

# Mobiler Haushaltsentfeuchter

## AirBlue Welldry 20

### Highlights

- Für Raumvolumen bis zu 120 m<sup>3</sup>  
-----
- Einfachste Bedienung  
-----
- Integrierter Hygrostat  
-----
- Edelstahloptik, zeitgemäßes Design  
-----
- Leicht zugänglicher 8 Liter Tank  
-----
- Anschluss eines Permanentablaufes möglich  
-----
- Grob- und Aktivkohlefilter  
-----
- Stabile, arretierbare Laufrollen  
-----
- Optische Alarmmeldung Wasserstand  
-----
- Steckerfertig

Für den privaten Bereich bietet Swegon eine breite Palette an **mobilen** und **leicht zu bedienenden** Luftentfeuchtern an. Sämtliche Geräte sind **steckerfertig** und benötigen keinen größeren Installationsaufwand.

- Formschöner, mobiler Luftentfeuchter im zeitgemäßen Design mit einfacher mechanischer Bedienung und geeignet für ein Raumvolumen bis zu 120 m<sup>3</sup>. Die feuchte Luft wird über einen Grob- und einen Aktivkohlefilter von Staub- und Geruchspartikeln gereinigt. In der weiteren Luftführung befindet sich ein Kühler, an dem der Taupunkt zur Entfeuchtung der Luft unterschritten wird. Anschließend wird die kältere, trockene Luft zur Wiedererwärmung über einen Wärmetauscher geführt, um eine höhere Feuchtigkeitsaufnahme im Raum zu gewährleisten. Hierdurch wird eine **effektivere Entfeuchtung** erreicht.

Das anfallende Kondenswasser wird in einem großen 8 l-Tank aufgefangen, der sich, gut erreichbar, auf der Rückseite des Gerätes befindet. Alternativ kann auch ein Schlauch (10 mm Innendurchmesser) zur Abführung des Kondensats angeschlossen werden. Die Gerätefront und die Seitenteile sind in einem Stück aus Edelstahl gefertigt, die Luftleitlamellen aus Aluminium, woraus eine hohe Gebrauchsbeständigkeit resultiert. Stabile, arretierbare Laufrollen garantieren sowohl eine hohe Mobilität als auch eine hohe Standfestigkeit. Weiterhin verfügt der **AirBlue Welldry 20** über eine beleuchtete Wasserstands-Alarmanzeige auf der Frontseite, welche bei gefülltem Kondenswassertank die Farbe von blau auf rot wechselt.





Welldry 20		
Entfeuchtungsleistung 30°C / 80% r.F.	l/d	<b>40,0</b>
Entfeuchtungsleistung 27°C / 60% r.F.	l/d	<b>20,0</b>
Entfeuchtungsleistung 20°C / 60% r.F.	l/d	<b>16,0</b>
Entfeuchtungsleistung 12°C / 70% r.F.	l/d	<b>6,8</b>
Für Raumvolumen bis ca.	m <sup>3</sup>	120
Leistungsaufnahme	kW	0,70
Schalldruckpegel <sup>1)</sup>	dB(A)	47
Spannungsversorgung	V/~ / Hz	230/1/50
Füllmenge Wasserbehälter	l	8,0
Abmessungen (H/B/T)	mm	540/400/310
Leergewicht	kg	23,3
Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /h	240
Kältemittel/GWP	kgCO <sub>2</sub> eq.	R410A/2.088
Kältemittelinhalt	kg	0,28
Betriebsbereich	°C	5 bis 35
Betriebsbereich relative Feuchte	%	50 bis 99
Artikel-Nr.		2590273

1) Schalldruck gemessen im Freifeld bei 1 m Abstand