

این کاتالوگ از سایت تاسیسات دات کام (<https://tasisat.com>) دانلود شده است.

برای دانلود کاتالوگ محصولات و مقایسه با سایر محصولات به وبسایت [تاسیسات دات کام](https://tasisat.com)

به آدرس [Tasisat.com](https://tasisat.com) مراجعه کنید. مشاورین شما در [تاسیسات دات کام](https://tasisat.com) تا انتخاب

بهترین محصول با بهترین شرایط در کنار شما هستند.

برای مشاوره رایگان با ما تماس بگیرید

۹ الی ۰۲۱-۷۷۶۵۵۳۸۱

جدول مشخصات فنی

GRV14P3T3/6	GRV16P3T3/6	GRV18P3T3/6	GRV20P3T3/6	GRV22P3T3/6
380~415,50/60,3	380~415,50/60,3	380~415,50/60,3	380~415,50/60,3	380~415,50/60,3
40	45	50.4	56	61.5
9.20	10.82	12.63	14.29	15.85
4.35	4.16	3.99	3.92	3.88
45	50	55.5	63	69
9.28	10.87	12.88	14.93	16.67
4.85	4.60	4.31	4.22	4.14
18.50	19.20	26.10	26.60	27.40
29.50	30.60	38.50	39.30	40.60
DC80PHDG-D1Y2	DC80PHDG-D1Y2	AA55PHDG-D1Y2	AA55PHDG-D1Y2	AA55PHDG-D1Y2
1	1	2	2	2
DC Inv	DC Inv	DC Inv	DC Inv	DC Inv
Hitachi	Hitachi	Hitachi	Hitachi	Hitachi
26400	26400	26620	26620	26620
8130	8130	8700	8700	8700
380~415,50,3	380~415,50,3	380~415,50,3	380~415,50,3	380~415,50,3
30~390	30~390	45~420	45~420	45~420
40~80	40~80	40~80	40~80	40~80
1100 (FV68H)	1100 (FV68H)	1100 (FV68H)	1100 (FV68H)	1100 (FV68H)
DMSB-450W-8P	DMSB-450W-8P	DMSB-450W-8P	DMSB-450W-8P	DMSB-450W-8P
DC Inv	DC Inv	DC Inv	DC Inv	DC Inv
Panasonic/Broad-Ocean	Panasonic/Broad-Ocean	Panasonic/Broad-Ocean	Panasonic/Broad-Ocean	Panasonic/Broad-Ocean
2	2	2	2	2
E	E	E	E	E
IP23	IP23	IP23	IP23	IP23
550	550	550	550	550
450	450	450	450	450
2.7	2.7	2.7	2.7	2.7
1095	1095	1095	1095	1095
Plastic	Plastic	Plastic	Plastic	Plastic
Axial	Axial	Axial	Axial	Axial
2	2	2	2	2
2	2	3	3	3
22×19.05	22×19.05	22×19.05	22×19.05	22×19.05
1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin
φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved
2206×1232×38.1	2206×1232×38.1	2206×1232×57.15	2206×1232×57.15	2206×1232×57.15
123	123	185	185	185
8235	8235	9412	9412	9412
14000	14000	16000	16000	16000
≤61	≤61	≤63	≤63	≤63
1340×765×1635	1340×765×1635	1340×765×1635	1340×765×1635	1340×765×1635
1400×815×1805	1400×815×1805	1400×815×1805	1400×815×1805	1400×815×1805
265	265	330	330	330
280	280	345	345	345
R410a	R410a	R410a	R410a	R410a
14	14	16	16	16
4	4	4	4	4
φ15.88	φ15.88	φ15.88	φ15.88	φ15.88
φ28.6	φ28.6	φ28.6	φ28.6	φ28.6
1000	1000	1000	1000	1000
		≤110m		
-15~52/-25~29	-15~52/-25~29	-15~52/-25~29	-15~52/-25~29	-15~52/-25~29
11/22/22	11/22/22	11/22/22	11/22/22	11/22/22

- ۱- شرایط تست گرمایش: شرایط طرح داخل= دمای خشک ۲۰°C ، دمای مرطوب ۱۵°C | شرایط طرح خارج= دمای خشک ۷°C ، دمای مرطوب ۶°C
- ۲- شرایط تست سرماایش: شرایط طرح داخل= دمای خشک ۲۷°C ، دمای مرطوب ۱۹°C | شرایط طرح خارج= دمای خشک ۳۵°C ، دمای مرطوب ۳۴°C
- ۳- سطح صدای دستگاه در اتاق تست کاملاً بی صدا مورد آزمایش قرار گرفته است.

GRV 6

Model			GRV08P3T3/6	GRV10P3T3/6	GRV12P3T3/6
Power Supply		V~,Hz,Ph	380~415,50/60,3	380~415,50/60,3	380~415,50/60,3
Cooling	Capacity	kW	25.2	28	33.5
	Input	kW	5.31	6.11	7.70
	EER	W/W	4.75	4.58	4.35
Heating	Capacity	kW	28	31.5	37.5
	Input	kW	4.91	5.89	7.65
	COP	W/W	5.70	5.35	4.90
Max. Input Consumption		kW	11	11.7	13.20
Max. Current		A	18	18.7	21.10
DC Inv.Compressor	Model		AA55PHDG-D1Y2	AA55PHDG-D1Y2	AA55PHDG-D1Y2
	Quantity		1	1	1
	Type		DC Inv	DC Inv	DC Inv
	Brand		Hitachi	Hitachi	Hitachi
	Capacity	W	26620	26620	26620
	Input	W	8700	8700	8700
	Power Supply	Ph-V-Hz	380~415,50,3	380~415,50,3	380~415,50,3
	Operating Frequency	Hz	45-420	45-420	45-420
	Crankcase	W	40-80	40-80	40-80
	Refrigerant Oil	ml	1100(FV68H)	1100(FV68H)	1100(FV68H)
Outdoor Fan Motor	Model		DMSB-750W-8P	DMSB-750W-8P	DMSB-750W-8P
	Type		DC Inv	DC Inv	DC Inv
	Brand		Panasonic/Broad-Ocean	Panasonic/Broad-Ocean	Panasonic/Broad-Ocean
	Quantities		1	1	1
	Insulation Class		E	E	E
	Safe Class		IP23	IP23	IP23
	Input Power	W	950	950	950
	Output Power	W	750	750	750
	Rated Current	A	4.5	4.5	4.5
	Speed	r/min	870	870	870
Outdoor Fan	Material		Plastic	Plastic	Plastic
	Type		Axial	Axial	Axial
	Fan Quantity		1	1	1
Outdoor Coil	a.Number Of Row		2	2	3
	b.Tube Pitch(a)x Row Pitch(b)	mm	22×19.05	22×19.05	22×19.05
	c.Fin Pitch	mm	1.5	1.5	1.5
	d.Fin Material		Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin
	e.Tube Outside Dia.And Material	mm	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved	φ7, Inner grooved
	f.Coil Length x Height x Width	mm	1960×1232×38.1	1960×1232×38.1	1960×1232×57.15
	g.Heat Exchanging Area	m2	110	110	164
Air Flow Volume		CFM	7059	7059	7059
		m3/h	12000	12000	12000
Noise Level		dB(A)	≤58	≤58	≤58
Dimension(W×D×H)	Net	mm	990×765×1635	990×765×1635	990×765×1635
	Packing	mm	1050×815×1805	1050×815×1805	1050×815×1805
Weight	Net	kg	215	215	230
	Gross	kg	225	225	240
Refrigerant type / Quantity	Type		R410a	R410a	R410a
	Charged Volume	kg	11	11	14
Design Pressure		MPa	4	4	4
Refrigerant Piping	Liquid Side	mm	φ12.7	φ12.7	φ12.7
	Gas Side	mm	φ22.2	φ22.2	φ22.2
	Max. Length	m	1000	1000	1000
	Max. Height	m		≤110m	
Ambient Temp (Cooling / Heating)		°C	-15~52/-25~29	-15~52/-25~29	-15~52/-25~29
Stuffing Quantity		Unit	14/28/28	14/28/28	14/28/28

۱- شرایط تست گرمایش: شرایط طرح داخل= دمای خشک ۲۰°C ، دمای مرطوب ۱۵°C | شرایط طرح خارج= دمای خشک ۷°C ، دمای مرطوب ۶°C

۲- شرایط تست سرمایش: شرایط طرح داخل= دمای خشک ۲۷°C ، دمای مرطوب ۱۹°C | شرایط طرح خارج= دمای خشک ۳۵°C ، دمای مرطوب ۳۴°C

۳- سطح صدای دستگاهها در اتاق تست کاملا بی صدا مورد آزمایش قرار گرفته است.

این کاتالوگ از سایت تاسیسات دات کام (<https://tasisat.com>) دانلود شده است.

برای دانلود کاتالوگ محصولات و مقایسه با سایر محصولات به وبسایت [تاسیسات دات کام](https://tasisat.com)

به آدرس [Tasisat.com](https://tasisat.com) مراجعه کنید. مشاورین شما در [تاسیسات دات کام](https://tasisat.com) تا انتخاب

بهترین محصول با بهترین شرایط در کنار شما هستند.

برای مشاوره رایگان با ما تماس بگیرید

۹ الی ۰۲۱-۷۷۶۵۵۳۸۱