

Einfach, sicher und flexibel – das Rohrleitungssystem von Schneider airsystems

Das Rohrleitungssystem von Schneider airsystems punktet durch seine hohe Modularität und Flexibilität: Egal ob für Innen-, Außen-, Erd- oder Reinraumverlegungen in Werkstätten – das innovative System lässt sich problemlos und individuell an räumliche Gegebenheiten und besondere Anforderungen anpassen.

Modulare Komponenten

Das modular aufgebaute Rohrleitungssystem von Schneider airsystems bietet für jede Anforderung die richtige Lösung. Die Rohrleitungen sind in vier verschiedenen Materialien erhältlich: Polyamid und Polyethylen – als Rollen- und Stangenware – sowie Spezial-Alu-Legierung und Edelstahl. Alle Materialien sind äußerst robust und witterungsbeständig. Sie eignen sich daher für Innen- und Außeninstallationen, Erd- und Reinraumverlegungen.

Neben verschiedenen Materialien deckt Schneider airsystems ein breites Spektrum verschiedener Rohrlungsdurchmesser ab: von 15-63 mm – für niedrigen bis höchsten Luftbedarf – in Werkstätten und Industriebetrieben.

Dank einer großen Auswahl an Kupplungen und Verbindungselementen lässt sich das Rohrleitungssystem

problemlos an die individuellen, räumlichen Gegebenheiten anpassen.

Das gesamte Rohrleitungssystem von Schneider airsystems ist variabel, beliebig erweiterbar und untereinander kombinierbar – ohne Schweißen, Lötten oder Kleben.

Hohe Flexibilität

Das innovative Click-it System für Rohrleitungen von 15-28 mm bietet zusätzliche Flexibilität: es lässt sich durch einfaches Zusammenstecken in kürzester Zeit montieren, verändern, erweitern und demontieren. Hierzu bedarf es keines Fachpersonals oder teurer Spezialwerkzeuge.

Dank der flexiblen Steckverbinder kann jede Verbindung mit nur wenigen Handgriffen wieder gelöst werden ohne Schäden an Rohr oder Verbinder zu hinterlassen – somit können alle Komponenten weiterverwendet werden.

Modular, flexibel und wirtschaftlich präsentieren sich auch die Rohrleitungsdosen von Schneider airsystems. Sie lassen sich als Lufteingangs-, Luftdurchgangs- und Luftverteilerdose verwenden – teils sogar mit rückseitigem Abgang. Bei höherem Luftbedarf können die Rohrleitungsdosen problemlos um zusätzliche Abgänge erweitert werden.



Zuverlässig und sicher

Schneider airsystems legt hohen Wert auf die Zuverlässigkeit seines Rohrleitungssystems. Aus diesem Grund sind alle Komponenten TÜV-geprüft und zertifiziert. Sowohl Rohre und Verbinder als auch die Rohrleitungsdosen sind dauerhaft dicht und zuverlässig – für eine besonders lange Lebensdauer bei konstant voller Leistung.

Für hohe Betriebssicherheit bei höchstem Bedienkomfort sorgen die Sicherheitsschnellkupplungen von Schneider airsystems. Sie verhindern den so genannten „Peitschenhiebefeekt“ beim Entkuppeln und vermeiden somit Unfälle im Betrieb.

Rohrleitungen verlegen leicht gemacht, mit dem Click-it Rohrleitungssystem von Schneider airsystems.