

# Adsorptionstrockner

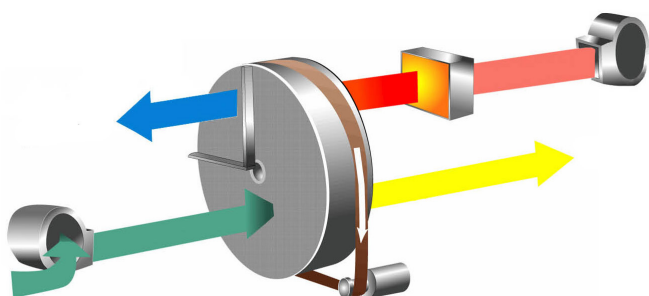
AirBlue AT 400/450 PL/RL-AC

## Highlights

- Silikonfreier Silicagel-Rotor
- Getrennte Ventilatoren für Prozess- und Regenerationsluft
- Edelstahlgehäuse
- PTC-Heizung
- Inklusive Amperemeter zum Ablesen der Stromaufnahme

Alle AirBlue Adsorptionstrockner sind mit einem hochwertigen Silicagel-Rotor ausgestattet und garantieren eine hohe Trocknungskapazität sowie einen wirtschaftlichen Betrieb. Der zweizonige Entfeuchtungsrotor besteht aus einem Faservlies keramischen Ursprungs, in dem das stark wasseranziehende Trockenmittel (Silicagel) chemisch eingelagert ist.

Die Adsorptionstrockner **AT 400/450** haben ein Gehäuse aus Edelstahl, die Einheit umfasst den Entfeuchtungsrotor, Filter für Prozess- und Regenerationsluft, getrennte Radialventilatoren für die Prozess- und Regenerationsluft sowie die komplette elektrische Ausstattung.





Adsorptionstrockner		AT 400 PL/RL-AC	AT 450 PL/RL-AC
Entfeuchtungsleistung 20°C / 60% r.F.	kg/h	1,5	2,2
Gesamtanschlussleistung	kW	2,3	3,5
El. Leistungsaufnahme Regenerationserhitzer	kW	2,0	3,2
Schalldruckpegel <sup>1)</sup>	dB(A)	62,2	63,0
Spannungsversorgung	V/~ / Hz	1~/230/50	
Abmessungen (H/B/T)	mm	525,5/428/504	
Leergewicht	kg	28	31
Trockenluftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /h	400	450
Feuchtluftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /h	120	120
Filterklasse		3	
Reaktivierungsheizung		elektrisch	
Lüfterart		AC-Prozesslüfter / AC-Regenerationslüfter	
Artikel-Nr.		2591445	2591448

Zubehör AT			
Anschlussstecker für Hygrostat	Art.-Nr.	2615720	
Betriebsstundenzähler eingebaut	Art.-Nr.	2573490	
Überwachung der Rotordrehung, Alarmsignal bei Rotorstillstand	Art.-Nr.	2573495	
Montagegestell	Art.-Nr.	2573493	
Wandmontageschienen, 1 Paar	Art.-Nr.	2610541	
EC-Lüfter für die Prozessluft mit 0-10 V-Signal zur Ansteuerung	Art.-Nr.	-	2615729
Potentiometer für EC-Lüfter, am Bedienfeld installiert	Art.-Nr.	-	2615731

### Maßzeichnung AT 400/450 PL/RL-AC

