

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zubehoer/reventon/reventon-dreiwegeventil-mit-hc-stellantrieb-3-4-vahc3-1998-lb29917/>

Reventon Dreiwegeventil HC-Stellantrieb G 3/4 Zoll

Präzise Steuerung für Heizkreise in KHC Mischkammern



Artikel-Nr.	LB29917
Hersteller-Nr.	VAHC3-1998
EAN	5902860112334
Hersteller	Reventon

77,83 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung
(28.09.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

Reventon Dreiwegeventil mit HC-Stellantrieb 3/4" - Präzise Heizungssteuerung für Effizienz

Optimieren Sie Ihre Heizungsanlage mit dem Reventon Dreiwegeventil mit HC-Stellantrieb für zuverlässige und komfortable Wärme.

Das Reventon Dreiwegeventil mit HC-Stellantrieb ist eine zentrale Komponente zur effizienten Regulierung des Heizkreislaufs. Es ermöglicht das präzise Schließen und Öffnen spezifischer Abschnitte des Arbeitsmediums, was eine exakte Temperaturkontrolle in Ihren Räumen gewährleistet. Als essenzieller Bestandteil von KHC-Automatiksystemen für Mischkammern sorgt dieses Ventil für optimierte Wärme und reduziert gleichzeitig den Energieverbrauch.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Präzise Heizungsregulierung:** Sorgt für eine exakte Steuerung des Arbeitsmediums und damit für konstante Raumtemperaturen.
- **Energieeffizienz:** Durch gezieltes Schließen/Öffnen von Kreisläufen werden unnötige Wärmeverluste minimiert und der Energieverbrauch optimiert.
- **Zuverlässige Funktion:** Die robuste Bauweise und der leistungsstarke Stellantrieb gewährleisten einen dauerhaft stabilen Betrieb.
- **Nahtlose Systemintegration:** Ideal als Grundausstattung für KHC-Automatik in Mischkammern konzipiert.
- **Schnelle Reaktion:** Kurze Öffnungs- und Schließzeiten ermöglichen eine dynamische Anpassung an veränderte Wärmeanforderungen.

Automatisierte Durchflussregelung

Das Ventil passt den Fluss des Heizmediums präzise an. Der integrierte HC-Stellantrieb ermöglicht eine automatische und bedarfsgerechte Steuerung.

Dies minimiert manuelle Eingriffe und maximiert gleichzeitig den Komfort durch eine konstante und bedarfsgerechte Wärmezufuhr.

Integration in Mischkammern

Speziell entwickelt als essenzieller Bestandteil für KHC-Automatiksysteme in Mischkammern.

Dies stellt sicher, dass das Ventil nahtlos in komplexe Heizsysteme integriert werden kann, um eine optimale Mischung und Verteilung der Wärme zu gewährleisten.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Versorgung/Frequenz	230 V AC / 50 -60 Hz	Standard für zuverlässigen Betrieb

Parameter	Wert	Besonderheit
Leistungsaufnahme	7 VA	Geringer Energieverbrauch
KVS-Wert des Ventils	6,5 m³/h	Effizienter Durchfluss
Betriebsbedingungen des Stellantriebs	0 -60°C	Breiter Temperaturbereich
Öffnungszeit (Motor)	18 s	Schnelles Ansprechen
Schließzeit (Rückholfeder)	5 s	Sicherheitsfunktion durch Federkraft
Schutzart des Gehäuses	IP 20	Grundlegender Schutz

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Moderne Heizungsanlagen: Ideal für den Einsatz in zentralen Heizungssystemen von Wohn- und Geschäftsgebäuden, wo eine präzise Temperaturregelung unerlässlich ist.

Automatisierte Mischsysteme: Als fester Bestandteil von KHC-Automatiksystemen optimiert das Ventil die Temperaturmischung in Heizkreisläufen, um stets die gewünschte Vorlauftemperatur zu erreichen.

Energieeffizienzprojekte: Durch seine präzise Regelungsfähigkeit trägt es maßgeblich zur Reduzierung des Energieverbrauchs bei und ist somit eine Investition in nachhaltige Heizlösungen.

Hersteller & Qualität

Als Produkt von Reventon steht das Dreiwegeventil mit HC-Stellantrieb für bewährte Qualität und Langlebigkeit. Reventon ist bekannt für seine zuverlässigen Komponenten im Bereich der Heizungs- und Klimatechnik, die auf höchste Funktionalität und eine lange Lebensdauer ausgelegt sind.

Investieren Sie in die Zukunft Ihrer Heizungsanlage mit dem Reventon Dreiwegeventil!

Für eine detaillierte Beratung oder weitere Informationen zu diesem Produkt, kontaktieren Sie noch heute unser Expertenteam.