

Ihr Klimafachhändler



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>

## BT 30 AirBlue

Mobiler Luftentfeuchter

- Heißgasabtauung
- Große und stabile Räder
- Plug & Play Anschluss für Kondensatpumpe
- Betriebsstundenzähler
- Stabiler Edelstahlgriff
- Hochwertiger 3M Luftfilter
- Steckerfertig
- Raumvolumen bis zu 500 m<sup>3</sup>



Mobiler, besonders robuster Luftentfeuchter mit einfacher Bedienung, für den Betrieb in Räumen bis zu einem Volumen von 500 m<sup>3</sup>. Die feuchte Luft wird mittels eines regenerierbaren Luftfilters von Staubpartikeln gereinigt. In der weiteren Luftführung befindet sich ein Kühler, in welchem der Taupunkt zur Entfeuchtung unterschritten wird. Anschließend wird die nun kältere, trockene Luft zur Wiedererwärmung über einen Wärmetauscher geführt, um eine größere Feuchtigkeitsaufnahme im Raum zu gewährleisten. Eine Automatik taut den Entfeuchter regelmäßig, wirtschaftlich mit Heißgas ab, dadurch höchst effektiv auch bei niedrigen Umgebungstemperaturen. Ein permanenter Wasserablauf (Anschluss 3/4" Außengewinde) kann anstelle des Tanks angeschlossen werden. Durch einen Plug & Play Anschluss ist eine Kondensatpumpe ohne Verdrahtungsarbeiten leicht nachrüstbar. Der Tank der Kondensatpumpe kann vor einem Transport des Luftentfeuchters über einen Schalter entleert werden. Widerstandsfähiges Gehäuse aus feuerverzinktem, lackiertem Stahlblech. Der stabile Griff aus Edelstahl ist teilbar, somit kann der Luftentfeuchter platzsparend verstaut werden. Große und robuste Räder erleichtern das Handling.

### Technische Daten:

Entfeuchtungsleistung	30°C / 80% r. F.	l/d	27,2
	28°C / 60% r. F.	l/d	16,6
	20°C / 60% r. F.	l/d	9,5
	10°C / 70% r. F.	l/d	8,0
Leistungsaufnahme		kW	0,48
Wassertank		l	10
Luftvolumenstrom		m <sup>3</sup> /h	450
Schalldruckpegel		dB(A)	<60
Kältemittel / GWP		kgCO <sub>2</sub> eq.	R134a / 1300
Kältemittelinhalt		kg	0,344
Spannungsversorgung		V/~/Hz	230/1/50
Abmessungen (H x B x T)		mm	1011 x 578 x 468
Gewicht		kg	34,8
Betriebsbereich		°C	6 bis 43