

DRYER-D

บริษัท เอ็มทีเอส ซีเอ็นซี ซิสเต็ม จำกัด 48/300 ซ.หทัยราษฎร์ 37 ถ.หทัยราษฎร์ แขวง สามวาตะวันตก เขตคลองสามวา กรุงเทพฯ 10510

โทร: 02-9067988 MB: 092-2753497 Line ID : dryer-d , Line@ : @dryer-d E-mail: dryer.dservice@gmail.com www.dryer-d.com

Specification Electrode Humidifier And Dehumidifier (2 In 1)



How does combo dehumidifier and humidifier work

The combo dehumidifier and humidifier comply dehumidification and humidification functions at one machine.

Dehumidification function

Set the humidity, when the room humidity is higher than the set humidity, the control system will start machine dehumidification function to do the dehumidifying. It will automatically stop when reaches the set humidity.

Humidification function

Set the humidity, when in dry weather, the set humidity is lower than the room humidity, the control system will start machine humidification function to do the humidifying. It will automatically stop when reaches the set humidity.



DRYER-D

บริษัท เอ็มทีเอส ซีเอ็นซี ซิสเต็ม จำกัด 48/300 ซ.หทัยราษฎร์ 37 ถ.หทัยราษฎร์ แขวง สามวาตะวันตก เขตคลองสามวา กรุงเทพฯ 10510

โทร: 02-9067988 MB: 092-2753497 Line ID : dryer-d , Line@ : @dryer-d E-mail: dryer.dservice@gmail.com www.dryer-d.com

Product Parameters Electrode Humidifier And Dehumidifier (2 In 1)

Model	DHE-03ED	DHE-06ED	DHE-09ED	DHE-12ED	DHE-15ED	DHE-20ED
Maximum Humidification	2 kg/h	2 kg/h	4 kg/h	5 kg/h	10 kg/h	15 kg/h
Maximum dehumidification	90 L/D	156 L/D	180 L/D	288 L/D	360 L/D	480 L/D
Power Source	220V / 50Hz	220V / 50Hz	380V / 50Hz	380V / 50Hz	380V / 50Hz	380V / 50Hz
Maximum Power	2500 W	3000 W	5500 W	6000 W	10 KW	17 KW
Dehumidifying Power	980 W	1350 W	2950 W	3200 W	4800 W	6300 W
Humidifying Power	1650 W	1650 W	3200 W	3300 W	10 KW	11.7 KW
Air Volume	900 m ³ /h	2000 m ³ /h	2000 m ³ /h	2300 m ³ /h	2800 m ³ /h	4000 m ³ /h
RS485 connection port	Support	Support	Support	Support	Support	Support
Humidity set range	30 - 95 %RH					
Humidification Method	Electrode type					
Refrigerant Type	R410a / R22					
Filling/Draining Method	Automatic water replenishment for pipeline					
Body Size (mm)	539*452*1600	539*452*1600	782*593*1930	782*593*1930	980*590*2016	1180*590*2016
Application Area (3m high)	10-30 m ²	10-80 m ²	100-150 m ²	150-200 m ²	200-300 m ²	300-400 m ²
Weight	50 kg	70 Kg	110 Kg	120 Kg	160 Kg	210 Kg

About the electrode humidifier, when device on, after the water in the water tank is heated, the steam will be sprayed out from the air outlet port and to the room by the fan, and the air humidity in the room will increases