

AxAir AT 1000

Adsorptionstrockner

- Entfeuchtungsleistung 7,4 kg/h
- silikonfreier Silicagel-Rotor
- Edelstahlgehäuse
- getrennte Ventilatoren für Prozess- und Regenerationsluft

Alle AxAir Adsorptionstrockner sind mit einem hochqualitativen 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.

Der Adsorptionstrockner AT 1000 hat ein Gehäuse aus Edelstahl mit inneren Isolierung von 30 mm. Die Einheit umfasst den Entfeuchtungsrotor, Filter für Prozess- und Regenerationsluft, getrennte Radialventilatoren für die Prozess- und Regenerationsluft sowie die komplette elektrische Ausstattung.

Technische Daten:

Entfeuchtungsleistung 20°C - 60%r.F.	(kg/h)	7,4
Trockenluftvolumenstrom	(m ³ /h)	1.000
Verfügbare Pressung Trockenluftseite	(Pa)	200
Feuchtluftvolumenstrom	(m ³ /h)	400
Verfügbare Pressung Feuchtluftseite	(Pa)	280
Gesamtanschlussleistung	(kW)	12,5
El. Leistungsaufnahme Regenerationserhitzer	(kW)	12
Spannungsversorgung	(Ph/V/Hz)	3x400/50
Schalldruckpegel	(dB(A))	70
Gewicht, netto	(kg)	177
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	(mm)	1020 x 805 x 1122

