

VIBRATIONEN RAUS. LEISTUNG REIN.

Lösungen für den Kältekreislauf.

Sie stehen vor der Herausforderung, immer leistungsfähigere Systeme bei sinkenden Herstellungskosten zu realisieren. Unsere Komponentenlösungen unterstützen Sie dabei. Wir entwickeln und fertigen Verrohrungslösungen, die zu Ihren Anforderungen passen und in der Serienfertigung zuverlässig funktionieren.

Im Kältekreislauf kommt es auf wenig Bauraum, reduzierte Schwingungen, weniger Schnittstellen und eine montagefreundliche Lösung an. Genau hier setzen unsere fertig konfektionierten Baugruppen an: Senken Sie Ihren Aufwand, erhöhen Sie Ihre Prozesssicherheit und verschaffen Sie sich einen echten Mehrwert für Ihre Wärmepumpe.

● Flexible Elemente für weniger Schwingungen

Eine direkte Verrohrung und mehr Vorteile beim Bauraum: Flexible Elemente wie Metallschläuche oder Metallbälge nehmen Vibrationen zuverlässig vom Kompressor auf.

● Lösbare Verbindungen für Kältemittel R290

Innovative Verbindungstechniken vereinfachen die Montage und sorgen für eine reibungslose Integration in das weiterführende System. Bei Bedarf liefern wir unsere Leitungen mit lösbaren Verschraubungslösungen.

● Funktionsintegration in einer Leitung

Unsere Leitungen vereinen viele Funktionen in einer Baugruppe. So kombinieren wir flexible Bauteile, lösbare Verbindungen, Rohrabsschnitte und Abgänge für Sensorik in einer Lösung. Das reduziert Schnittstellen und ermöglicht eine kompakte, systemgerechte Konstruktion.



Ihr Kontakt:

Johannes Schweitzer, Head of Sales
Mail: johannes.schweitzer@witzenmann.com
Telefon: +49 151 260 900 84

AUFWAND RAUS. EFFIZIENZ REIN.

Lösungen für den Wasserkreislauf.

Die richtige Verbindungs- und Leitungstechnik macht den Unterschied: Unsere metallischen Lösungen ermöglichen eine einfache Montage, mehr Wirtschaftlichkeit und maximale Flexibilität in Entwicklung und Produktion.

● Bewegungen und Toleranzen ausgleichen

Flexible Elemente kompensieren Bewegungen und gleichen Toleranzen aus. Das vereinfacht Ihren Montageprozess.

● Marktreife Verbindungstechniken

Ob Schraubverbindung, Steckkupplungen oder Schnelkkupplungen wie VDA: Wir finden für jede Anforderung die passende Verbindung.

● Wirtschaftlichkeit in Serie

Technologieoffenheit, hohe Wertschöpfungstiefe und Serienfertigung verschaffen Ihnen Kosten- und Wettbewerbsvorteile.

Alles aus einer Hand. Alles für Ihren Erfolg.

Wir begleiten Sie von der Planung über den gesamten Entwicklungsprozess bis zur serienreifen Produktion. Auf Basis der jeweiligen Lastfälle und Anforderungen finden wir gemeinsam Leitungslösungen, die individuell auf Ihr Gerät, den Einbauraum und die spätere Umsetzung abgestimmt sind.

Kurz: Wir sind für Sie da.
Nehmen Sie gerne Kontakt mit uns auf.



Ihr Kontakt:

Johannes Schweitzer, Head of Sales
Mail: johannes.schweitzer@witzenmann.com
Telefon: +49 151 260 900 84

3328de/1/09/26/pdf