คู่มือการใช้งานเครื่อง
พัดลมไอเย็นตั้งพื้น
รุ่น AN-ACC4522

- กำลังไฟ 220 วัตต์
- ทำความเย็นทันทีโดยระบบปั๊มน้ำหมุนวน
- ปรับแรงลม ซ้าย-ขวาแบบอัตโนมัติ
- ปรับระดับขึ้น-ลงแบบกึ่งอัตโนมัติ
- ระดับความเร็วพัดลม 3 ระดับ
- ความจุถังน้ำ 45 ลิตร

www.hifithai.co.th

ACONATIC

พัดลมไอเย็นตั้งพื้น

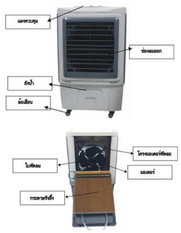
รุ่น AN-ACC4522

คำนำ

ขอขอบคุณท่านผู้ใช้ภายอุดมุดมุดท่านที่เลือกใช้ความไว้วางใจซื้อผลิตภัณฑ์ของเราไปใช้งาน ในนำระเรียบของท่าน เราหวังเป็นอย่างยิ่งว่าผลิตภัณฑ์ตัวนี้จะสร้างความพอใจให้ท่านในโลกหลอไป

ตัวเครื่องจึงจำเป็นต้องมีความแตกต่างกับรูปภาพในคู่มือการใช้งานและมีบางส่วนอาจเกิดปรุงขึ้นจากผลิตภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพที่ดีขึ้นอย่างต่อเนื่องจากโดยตลอด ปัวหนาคู่มือเล่มนี้ให้ท่านใช้ง กล่เนื่องเรียพิเคใช้งานเครื่อง

ส่วนประกอบเครื่อง



อุปกรณ์ที่มากับตัวเครื่อง

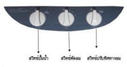
1. พัดลมไอเย็น 1 เครื่อง
2. คู่มือการใช้งานเครื่อง 1 ฉบับ

การเริ่มต้นใช้งานเครื่อง

1. ทดสอบ ON/OFF ไม่ที่ CSI เพื่อเปิดเครื่อง
2. ทดสอบ COOL เพื่อเปิดพัดลมเป็นเวลาเพื่อทำงาน
และหลังจากปิดพัดลมไอเย็นจะเริ่มทำงาน
3. ทดสอบ SPEED เพื่อเลือกความเร็วของพัดลมตามที่ลูกค้าการ
4. ทดสอบ SWING เพื่อเปิดระบบปรับทิศทางลมออก ซ้าย/ขวา แบบอัตโนมัติ

หมายเหตุ : แต่ลดปิดทั่วคุ้นปิดมีทั่งทำที่บากที่ระยา

แผงควบคุม



ข้อควรระวังด้านความปลอดภัย

ก่อนใช้งานเครื่องกรุณาอ่านคู่มือการใช้งานเครื่องให้ถ่าวเข้าและปฏิบัติตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัด

1. ไม่ควรเสียบปลั๊กไม้ผ่าตลิ่งแน่เป็ง
- อุณหภูมิ อยู่ในระหว่าง 0-45 องศา
- อุณหภูมิของน้ำไม่เกิน 45 องศา
- ค่าแรงดันไฟฟ้าจะต่ำไม่น้ำกว่าที่กำหนด (+/- 5 %)
- เกิดแม่ไฟฟ้าลัดวงจรหรือไม่มีแสดงพิษ

2. ควรของเครื่องจะต่อจะเชื่อมต่อออกจากลูกต่อ
3. อย่าใช้งานเครื่องผิดวิธีอุปกรณ์
4. อย่าวิ่งพัดเครื่อง เป็นน้ำ ในขณะที่เปิดน้ำในถังน้ำ
5. ไม่ที่ต่อเสียบต่อกับแผงควบคุมโดยตรง ไม่ให้ใช้ยาทาน ไม่จำเป็นต้องทิ้งน้ำในพัดลมอีก

หลักการทำงาน

พัดลมไอเย็นตั้งพื้นทั่วนี้ ทิศอีกการต้องไปนี้

1. เป็นน้ำจะทำหน้าที่ชุบเส้นใย ที่ถูกปั๊มน้ำทำงานจากที่ปั๊มไปแผ่ระลอกไหลไปไหลผ่านกระชายรั่วซึ่งเพื่อระบายความร้อน
2. น้ำจากถังถูกปั๊มขึ้นไปด้านบนเพื่อให้หมุนวนไหลผ่านกระชายรั่วซึ่ง น้ำจะถูกดูดซึมความร้อนและความเย็นกับอุณหภูมิอากาศภายนอกโดยใช้พัดลมพัดผ่าน ส่งผลให้ลมหมุนมีเย็นลง น้ำจะไหลหมุนวนผ่านกระชายรั่วซึ่งระบายความร้อนอย่างต่อเนื่องและทำให้ น้ำที่ไหลกระชายรั่วซึ่งมีอุณหภูมิความร้อนลดลงเรื่อยๆ และเมื่อหมุนวนมาถึงก้นถังน้ำ และเมื่อหมุนวนผ่านกระชายรั่วซึ่งระบายความร้อนอย่างต่อเนื่องและเย็นลงมาก น้ำจะไหลวนลงสู่ก้นน้ำอาจเย็นน้ำสำหรับทำความเย็นต่อไป

การนำไปประยุกต์ใช้งาน

โรงงานอุตสาหกรรมการผลิต

โรงงานผลิตเครื่องจักรกล, เซรามิก, โลหะ, อุตสาหกรรมเส็งทอ, อุตสาหกรรมต่อโลหะ, อุตสาหกรรมเรียนเล็ก, ฯลฯ

กรมวิทยาการผลิต

กรมวิทยาการผลิตเครื่องจักร, กรมวิทยาการผิตอุปกรณ์ไม้เครื่องกรปิงนิ่ง, กรมวิทยาการผลิตสิ่งการพิมพ์, กรมวิทยาการผลิตอปาชุปาทาร, กรมวิทยาการผลิตยาญ, ตอกไม้และปิ่ตุ

คุณสมบัติพิเศษ

พัดลมไอเย็นตั้งพื้นเครื่องนี้มีคุณและปิติพิเศษดังนี้

1. ใบพัดถูกออกแบบมาให้มีความทนทานเป็นพิเศษและออกแบบมาสามารถกันน้ำได้
2. กระชายรั่วซึ่งมีเนื้อที่ขนาดมากระชายรั่วซึ่งระบายความร้อนและดูดซึมน้ำได้ดีขึ้น
3. กระชายรั่วซึ่งมีขนาดใหญ่และหนาสามารถระบายความร้อนและน้ำได้ดีขึ้น
4. ใช้ความสะดวกสบายกว่าซึ่งขึ้นกับการใช้งานแผงควบคุม

ข้อมูลทางด้านเทคนิค

MODEL	AN-ACC4522
Max Airflow	5000 m3h
Voltage/ Frequenc	100-127V/220-240/50-60Hz
Power	220W
Water Consumptio	4-6L/h
Water Tank Capacit	45L
Overall Size	680x425x1050
Weight	20kg
Application Area	20-30 m²

การทำความสะอาดเครื่อง

เพื่อให้แน่ใจว่าพัดลมไอเย็นและเพื่อที่จะคงคุณภาพเริ่มทำงานเครื่องจะไม่ทำความสะอาดและใช้งานาที่ดีเพื่อ ชุดความรอเพื่อเป็นไปเกิดการและทำความสะอาดและเปลี่ยนการอากาศอย่างต่อเนื่อง

มีคนที่จะแนะนอดเพื่อออกต่อเพื่อทำความสะอาดและการดูแลรักษาเครื่อง

1. ผลการอาบอาบ

การของผมเมกาอาบอากาศออก ชื่นเมาก ชื่นสกูดออกและทดสวิลิตกด้วยมีและสิ่งแม่กรองอากาศออก ใช้ทำทำความและอาศดที่เป็นกลางและแปรรูปของแอ่นทำความสะอาดฝุ่นและสิ่งสกปรกปิ้นๆการ ปรอกอบใช้วางต่ออเล่าตรำไปกรอเแล้วทิ้งที่ส่วนของเรา ไปนอกตัวเมื่อกรอเสร็ดที่

2. กระชายรั่วซึ่ง

หลังจากที่ดูแลของแผ่นกรองอากาศออก จะเห็นกรอสาวรั่วซึ่ง ไม่มีสิ่งค่าแปรของกระชายรั่วซึ่งเนื่องจากไปของของแผ่นทำความและพฤนุ่นและสิ่งสกปรกทางๆ และน้ำต่างน้ำน้ำเป็นต่างกับไม่ทำที่เป็นกับเมที่มีอากาศเป็น อย่าใช้ยาวเคมีโดดที่เป็นอันตรายทำทำความและทางทะลายรั่วซึ่ง

3. ถังน้ำ

ดังเป็นน้ำเขตพิเคเครื่องออก ถ้าทำความและทำดัดสลายทำความและทำต่อออกๆ ถ้าต้วย น้ำออกทดแล้วไม่ทำที่ทางเดิม

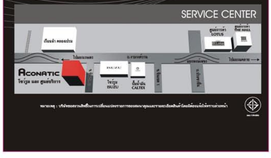
4. การทำความและทางทางออกกรอง

เพื่อทำความและทางทำน้ำไม่และสารทำทางและทางทดออกๆและที่ทดนำทดหมูไม่ไม่ทิ้ง

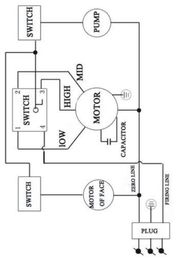
ของการบริ :

1. อย่าวางเครื่องไว้ในที่ปอดไฟ ในระหว่างที่ทดดิ้ง การเคลื่อนย้ายและการใช้งานเครื่อง
2. ถ้าเครื่องเกิดความเสียหายทำ ติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการของคุณ
3. กรุณาใช้งานเครื่องให้ถูกประเภทและต่อตามความต้านแม่ไว้ในคู่มือการใช้งานเครื่อง ดังนั้นถ้าเครื่องเกิดความเสียหายที่ผู้ผลิตจะไม่รับผิดชอบใดๆ

ACONATIC



แผนภาพ วงจร



Evaporative Air Cooler

AN-ACC4522

AN-ACC4522 PREFACE

We sincerely thank you for your trust and support for our products, thanks for choose our household air-cooler fans series products.

The real object may be slight difference with the picture in this operating manual, because of the continuous product updates, in kind prevail, which will not affect the applying performance of the product.

Please carefully read this operating manual before operating it.

Package :

Mobile household air-conditioning fan	1Unit
Operating Instruction	1Piece

AN-ACC4522 PRINCIPLE

Mobile household air-cooler fan is a high-tech product, originally from Europe. It's basic principle is as follow:

1. Water pump transport the water from water tank to the water distribution and cooling pad at the same time.

2. Air goes through the cooling pad, water evaporation drives away the surrounding heat and causes the temperature to cool down.

The water continuously wetting the cooling pad surface, the wind evenly through the cooling pad, absorbing heat from the air, transforming into cool wind, cooling down the environment temperature.

The cooling pad can make the wind cool and fresh. The water continuously entering the water tank, forming the inside water cycle. There is a water level indicator at the panel. So when the water level indicator reaches the low water level, it needs to add water.

AN-ACC4522 APPLICATION

MANUFACTURING:
Mechanical manufacture, Ceramic, Metal, Textile industry, Foundry industry, Injection molding industry, etc.

PROCESSING:
Mechanical processing, Electronic processing, Printing processing, Rubber, Food processing, Tobacco processing, flowers and so on.

OTHERS:
Staff Dormitory, Office, Schools, Hospital, Waiting Room, Entertainment, Supermarket, Restaurant, Bakery, Kitchen, Golf Course, Living Room, Housekeeping Department, Laboratory, Guesthouses, etc.

AN-ACC4522 TECHNICAL PARAMETER

MODEL	AN-ACC4522
Max Airflow	5000m³/h
Voltage/ Frequency	100-127V/220-240/50-60Hz
Power	220W
Blower Type	Axial-flow type
Water Consumption	4-6L/h
Water Tank Capacity	45L
Overall Size	680×425×1050mm
Weight	18kg
Application Area	20-30 m²

AN-ACC4522 PRODUCT FUNCTION

New evaporative cooling pad, energy saving and environmental

Three sides of ventilation design.

Through the cool wind to improve the air quality.

Large capacity water tank, for longer operating hours.

Multi-angle circle wind, fresh and comfortable.

Have obvious cooling effect.

Manual control, easy to operate.

AN-ACC4522 ADDED FEATURES

Mobile AIR-COOLER has these added advantages and other special features:

1. Specially designed durable blade and water-proof fan motor.
2. Multi-layered honeycomb fiber cooling pad for better water absorption.
3. The big and thick cooling pad more advantageous to send out a lot of cool wind.
4. The control panel is more convenient to use.

AN-ACC4522 IMPORTANT REMINDER

Before using the machine, please read the guide book carefully and operate according to this instructions:

1.Use the machine in the following condition:
① Temperature: 0℃-45℃
② Water Temperature: <45℃
③ Electric voltage must not exceed the required volt (+/-) 5%
④ No pollution of surrounding
2. The circuit of the machine must be properly connected and protected ground wire to prevent mouse bites. Trampled or over-stretched, which may cause short circuits. Using wrong electric shock.
3. Do not use wrong circuit or other wire metal made of other materials which may cause machine malfunction or explosion.
4. Please do not make the pump work without water
5. The fan is connected with motor directly, no transmission belt using, no need to lubricate.

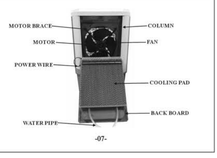
AN-ACC4522 CONTROL PANEL

AN-ACC4522 REMOTE CONTROLLER

AN-ACC4522 OPERATION INSTRUCTION

1. Turn"ON/OFF" knob.
2. Turn"COOL" knob to activate cooling function. Water pump will run for a minute and afterwards the fan will start to operate.
3. Turn"SPEED" knob to select the desired wind speed (LOW , MEDIUM , HIGH).
4. Turn"SWING" knob to activate louvers to automatically swing from left to right.

AN-ACC4522 PRODUCT STRUCTURE DIAGRAM



AN-ACC4522 CLEANING TIPS

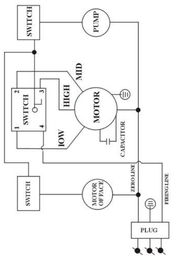
TO ENSURE THE KDT-05B RELEASES FRESH AND CLEAN AIR, ALWAYS CHANGE THE WATER WHEN DIRTY AND REGULARLY CLEAN THE FILTER AND THE DUSTPROOF NET.

1. Pull-out Coling Pad, Wash the cooling pad under running water but never use high pressurized water as it may damage the pad. Wash from the inner-side to the outside of pad never use any cleaner detergent as it may damage the pad.
2. Open the drainage valve to remove remaining water then clean the water tank thoroughly with soft cloth to remove dirt. Also, wash off dirt on the water pump and the drainage valve.
3. Use mild soap and soft clean cloth in cleaning the outer body. use of strong chemicals that may cause damage to the body is not advisable.

WARNING

1. Keep away from fire during transportation installation and operation.
2. If abnormality occurred during operation. Contact us or agent.
3. Please use the machine in accordance to the instruction of the guide book. Any incorrect use causing the unit to malfunction, the supplier will not be held responsible.

AN-ACC4522 CIRCUIT DIAGRAM



Cool & Comfortable
Energy Saving & Environmental