



Günther Kälte Klima GmbH
Schwalbenrainweg 15
D-63741 Aschaffenburg
GERMANY

Telefon +49 (0) 60 21 - 34 94-0
Telefax +49 (0) 60 21 - 46 07 74

<http://www.gkk.net>

AirBlue HD 120 IP54

Luftentfeuchter für Wasserversorgung und Industrie

- Heißgasabtauung
- Schutzart IP54 (zertifiziert)
- Betriebsstundenzähler
- extra große Räder
- reinigbarer 3M Luftfilter
- steckerfertig



Der AirBlue HD 120 wurde speziell für den Einsatz in der Wasserversorgung und Industrie entwickelt. Um die in diesen Einsatzgebieten besonders hohen Anforderungen hinsichtlich Widerstandsfähigkeit und Montagefreundlichkeit zu erfüllen, wurde das Gerät mit einem widerstandsfähigen, pulverbeschichteten Gehäuse ausgestattet und besonders kompakt gestaltet. Die geringen Maße des Gerätes sowie die 4 Rollen gewährleisten Flexibilität in der Aufstellung. Der AirBlue HD 120 verfügt trotz seiner sehr kompakten Bauform über eine beachtliche Entfeuchtungsleistung von bis zu 28,62 Liter pro Tag. Das Kondensat wird in einem 6 Liter großen Wassertank gesammelt oder kann über einen Schlauch permanent abgeleitet werden. Sämtliche Anschlüsse und Schalter wurden zum Schutz gegen Stöße versenkt auf der Gehäuserückseite angebracht. Ein Betriebsstundenzähler ist standardmäßig eingebaut. Zur Gewährleistung der bestmöglichen Betriebssicherheit verfügt der AirBlue HD 120 über die Schutzklasse IP54.

Technische Daten:

Max. Entfeuchtungsleistung 30°C - 80% r.F.	[l/d]	28,62
Entfeuchtungsleistung 27°C - 60% r.F.	[l/d]	17,69
Entfeuchtungsleistung 20°C - 60% r.F.	[l/d]	11,52
Entfeuchtungsleistung 15°C - 70% r.F.	[l/d]	12,25
Entfeuchtungsleistung 10°C - 70% r.F.	[l/d]	8,43
Entfeuchtungsleistung 5°C - 70% r.F.	[l/d]	5,40
max. Leistungsaufnahme	[kW]	0,56
Leistungsaufnahme bei 30°C - 80% r.F.	[kW]	0,51
Leistungsaufnahme bei 10°C - 70% r.F.	[kW]	0,36
max. Stromaufnahme	[A]	2,5
Arbeitsbereich	[°C]	1 - 35
Netzanschluss	[V/Ph/Hz]	230/1/50
Luftumwälzung	[m³/h]	250
max. Schalldruckpegel	[dB(A)]	55
Gewicht (netto)	[kg]	27,0
Kältemittel	[-]	R407C
Kältemittelfüllmenge	[kg]	0,525
Farbe	[-]	RAL 5003 (Saphirblau)
H x B x T	[mm]	600x350x394
Elektrische Schutzart	[-]	IP54