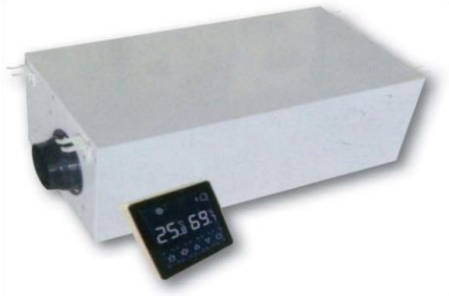




PREMIER FOOD AND MACHINERY.CO.LTD
68/76-77 Moo5 Rama2Rd., Jomthong Dist, Bangkok 10150 Thailand
Tel (66-2)476-6901, 477-1045, 476-9690, 877-0525-7

Fresh air purification hoisting Dehumidifier

DXF-350 ● DXF-550 ● DXF-650 ● DXF-850 ● DXF-1000 ● DXF-1200



CONTROL PANEL



Touch screen controller



86 type standard box controller

| Model Number รหัสรุ่น | DXF-350 | DXF-550 | DXF-650 | DXF-850 | DXF-1000 | DXF-1200 |
|---|--|--|--|--|--|--|
| Dehumidity Capacity ดูดความชื้นได้ | 20L/D 20 ลิตร/วัน | 25L/D 25 ลิตร/วัน | 50L/D 50 ลิตร/วัน | 68L/D 68 ลิตร/วัน | 138L/D 138 ลิตร/วัน | 158L/D 158 ลิตร/วัน |
| Voltage/cycle แรงดันไฟฟ้า/ความถี่ | 220V/50Hz | 220V/50Hz | 220V/50Hz | 220V/50Hz | 220V/50Hz | 220V/50Hz |
| Air Volume แรงลม | 350m ³ /h 350ม ³ /ชม. | 550m ³ /h 550ม ³ /ชม. | 650m ³ /h 650ม ³ /ชม. | 850m ³ /h 850ม ³ /ชม. | 1000m ³ /h 1000ม ³ /ชม. | 1200m ³ /h 1200ม ³ /ชม. |
| Work temperature อุณหภูมิที่สามารถทำงานได้ | 5-35 °C 5-35 องศา | 5-35 °C 5-35 องศา | 5-35 °C 5-35 องศา | 5-35 °C 5-35 องศา | 5-35 °C 5-35 องศา | 5-35 °C 5-35 องศา |
| Power Input (W) กำลังไฟ | 340w | 360w | 850w | 900w | 1850w | 2000w |
| Dimensions (mm) กว้าง x ยาว x สูง | 680x350x250 | 680x350x250 | 780x350x350 | 780x350x350 | 1700x480x580 | 1700x480x580 |
| Dimensions of pipe (mm) ขนาดท่อ (mm.) | 125 | 125 | 160 | 160 | 200 | 200 |
| Usable floor area พื้นที่ | 20-30m ² | 25-35m ² | 50-70m ² | 60-80m ² | 120-160m ² | 150-200m ² |

FUNCTION / FEATURES

- Can be custom made. Not intended as an industrial or commercial dehumidifier. It is more suitable for the family homes, villas, saunas, swimming pool, bathrooms, which are desiccant wet places.
- When equipped with a fresh filter, it effectively circulates and purifies indoor air. Useful for healthcare facilities or family homes. Compact size which does not take up too much space.
- Programmable controller which can be set to start up and shut down on a custom schedule. Easy to operate.
- Smart screen LCD controller with automatic defrosting device.
- High precision humidity sensing and control.
- Several advanced safety features: compressor protection device, high and low voltage protection, antifreeze, to prevent frost. inverse pressure overload protection. Multiple fault detection and display devices, to insure secure and stable operation.
- The dehumidifier uses a professional microcomputer controller, which can adjust The relative humidity to the user's desire. Once the users sets the required temperature and humidity the machine will run automatically.
- The machine may also be operated by remote control with 485 communication functions. For easy remote programming.

- หลักการทำงานคล้ายกับเครื่องดูดความชื้นทั่วไป แต่ออกแบบมาให้เหมาะกับลูกค้าทั่วไปมากกว่าโรงงานอุตสาหกรรม เช่น บ้านพัก ออฟฟิศ คอนโดมิเนียม ห้องอาบน้ำ หรือห้องที่มีขนาดเล็กลงมา ที่มีบุคคลอาศัยอยู่
- ควบคุมด้วยระบบ Blue screen liquid crystal intelligence
- เครื่องจะมีขนาดเล็กลงมา ใช้พื้นที่ติดตั้งน้อย สูงเพียง 25-35 cm. เท่านั้น
- มีระบบเติมอากาศบริสุทธิ์จากภายนอกห้องเข้ามาในห้อง ทำให้ผู้อยู่อาศัยอยู่ในห้องมีความรู้สึกสดชื่นมากขึ้น
- ระบบควบคุมจะมีความละเอียด และฟังก์ชันเพิ่มมากขึ้น ทำให้ควบคุมระดับความชื้นได้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
- มีระบบเสียงเตือนเมื่อเกิดข้อผิดพลาดของระบบข้อมูล ง่ายต่อการควบคุม
- มีระบบละลายน้ำแข็งอัตโนมัติเมื่อน้ำแข็งเกาะที่คอยล์เย็น เพื่อป้องกัน compressor เสียหาย