

Kompakte Adsorptionstrockner: Condair DA 500-4000 Compact

Die Adsorptionstrockner der Condair DA 500-4000 Compact-Serie überzeugen durch ein kompakteres Gehäuse und ein um 65 kg reduziertes Gewicht, bei gleichzeitig identischen Entfeuchtungsleistungsdaten im Vergleich zur Standardserie. Diese besondere Konstruktion bietet eine herausragende und kostengünstigere Lösung für Anwendungen, in denen keine großen Temperaturdifferenzen vorherrschen, z. B. bei stark vorgekühlter Prozessluft und wo Schallemissionen nicht oberste Priorität haben.

Das äußere Gehäuse besteht aus feuerverzinktem und zusätzlich pulverbeschichtetem Blech, während der innere Geräteaufbau aus korrosionsbeständigem Magnelis® gefertigt ist. Die wartungsfreundliche Konstruktion ermöglicht einen gewohnt einfachen Zugang zu den internen Komponenten über ein abnehmbares Paneel an der Vorderseite.

Der hausintern gefertigte Sorptionsrotoren wurde gemäß ASTM E84-18b getestet, weist sowohl einen Entflammbarkeitsindex (FSI) als auch einen Rauchproduktionsindex (SDI) von jeweils 0 auf und gewährleistet dadurch höchste Sicherheit in jeder Anwendung.



Der neue Adsorptions-Trockner Condair DA 500-4000.