( Suction Temp.) : 35℃ 冷凝温度 ( Condensing Temp.) : 70℃ 阀前温度(Liquid Temp.) : 61℃ 环境温度 ( Ambient Temp. ) : 35℃
------------------------	--

ASHRAE-T工况： ASHRAE-T condition	蒸发温度 ( Evaporating Temp.) : 7.2℃ 吸气温度 ( Suction Temp.) : 35℃ 冷凝温度 ( Condensing Temp.) : 54.4℃ 阀前温度(Liquid Temp.) : 46.1℃ 环境温度 ( Ambient Temp. ) : 35℃
-----------------------------------	---

# R134A冷媒压缩机 – 立式

Vertical R134A Compressor

## 产品技术参数 Technical Parameters

机型 Model		WHP03970BSV	WHP05100BSV	WHP07650BSV	WHP00430BCV	WHP00535BCV	WHP00990BCV
排量(cc/rev) Displacement(CC/rev)		25.3	33.6	48.8	2.72	3.57	6.45
电源 Power		220~240V,1 $\phi$ ,50Hz					
冷媒 Refrigerant		R134A					
额定电流(A) Rated Current(A)		4.50	6.10	9.10	0.63	0.85	1.47
额定输出功率(W) Rated Input(W)		955	1300	1875	127	176	275
额定工况 Rated Working	制热量 Heating Capacity(W)	3900	5270	7625	417	556	975
	COP	4.10	4.05	4.07	3.28	3.16	3.55
标准工况 Stand Working	制热量 Heating Capacity(W)	4090	5555	8105	435	560	1054
	COP	4.25	4.20	4.23	3.09	3.13	3.63
夏季工况 Summer Condition	制热量 Heating Capacity(W)	4835	6450	9485	525	680	1221
	COP	5.0	4.8	4.9	3.7	3.8	4.2
冬季工况 Winter Condition	制热量 Heating Capacity(W)	3990	3985	5890	321	416	768
	COP	3.25	3.24	3.24	2.36	2.43	2.75
出水率 (升/小时) Outlet Capacity(Liter/Hour)		85	110	165	4.5	6	16
匹配地暖面积 ( m <sup>2</sup> ) Floor Heating Area ( m <sup>2</sup> )		30	40	58	--	--	--
电容(uF/V) Capacitor(uF/V)		35/450	50/450	60/450	4/450	6.5/450	7/450
压缩机高度A(mm) Compreseor height A(mm)		277.5	289.0	372.7	152.1	152.1	185.1
压缩机外径B(mm) Compressor diameter B(mm)		Φ129.1	Φ139.1		Φ92		
吸气口高度C(mm) Height of Suction(mm)		241.3	249.9	412.8	141.1	141.1	174.6
压缩机外径B(mm) Compressor diameter B(mm)		-	-	Φ89.1	Φ18.85	Φ18.85	Φ31.8
底角角度(°) Angel between Base Foot and Suction(°)		85	90	70	60	60	90
底角安装半径(mm) Radius of Base Foot(mm)		88	88	88	60	60	75
吸气管与壳体中心距离(mm) Distance between Suction and Shell Centre(mm)		88.9	94	125	68	68	80.1
冷凝温度范围(°C) Condensing Temp(°C)		< = 80					
出水温度(°C) Outlet Water Temp(°C)		< = 75					



# 高效R22冷媒压缩机－立式

Vertical High Efficiency R22 Compressor

## 产品技术参数 Technical Parameters

机型 Model	WHP01860RSV	WHP02300RCV	WHP03230RCV	WHP03500RCV	WHP04700RCV	WHP06940RCV	WHP09500RCV
排量(cc/rev) Displacement(cc/rev)	8.6	10.2	14.5	16.2	21.1	30.8	42.9
电源 Power	220~240V,1 $\phi$ ,50Hz						
冷媒 Refrigerant	R22						
额定电流(A) Rated Current(A)	2.26	2.78	3.70	4.10	5.30	8.20	10.50
额定输出功率(W) Rated Input(W)	465	577	805	870	1160	1735	2290
额定工况 Rated Working Condition	制热量 Heating Capacity(W)	1905	2307	3230	870	1160	1735
	COP	4.10	4.00	4.00	4.05	4.05	4.00
标准工况 Stand Working Condition	制热量 Heating Capacity(W)	2010	2400	3430	3790	5040	7500
	COP	4.28	4.05	4.20	4.26	4.22	4.27
夏季工况 Summer Condition	制热量 Heating Capacity(W)	2350	2722	3935	4360	5765	8555
	COP	5.0	4.6	4.9	4.9	4.9	5.0
冬季工况 Winter Condition	制热量 Heating Capacity(W)	1505	1664	2570	2880	3800	5720
	COP	3.34	3.05	3.25	3.35	3.30	3.35
出水率 (升/小时) Outlet Capacity(Liter/Hour)	27	32	45	49	66	97	134
匹配地暖面积(m <sup>2</sup> ) Floor Heating Area (m <sup>2</sup> )	--	--	--	--	23.0	34.0	47.0
电容(uF/V) Capacitor(uF/V)	15/420	17/450	30/450	35/450	35/400	50/450	65/450
压缩机高度A(mm) Compressor height A(mm)	234.1	225.0	271.5	263.3	279.0	293.4	358.9
压缩机外径B(mm) Compressor diameter B(mm)	φ112	φ112.2	φ129.1	φ118.2	φ129.1	φ139.1	φ139.1
吸气口高度C(mm) Height of Suction(mm)	264.8	265.4	273.2	276.0	272.3	323.3	392.98
储液器外径(mm) Outside Dia.of Accumulator(mm)	φ64.5	φ64.5	φ70	φ70	φ70	φ80	φ89.1
底角角度(°) Angel between Base Foot and Suction(°)	90	90	90	90	90	90	90
底角安装半径(mm) Radius of Base Foot(mm)	75	75	88	75和88	88	88	88
吸气管与壳体中心距离(mm) Distance between Suction and Shell Centre(mm)	93	93	109	102.5	109	121	125
冷凝温度范围(°C) Condensing Temp(°C)	<= 70						
出水温度(°C) Outlet Water Temp(°C)	<= 65						

## 产品技术参数 Technical Parameters

机型 Model		BSA586DV	BSA645DV	BSA725DV-2	BSA804DV-2	BSA880DN	BSD102DV	BSD104DV	BSD122DN-A
排量(cc/rev) Displacement(cc/rev)		5.86	6.45	7.3	8.0	8.8	10.2	10.4	12.2
电源 Power		220~240V,1Φ,50Hz				208~230V,1Φ, 60Hz	220~240V,1Φ,50Hz		208~230V,1Φ, 60Hz
冷媒 Refrigerant		R134A							
额定电流(A) Rated Current(A)									
额定输出功率(W) Rated Input(W)									
ASHRAE-T	额定制冷量 (W) Rated cooling	640	715	810	906	1225	1179	1184	1730
	COP(W/W)	2.61	2.69	2.89	2.90	2.85	3.00	3.00	3.04
HPD	额定制冷量 (W) Rated cooling capacity(W)	965	1080	1220	1360	1835	1800	1850	2655
	COP(W/W)	3.05	3.10	3.25	3.23	3.20	3.35	3.30	3.12
电容(uF/V) Capacitor(uF/V)									
压缩机高度A(mm) Comprseor height A(mm )		180.1	209.3	190.1			223.0	220.9	198.9
压缩机外径B(mm) Compressor diameter B(mm)		Φ92	Φ94				Φ112		
储液器高度C(mm) Height of Accumulator(mm)		132					165	197	165
储液器外径(mm) Outside Dia.of Accumulator(mm)		Φ31.8							
底角安装半径(mm) Radius of Base Foot(mm)		R75							
底角角度(°) Angel between Base Foot and Suction(°)		60	30				75	105	15

型号 Model		冷凝温度 Condensig temp	蒸发温度(°C) Evaporating temp							
		(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10
DDD127CV-A2A	制冷量(W) Refrigerating capacity	30	905	1137	1410	1732	2108	2515	2901	3235
		40	812	978	1222	1510	1847	2241	2598	3027
		50	716	884	1097	1325	1577	1924	2329	2719
		60	637	777	946	1150	1384	1652	1987	2308
	功率(W) Power	30	475	473	465	452	433	407	375	336
		40	552	550	544	536	534	539	530	518
		50	606	630	652	673	693	701	708	734
		60	672	719	766	813	850	878	906	904

型号 Model		冷凝温度 Condensig temp	蒸发温度(°C) Evaporating temp							
		(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10
DDL211SV-B5M	制冷量(W) Refrigerating capacity	30	1392	1750	2714	2672	3254	3931	4715	5450
		40	1184	1451	1750	2126	2648	3258	3966	4785
		50	1022	1248	1578	1968	2428	2966	3593	4320
		60	947	1158	1466	1758	2115	2651	3118	3720
	功率(W) Power	30	757	748	751	750	742	708	682	597
		40	872	897	918	934	946	953	954	951
		50	960	1008	1053	1097	1139	1179	1218	1254
		60	1022	1088	1155	1222	1289	1356	1423	1450

测试条件Test Condition: 过冷度Sub cooling Temp 8.3K;吸气温度 : Return gas Temp. 35°C(Cold storage)/18.3°C(Freezing)

型号 Model		冷凝温度 Condensig temp	蒸发温度(°C) Evaporating temp							
		(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10
WHP03900DCV-C4AT	制冷量(W) Refrigerating capacity	30	1295	1650	2075	2471	3054	3631	4315	5050
		40	1093	1350	1826	1955	2522	3020	3730	4370
		50	945	1150	1570	1806	2265	2758	3306	3988
		55	904	1100	1440	1710	2116	2628	3073	3687
		60	876	1069	1408	1615	1945	2429	2852	3712
	功率(W) Power	30	693	684	699	686	679	657	641	546
		40	803	825	827	829	836	843	849	851
		50	891	949	994	1024	1067	1093	1109	1144
		55	909	961	1052	1070	1110	1160	1210	1247
		60	939	1006	1103	1126	1185	1238	1305	1331

型号 Model		冷凝温度 Condensig temp	蒸发温度(°C) Evaporating temp							
		(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10
WHP19460DCC3Q9JK	制冷量(W) Refrigerating capacity	30	6731	8235	10000	12151	14354	17550	21005	24656
		40	6212	7746	9345	11125	13214	15525	18320	22318
		50	5730	7444	9123	11095	13350	15585	18506	22052
		55	5425	6785	8510	10208	12787	14856	18172	22151
		60	5195	6400	7779	9289	11190	13040	15398	17821
	功率(W) Power	30	3120	3115	3222	3208	3221	3195	3184	2974
		40	4238	4257	4266	4290	4379	4386	4395	4406
		50	4590	4890	5172	5378	5552	5735	5769	5848
		55	4783	5107	5419	5711	5976	6205	6392	6528
		60	4991	5339	5680	6006	6311	6586	6824	7017

测试条件Test Condition: 过冷度Sub cooling Temp 8.3K;吸气温度 : Return gas Temp. 35°C(Cold storage)/18.3°C(Freezing)

型号 Model		冷凝温度 Condensig temp	蒸发温度(°C) Evaporating temp								
		(°C)	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0
DDH307LV-B5M	制冷量(W) Refrigerating capacity	40	951	1216	1545	1883	2325	2902	3402	4151	5125
		45	901	1151	1476	1850	2303	2810	3356	4050	4705
		50	872	1111	1428	1763	2158	2655	3136	3778	4526
		55	807	1015	1281	1573	2003	2471	2974	3541	4164
		60	790	1014	1267	1550	1895	2315	2825	3325	3934
	功率(W) Power	40	956	1024	1109	1180	1253	1326	1377	1423	1462
		45	991	1092	1162	1255	1348	1409	1468	1524	1574
		50	1115	1168	1259	1350	1444	1511	1578	1643	1702
		55	1214	1276	1359	1451	1569	1640	1712	1784	1852
		60	1252	1342	1447	1587	1727	1801	1878	1955	2029

型号 Model		冷凝温度 Condensig temp	蒸发温度(°C) Evaporating temp								
		(°C)	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0
DDH356LV-B5M	制冷量(W) Refrigerating capacity	40	1101	1413	1813	2354	2881	3530	4241	5095	6075
		45	1089	1349	1711	2115	2618	3187	3958	4687	5700
		50	1024	1227	1618	2029	2500	3126	3810	4506	5381
		55	976	1242	1554	1980	2395	2901	3492	4250	4990
		60	899	1125	1451	1790	2156	2653	3113	3715	4471
	功率(W) Power	40	1107	1161	1251	1385	1455	1515	1579	1647	1692
		45	1176	1268	1373	1434	1556	1640	1709	1767	1827
		50	1243	1405	1505	1607	1704	1808	1903	1982	2008
		55	1326	1498	1624	1707	1800	1895	2005	2107	2159
		60	1391	1574	1676	1800	1899	2026	2154	2287	2357

型号 Model		冷凝温度 Condensig temp	蒸发温度(°C) Evaporating temp								
		(°C)	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0
DBH488LC 3B5M	制冷量(W) Refrigerating capacity	40	1703	2126	2711	3249	3968	4961	5396	6910	8439
		45	1555	1974	2387	2998	3676	4354	5475	6757	7951
		50	1408	1806	2214	2793	3505	4196	5152	6051	7376
		55	1252	1554	2015	2478	3015	3852	4821	5738	6877
		60	1106	1480	1929	2424	3015	3578	4398	5142	6203
	功率(W) Power	40	1517	1598	1761	1828	1957	2121	2214	2258	2319
		45	1649	1753	1872	1966	2133	2248	2343	2422	2504
		50	1723	1906	2032	2203	2336	2478	2606	2717	2753
		55	1837	2017	2206	2340	2467	2570	2748	2888	2960
		60	1971	2155	2316	2467	2603	2777	2953	3085	3231

测试条件Test Condition: 过冷度Sub cooling Temp 8.3K;吸气温度 : Return gas Temp. 35°C(Cold storage)/18.3°C(Freezing)

型号 Model		冷凝温度 Condensig temp	蒸发温度(℃) Evaporating temp								
		(℃)	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0
WHP05180DCV- G4AQ	制冷量(W) Refrigerating capacity	40	760	986	1528	2290	2803	3296	3952	4619	5525
		45	721	914	1381	2005	2426	2875	3462	4207	5124
		50	688	883	1295	1920	2267	2686	3238	3814	4704
		55	643	806	1213	1755	2120	2554	3016	3599	4453
		60	597	770	1159	1637	1962	2315	2792	3386	4089
	功率(W) Power	40	875	890	918	998	1002	1018	1025	1052	1038
		45	908	934	986	1034	1040	1057	1081	1115	1145
		50	979	1004	1030	1157	1147	1190	1265	1267	1288
		55	1015	1066	1095	1186	1250	1305	1355	1386	1407
		60	1058	1104	1165	1253	1345	1402	1453	1509	1564

型号 Model		冷凝温度 Condensig temp	蒸发温度(℃) Evaporating temp								
		(℃)	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0
WHP07140DCV- G4AQ	制冷量(W) Refrigerating capacity	40	1161	1502	2252	3310	3946	4579	5343	6390	7575
		45	1011	1279	1915	2850	3400	4089	4952	5956	7182
		50	964	1234	1849	2691	3177	3865	4598	5446	6593
		55	901	1116	1684	2490	2983	3559	4287	5174	6241
		60	819	1011	1550	2294	2750	3345	4013	4746	5771
	功率(W) Power	40	1206	1247	1303	1405	1427	1376	1386	1404	1444
		45	1273	1309	1382	1579	1498	1501	1535	1598	1605
		50	1372	1437	1544	1632	1655	1734	1759	1814	1855
		55	1423	1464	1615	1732	1792	1829	1899	1983	2072
		60	1334	1457	1673	1916	1982	2105	2236	2275	2429

型号 Model		冷凝温度 Condensig temp	蒸发温度(℃) Evaporating temp								
		(℃)	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0
WHP09800DCV-C9EU	制冷量(W) Refrigerating capacity	40	1503	1905	2951	4359	5268	6412	7591	8990	10690
		45	1425	1797	2748	4108	4926	5844	6975	8297	9951
		50	1348	1666	2574	3855	4745	5696	6752	7951	9376
		55	1272	1587	2420	3570	4318	5142	6221	7438	8777
		60	1206	1560	2359	3605	4317	5184	5998	7142	8403
	功率(W) Power	40	1453	1590	1855	2095	2150	2150	2150	2134	2028
		45	1575	1724	2011	2213	2315	2370	2364	2340	2330
		50	1706	1819	2213	2401	2576	2751	2743	2661	2655
		55	1819	1973	2397	2591	2686	2742	2906	2948	2976
		60	1977	2201	2579	2889	2977	3127	3218	3317	3322

测试条件Test Condition: 过冷度Sub cooling Temp 8.3K;吸气温度 : Return gas Temp. 35°C(Cold storage)/18.3°C(Freezing)