Walter Meier (Klima Deutschland) GmbH
Carl-von-Linde-Str. 25, 85748 Garching-Hochbrück,
Tel.:089 / 326 70 – 0, Fax: 089 / 326 70 – 140
www.waltermeier.com

AxAir HDE 370 IP54

Luftentfeuchter für Wasserversorgung und Industrie

- Edelstahlgehäuse
- Heißgasabtauung
- Schutzart IP54 (zertifiziert)
- Elektronischer Regler
- Anzeige der Betriebsstunden über Regler
- 2-stufiger Lüfter mit 300 Pa ext. Pressung
- reinigbarer 3M Luftfilter
- Kältemittel R410A
- steckerfertig



Vollelektronische Regelung



Der AxAir HDE 370 wurde speziell für den Einsatz in der Wasserversorgung und Industrie entwickelt. Um die in diesen Einsatzgebieten besonders hohen Anforderungen hinsichtlich Widerstandsfähigkeit und Mobilität zu erfüllen, wurde das Gerät mit einem Edelstahlgehäuse, großen und stabilen Transporträdern sowie einem massiven Transportgriff aus Edelstahl ausgestattet. Der AxAir HDE 370 verfügt neben seiner enormen Entfeuchtungsleistung von bis zu 93,2 Litern pro Tag über einen 2-stufigen Lüfter, welcher eine externe Pressung von 300 Pa in der zweiten Lüfterstufe leistet. Eine vollelektronische Regelung gewährleistet einen besonders stabilen und effizienten Entfeuchtungsprozess, insbesondere auch bei niedrigen Betriebstemperaturen. Sämtliche Anschlüsse und Schalter wurden zum Schutz gegen Beschädigungen versenkt auf der Gehäuserückseite angebracht. Zur Gewährleistung der bestmöglichen Betriebssicherheit erfüllt der AxAir HDE 370 die Anforderungen der Schutzart IP54. Der besonders effizient arbeitende Kältekreis des Gerätes wird mit R410A betrieben.

Technische Daten:

Max. Entfeuchtungsleistung 30°C - 80% r.F.	[l/d]	93,2
Entfeuchtungsleistung 27°C - 60% r.F.	[l/d]	65,3
Entfeuchtungsleistung 20°C - 60% r.F.	[l/d]	48,0
Entfeuchtungsleistung 12°C - 70% r.F.	[l/d]	38,8
Entfeuchtungsleistung 10°C - 70% r.F.	[l/d]	35,1
Entfeuchtungsleistung 8°C - 70% r.F.	[l/d]	30,9
max. Leistungsaufnahme	[kW]	2,15
Leistungsaufnahme bei 30°C - 80% r.F.	[kW]	1,65
Leistungsaufnahme bei 10°C - 70% r.F.	[kW]	0,92
max. Stromaufnahme	[A]	11,6
Arbeitsbereich	[°C]	1 - 35
Netzanschluss	[V/Ph/Hz]	230/1/50
Luftumwälzung	[m³/h]	1000
Lüfterstufen	[-]	2
Verfügbare Pressung auf Lüfterstufe 2	[Pa]	300
max. Schalldruckpegel	[dB(A)]	57
Gewicht (netto)	[kg]	82
Kältemittel	[-]	R410A
Kältemittelfüllmenge	[kg]	0,870
Gehäuse	[-]	Edelstahl
HxBxT	[mm]	1100x610x635
Elektrische Schutzart	[-]	IP54