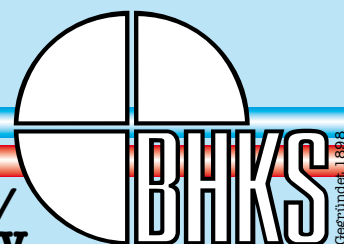


# Sonderthema „Gebäudeautomation“



# BHKS- Almanach 2007

**Bundesindustrieverband  
Heizungs-, Klima-, Sanitärtechnik /  
Technische Gebäudesysteme e.V.**



Die weltweit einzige Druckerhöhungs-Pumpe  
ohne Gleitringdichtungen.  
Serienmäßig leise: mit nur 40 dB (A).  
Hocheffizient: dank konstantem Versorgungsdruck.  
Intelligent und energiesparend.

## *Wilo-Multivert MVI SE.*

Die Wilo-Multivert MVI SE ist die weltweit erste und einzige elektronische Nassläufer-Pumpe für die Druckerhöhung. Und sie ist extrem leise: mit Betriebsgeräuschen von nur 40 dB (A). Damit eignet sie sich ideal für geräuschsensible Bereiche wie z. B. Krankenhäuser. Die Wilo-Multivert MVI SE ist mit wartungsfreien statischen Dichtungen ausgestattet: ein weiterer Vorteil der Nassläufer-Technologie. Der integrierte Frequenzumformer passt die Pumpenleistung kontinuierlich und hocheffizient auch einem stark wechselnden Wasserverbrauch an. Einmalig? Wir nennen das Pumpen Intelligenz.



[www.wilo.de](http://www.wilo.de)

**WILO**  
Pumpen Intelligenz.

---

---

# Zum Geleit



Dipl.-Ing. Jürgen Diehl  
Präsident des BHKWS



Dr. Herbert Rudolf  
Hauptgeschäftsführer des BHKWS

Der BHKWS-Almanach erscheint 2007 zum siebten Mal. In dieser Zeit hat er sich zu einem respektierten und beliebten Publikationsinstrument der Branche Gebäude-technik entwickelt. Auf Messen, zu besonderen Anlässen oder zur Kundenakquisition wird er gern und häufig als ein Beleg für die Lebendigkeit und den Einfallsreichtum einer Branche verwendet, die wie kaum eine zweite im Mittelpunkt der gesellschaftspolitischen Ziele Energieeinsparung und Umweltschutz steht.

Ziel des „BHKWS-Almanach“ ist es, einer interessierten Öffentlichkeit darzustellen, um welche Themen wichtige

Diskussionen der Branche im Verlaufe eines Jahres kreisten. Es sollten demgemäß mehr Fachfragen als Einrichtungen oder Personen in den Vordergrund gestellt werden.

Da die Branche „Gebäude-technik“ sich von anderen Wirtschaftszweigen durch das hohe Maß an technologischen Erfahrungen auszeichnet, stehen technologische bedeutsame Themen in der ersten Linie der Darstellung. In dieser Ausgabe liegt ein besonderer Schwerpunkt auf dem Gebiet der Gebäudeautomation, die zunehmend an Bedeutung gewinnt.

Allerdings ist die Technik des Faches eingebettet in den

ökonomischen Gesamtzusammenhang, nicht nur auf nationaler Ebene, sondern in einem ständig steigenden Maße auch auf europäischer Ebene. Daher darf auch die Beschäftigung mit den Gebieten Recht, Wirtschaft und Europa nicht fehlen. Man mag über die Gewichtung der einzelnen Berichtsfelder zueinander unterschiedlicher Auffassung sein. Wichtig ist, dass das Gesamtbild eines unverändert faszinierenden Wirtschaftszweiges alle wichtigen Farben enthält.

Die Redaktion des „BHKWS-Almanach“ lag, wie stets, in den Händen von Anne Burkard, der wir für die geleistete Arbeit danken. ◀