



Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN



 **Vaillant**

WOLF

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

ROTEX
a member of DAIKIN group



Individuelle Beratung



Kostenloser Versand



Hochwertige Produkte



Komplettpakete



Über 15 Jahre Erfahrung



Markenhersteller

[Luft]

[Wasser]

[Erde]

[Buderus]

Flachheizkörper
Ventiltechnologie

Einbauventile für Logatrend VK/VKM

- innovative Technologie für 1K-Betrieb
- zwei Ventilgrößen für optimierten Betrieb
- werkseitig voreingestellt



Sparen: eine Frage der Einstellung!

Bei einem Heizkörper macht ein gutes Reaktionsvermögen den Unterschied – wie bei den Logatrend Ventil-Heizkörpern von Buderus: Scheint zum Beispiel die Sonne, erkennt der Thermostatkopf die Wärmeentwicklung im Raum und regelt den Heizkörper mit Hilfe des Ventils runter. Das spart Energie – bei den Logatrend Heizkörpern VK-Profil/VKM-Profil und VK-Plan/VKM-Plan sogar bis zu 5 % zusätzlich!

Denn sie verfügen über besonders innovative Ventile, die gegenüber herkömmlichen Produkten eine doppelt so hohe Regelgenauigkeit ermöglichen. Für optimale Effizienz bekommt bei Buderus jeder Heizkörper genau das Ventil, das am besten zu ihm passt. Ab sofort sind diese Ventile sogar schon voreingestellt – das bedeutet, der hydraulische Abgleich ist schon mit eingebaut. Das spart gegenüber hydraulisch nicht abgeglichenen Anlagen sogar bis zu 6 % Energie!



Höchste Effizienz vorprogrammiert: Das werkseitig integrierte Thermostatventil reduziert die Brennstoffkosten und steigert gleichzeitig die Behaglichkeit.

Wärme ist unser Element

Buderus

Ganz einfach: hydraulischer Abgleich mit voreingestellten Ventilen

Durch den hydraulischen Abgleich kann die Heizungsanlage im optimalen Bereich arbeiten. Die Über- oder Unterversorgung von einzelnen Heizkörpern wird vermieden. Und auch Störgeräusche der Heizkörper werden durch den Abgleich weitestgehend abgestellt.



Skala mit Einstellzahlen Eine Nut erleichtert das Ablesen und die korrekte Einstellung. Stufenloses Drehen ermöglicht einen hochpräzisen Abgleich von der minimalen bis zur maximalen Durchflussmenge.

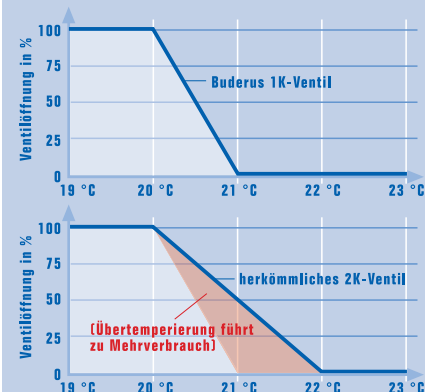
Haben den Dreh raus.

Ab sofort sind unsere Einbauventile ab Werk in 5 Stufen voreingestellt und müssen daher bei Gebäuden bis zu 500 m² Fläche nicht mehr eingestellt werden. Sollte dies trotzdem einmal erforderlich sein, machen wir Ihnen die Einstellung des hydraulischen Abgleichs ganz leicht – ohne Werkzeug: einfach durch ein kleines Drehen der Zahlenkrone.

Spahren Energie, nicht an Komfort.

Abgeglichenen Heizkörper sorgen nicht nur für optimale Wärme, sondern optimieren auch den Anlagennutzungsgrad. Unsere voreingestellten Ventile helfen, bis zu 6 % Energie gegenüber hydraulisch nicht abgeglichenen Anlagen einzusparen. Zusätzlich verbrauchen in die Heizkessel integrierte Umwälzpumpen bis zu 20 % weniger Strom. So hat der kleine Dreh große Folgen, denn die Heizung muss nicht auf vollen Touren laufen und die Effizienz steigt. Das wiederum reduziert den Verbrauch und senkt die Heizkosten! Auch der CO₂-Ausstoß sinkt – so leisten unsere voreingestellten Ventile auch noch einen Beitrag zum Klimaschutz!

Ihr kompetenter Partner rund ums Heizen:



Buderus 1K-Ventile schließen im Zusammenspiel mit gasgefüllten Thermostatköpfen bereits dann, wenn die Raumtemperatur nur 1 °C über der gewünschten Temperatur liegt. Das untere Diagramm zeigt: Herkömmliche 2K-Thermostatventile sind zu diesem Zeitpunkt noch zu 50 % geöffnet, schließen erst bei einer um 2 °C erhöhten Raumtemperatur und verschwenden so Energie.



Buderus Einbauventil „U“

Die Vorteile der Einbauventile auf einen Blick:

- **Energieersparnis durch integrierte innovative Ventiltechnik:**
 - bis zu 5 % durch 1K-AP-Auslegung
 - bis zu 6 % durch hydraulischen Abgleich mittels Ventilvereinstellung
- **serienmäßig eingebaut in zwei Größen für eine bereits im Vorhinein bessere und somit energiesparende Hydraulik**
- **Steigerung der Behaglichkeit des Wohnklimas**
- **Minimierung von Fließgeräuschen**
- **Anerkennung des durchgeführten hydraulischen Abgleichs im Rahmen von Förderprogrammen**