

MR.PERFECT INVERTER



FEATURES

- รูปลักษณ์ที่ทันสมัย ยกระดับความเรียบง่ายและเป็นเอกลักษณ์ไปอีกระดับ
- มีตัวรับสัญญาณ Wi-Fi ในตัว ทำงานร่วมกับแอปพลิเคชัน InverGo
- หน้าจอควบคุมแบบ LED ที่ได้รับการปรับปรุงให้ใช้งานง่าย
- ตัวแลกเปลี่ยนความร้อนไทเทเนียมแบบเกลียว ทำความร้อนได้สูงขึ้น 40%
- เทคโนโลยี EEV ทำความร้อนสูงขึ้น 20% (COP)
- มีการป้องกันเกี่ยวกับระบบไฟฟ้า 180V - 260V และระบบซอฟต์แวร์
- สามารถทำอุณหภูมิให้สระว่ายน้ำได้ทั้งร้อน และเย็น
- มีฟังก์ชันใช้งานกับสปา ทำความร้อนสูงถึง 40°C



ควบคุมการทำงาน
ผ่านแอปพลิเคชัน "INVERGO"

APPLICATIONS

- สระว่ายน้ำทุกประเภท ทุกขนาด
- สระว่ายน้ำที่มีระบบสปาร่วมด้วย
- Hot Tubs อ่างน้ำร้อน

TECHNICAL INFO

รุ่น	รายละเอียด	ค่ากำลัง ทำความร้อน	ค่า BTU	แรงดันไฟฟ้า	กระแสไฟฟ้าเข้า	ราคา (ไม่รวม VAT)
HPC-AQK-MPC170	MR. PERFECT INVERTER HEAT PUMP	17 kW	58,000	230V / 1Ph/50Hz	1.57-11.63 A	ติดต่อสอบถามราคา
HPC-AQK-MPC220	MR. PERFECT INVERTER HEAT PUMP	22 kW	75,000	230V / 1Ph/50Hz	1.96-14.49 A	ติดต่อสอบถามราคา
HPC-AQK-MPC270	MR. PERFECT INVERTER HEAT PUMP	26.5 kW	95,000	230V / 1Ph/50Hz	2.35-17.39 A	ติดต่อสอบถามราคา
HPC-AQK-MPC320S	MR. PERFECT INVERTER HEAT PUMP	31.5 kW	107,000	400V / 3Ph/50Hz	0.86-6.41 A	ติดต่อสอบถามราคา
HPC-AQK-MPC410S	MR. PERFECT INVERTER HEAT PUMP	40.50 kW	138,000	400V / 3Ph/50Hz	1.13-8.41 A	ติดต่อสอบถามราคา

PERFORMANCE

รุ่น	ค่าประสิทธิภาพ ในการทำความร้อน (COP)	ค่าประสิทธิภาพ ในการทำความร้อน (COP) ที่ความเร็ว 50%	ขนาดสระว่ายน้ำที่แนะนำ (ลูกบาศก์เมตร)	อุณหภูมิอากาศ ขณะทำงาน	ส่วนประกอบ คอมเพรสเซอร์	มอเตอร์พัดลม	ตัวบอดี้	แหล่งจ่ายไฟ
MPC170	15.0~7.1	11.1	35~65	-15°C ~ 43°C	Twin-Rotary	Turbofan	Aluminium Alloy	230V 1Ph
MPC220	15.5~7.4	11.8	40~80	-15°C ~ 43°C	Twin-Rotary	Turbofan	Aluminium Alloy	230V 1Ph
MPC270	15.2~7.3	11.5	50~95	-15°C ~ 43°C	Twin-Rotary	Turbofan	Aluminium Alloy	230V 1Ph
MPC320S	15.8~7.2	11.6	60~120	-15°C ~ 43°C	Twin-Rotary	Turbofan	Aluminium Alloy	400V 3Ph
MPC410S	16.0~7.0	11.5	85~160	-15°C ~ 43°C	Twin-Rotary	Turbofan	Aluminium Alloy	400V 3Ph

PERFORMANCE

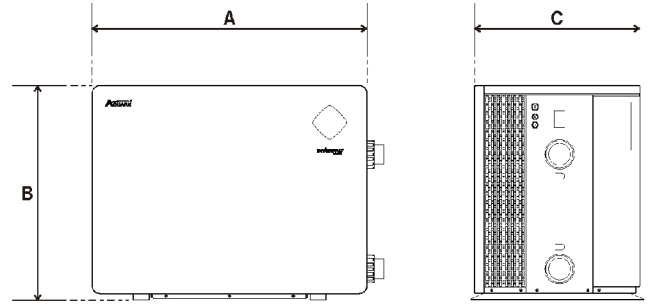
รุ่น	ระดับเสียง ที่ระยะ 1 เมตร dB(A)	ระดับเสียง 50 ที่ระยะ 1 เมตร dB(A)	ระดับเสียง ที่ระยะ 10 เมตร dB(A)	กำลังไฟฟ้า (kW)	กำลังไฟฟ้า ที่ความเร็ว 50% (kW)	กระแสไฟฟ้า (A)	อัตราการไหลที่แนะนำ (ลบ.ม./ชม.)	ขนาดท่อ ที่เชื่อมต่อ (มม.)	น้ำหนักสุทธิ (กก.)
MPC170	39.3~46.7	42.2	19.3~26.7	0.36~2.67	0.71	1.57~11.63	4~6	50	75
MPC220	39.5~49.8	43.1	19.5~29.8	0.45~3.33	0.89	1.96~14.49	6~9	50	91
MPC270	39.8~50.2	43.0	19.8~30.2	0.54~4.00	1.06	2.35~17.39	8~10	50	114
MPC320S	40.5~50.9	45.6	20.5~30.9	0.60~4.42	1.29	0.86~6.41	10~12	50	136
MPC410S	40.6~51.3	45.7	19.6~31.3	0.78~5.80	1.71	1.13~8.41	12~18	50	160

หมายเหตุ: ข้อมูลข้างต้นใช้สำหรับการอ้างอิงเท่านั้น สำหรับข้อมูลเฉพาะ โปรดดูที่แผ่นป้ายบนตัวเครื่อง

* ขนาดสระว่ายน้ำที่แนะนำ ใช้กับระบบส่วนตัว ที่มีค่าอุณหภูมิสระน้ำเพื่อป้องกันความร้อนเท่านั้น

MR.PERFECT INVERTER DIMENSION

รุ่น	Dimension (mm.)		
	A	B	C
HPC-AQK-MPC170	840	655	505
HPC-AQK-MPC220	980	760	505
HPC-AQK-MPC270	1135	760	515
HPC-AQK-MPC320S	1030	1100	515
HPC-AQK-MPC410S	1140	1100	515



ข้อควรระวังในการติดตั้ง

1. ควรเผื่อระยะ Clearance

* โดยที่ด้านบนอุปกรณ์ต้องมีพื้นที่เหลือไม่น้อยกว่า 30 cm.

** โดยที่ด้านหน้าอุปกรณ์ต้องไม่มีสิ่งกีดขวางใดๆ

2. ควรติดตั้งในพื้นที่ดังนี้

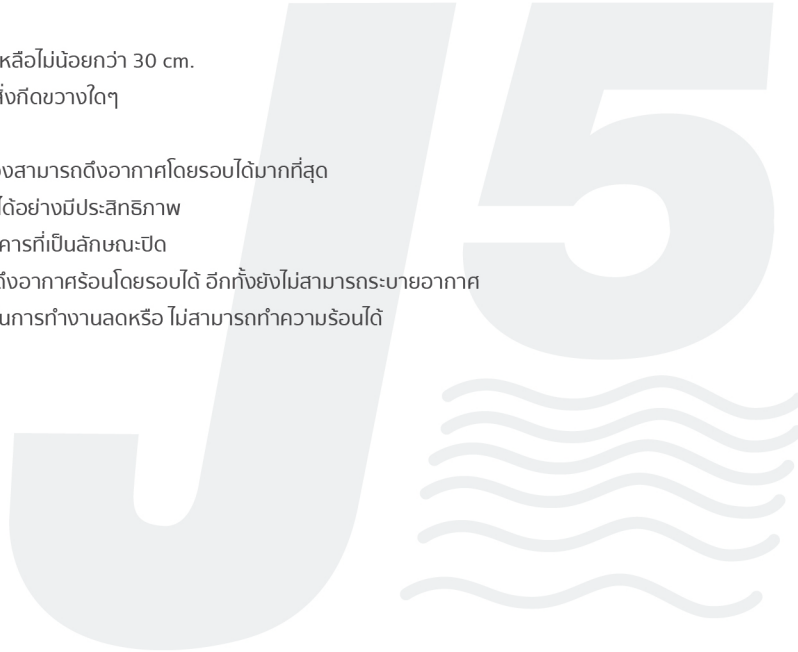
* ควรติดตั้งในพื้นที่โล่ง เพื่อให้เครื่องสามารถดึงอากาศโดยรอบได้มากที่สุด

และสามารถถ่ายเทความร้อนให้น้ำ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

** ไม่ควรติดตั้งภายในห้อง หรืออาคารที่เป็นลักษณะปิด

เนื่องจากจะทำให้เครื่องไม่สามารถดึงอากาศร้อนโดยรอบได้ อีกทั้งยังไม่สามารถระบายอากาศ

เย็นออกไปได้ จะทำให้ประสิทธิภาพในการทำงานลดหรือ ไม่สามารถทำความร้อนได้



J5 EXPORT IMPORT CO.,LTD.