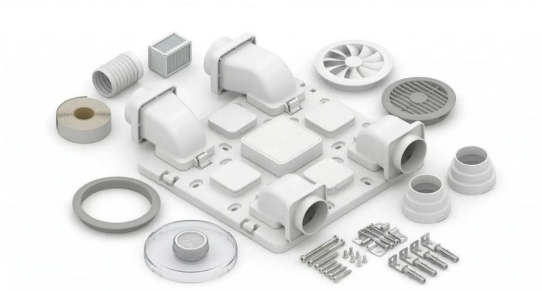


Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zubehoer/komfovent/komfovent-3-wege-ventil-vxp45.25-10.0-744600246-lb33467/>

**KomfoVent 3-Wege-Ventil VXP45.25-10.0 DN25 kvs 10,0
m³/h**

Misch- und Umschaltfunktion für präzise Wassersteuerung in HLK-Anlagen



Artikel-Nr.	LB33467
Hersteller-Nr.	744600246
Hersteller	KomfoVent

267,02 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung
(25.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

KomfoVent 3-Wege-Ventil VXP45.25-10.0 - Effiziente Wassersteuerung

Präzise Wasserregulierung mit dem KomfoVent 3-Wege-Ventil - für optimierten Komfort und Energieeffizienz.

Das KomfoVent 3-Wege-Ventil VXP45.25-10.0 (Art. 744600246) ist eine hochmoderne Lösung zur präzisen Wassersteuerung in verschiedenen Systemen. Mit einem kvs-Wert von 10,0 m³/h gewährleistet es eine effiziente und zuverlässige Regulierung des Volumenstroms. Ideal für Anwendungen, die eine flexible und genaue Mischung oder Umleitung von Wasserströmen erfordern.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Präzise Wassersteuerung:** Ermöglicht eine exakte Regelung des Wasserdurchflusses für optimale Systemleistung.
- **Hohe Effizienz:** Der kvs-Wert von 10,0 m³/h sichert einen effizienten und verlustarmen Betrieb.
- **Vielseitige Anwendung:** Geeignet für eine breite Palette von Heiz-, Lüftungs- und Klimaanlage sowie industrielle Prozesse.
- **Langlebigkeit:** Gefertigt aus hochwertigen Materialien für eine lange Lebensdauer und minimale Wartung.
- **Einfache Integration:** Kompaktes Design und standardisierte Anschlüsse erleichtern die Installation in bestehende Systeme.

Mischfunktion

Mischt präzise zwei Wasserströme zu einer gewünschten Temperatur oder einem Volumen.

Dies optimiert die Energieeffizienz und sorgt für stabile Betriebsbedingungen in Heiz- oder Kühlsystemen.

Umschaltfunktion

Leitet den Wasserstrom flexibel zwischen zwei Pfaden um.

Dies ermöglicht die Anpassung an unterschiedliche Betriebsmodi oder die Umschaltung zwischen primären und sekundären Kreisläufen, wodurch die Systemflexibilität erhöht wird.

Volumenstromregelung (kvs 10,0 m³/h)

Gewährleistet eine exakte Steuerung des durchfließenden Wasservolumens.

Dies ist entscheidend für die Einhaltung spezifischer Systemanforderungen und die Vermeidung von Über- oder Unterversorgung.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Ventil-Typ	3-Wege-Ventil	Zur Mischung und Umleitung

Parameter	Wert	Besonderheit
kvs-Wert	10,0 m³/h	Hohe Durchflusskapazität
Modellnummer	VXP45.25-10.0	Spezifische Modellkennung
Artikelnummer	744600246	Eindeutige Identifikation

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage (HLK): Ideal zur Regelung von Wassertemperaturen in Heiz- und Kühlsystemen, um eine konstante Raumtemperatur zu gewährleisten.

Industrielle Prozesssteuerung: Einsatz in industriellen Anlagen zur präzisen Mischung oder Umleitung von Flüssigkeiten, wichtig für Prozessoptimierung und Qualitätskontrolle.

Fernwärmeanlagen: Perfekt für die Integration in Systeme zur Verteilung und Regelung von Fernwärme, um eine effiziente Energieversorgung sicherzustellen.

Hersteller & Qualität

Das KomfoVent 3-Wege-Ventil VXP45.25-10.0 steht für die bewährte Qualität und Innovationskraft der Marke KomfoVent. Jedes Ventil wird unter strengsten Qualitätsstandards gefertigt, um höchste Zuverlässigkeit und eine lange Lebensdauer zu gewährleisten.

Investieren Sie in Effizienz und Präzision für Ihre Systeme!

Entdecken Sie die Vorteile des KomfoVent 3-Wege-Ventils VXP45.25-10.0 und optimieren Sie Ihre Wassersteuerung. Unser Expertenteam berät Sie gerne bei der Auswahl der passenden Lösung für Ihre individuellen Anforderungen.

Hinweis: Symbolfoto / Grafische Darstellung.

Das gelieferte Produkt entspricht der technischen Spezifikation, kann jedoch in optischen Details (z.B. Gehäuseform, Beschriftung) von der Abbildung abweichen.