

JAHRESINHALTSVERZEICHNIS

SACH- VERZEICHNIS

2012

**Die erste Ziffer weist
auf die Heft-Nummer,
die zweite Ziffer
auf die jeweilige Seite
in dem Heft hin.**

Blue Responsibility

Innovative Sanitärlösungen für den öffentlichen Bereich	1-2/16
Nachhaltigkeit durch modernste Armaturen-Technologie	3/22
Trendsetter mit ganzheitlichem Qualitätsbewusstsein	4/28
Ein international aufgestelltes Familienunternehmen	5/18
Deutsche Sanitärprodukte mit Qualitätsgarantie	6/14
Lokale Produktion trifft weltweite Verantwortung	7-8/26
Innovativer Marktführer mit hohem Umweltbewusstsein	9/18
Hydronische Kompetenz im Dreiklang	10/36
Komplette Badeinrichtungen in zeitlosem Design	11/16
Verantwortungsvoller Spezialist für Trinkwasserhygiene	12/28

Brand- und Schallschutz

Schallschutz in der technischen Gebäudeausrüstung	1-2/29
Rauch- und Wärmeabzug bei Flachdächern	1-2/44
Funktionstüchtiger Brandschutz: Fachgerechte Wartung von Rauch- und Wärmeabzugsanlagen	4/30
Schallschutz im Hochbau	7-8/46
Netzwerktechnik integriert dezentrale RWA-Steuerungen	10/30
Automatische Rauchschürzen im Oeconomicum Düsseldorf	10/32
Schallschutz im Hochbau (Ergänzung zum Artikel Heft 7-8)	10/48

Brandschutz für Verteil- und Steigleitungen aus Verbundrohr	11/31
Brandschutz hinterlüfteter Zinkfassaden	11/66
Vorbeugende Planung: Leise Heizungsanlagen erwünscht	12/36
Vorbeugender Brandschutz mit Boden- abläufen und Entwässerungsrinnen	12/40

Energie

Energieeffizienz: Politische und gesetzliche Grundlagen	1-2/12
Beratung nutzt kleineren und mittleren Unternehmen	1-2/24
Beispiel edding AG: Kosten sparen und zeitgleich Umwelt schonen	1-2/38
Dick dämmen ist nicht alles	3/68
Mit Controlling zum Erfolg	5/28
Ist Erdgas als Energieträger noch attraktiv?	7-8/16
Das Muster-Blockhaus am Vulkensee	9/26
Anleitung zur Einführung eines Energiemanagementsystems	10/39

Heizungstechnik

BHKW: Individuelle oder universelle Problemlöser?	1-2/32
Hydraulischer Abgleich auch bei Einrohrheizungen sinnvoll	1-2/40
Voreingestellte Thermostatventile sind probates Mittel für den hydraulischen Abgleich	3/18
MAN Servicehalle: Infrarothallenheizung und hydraulische Büroheizung verknüpft	3/24
Modernisierung einer Fernwärmestation in einer Wohnanlage	4/18

Hallenheizungen für historische Bausubstanz	4/20
Leuchtturmprojekt der Gemeinde Rommerskirchen	4/22
Hallen wirtschaftlich und umweltschonend beheizen	4/24
Hydraulischer Abgleich von Einrohr-Anlagen	5/14
Energie, die verpufft?	5/25
Vollkostenvergleich von Heizsystemen im Einfamilienhaus	5/30
Energetische Sanierung des Alten Rathauses der Bundesstadt Bonn	5/34
Warmwasser für Küche und Bad	5/62
Kesselsanierung in einem denkmalgeschützten Schloss	6/16
Effizienz steigern und Energiekosten minimieren	6/26
Moderne Abgasanlagen: Landesschule umfassend saniert	6/28
Gas-Brennwerttechnik fürs Hallenbad	7-8/22
Erneuerung der zentralen OP-Abteilung im Marien-Hospital Marl	7-8/24
Flächentemperierung: Vereinbarkeit von Denkmalschutz und Null-Energiebilanz	9/20
Effektiv heizen – wie die Natur	9/38
Mit Dunkelstrahlern bis zu 50 % Energie sparen	10/14
Deutschlands energieeffizienteste ARAL-Tankstelle dank Wärmepumpen ..	10/20
Heizkörperthermostatventile senken Energieverbrauch	10/27
Neue Gasheizung in Modulbauweise	10/28
Trinkwassersicherheit für Klinik, Ärzte und Patienten	10/44

Mit geringen Systemtemperaturen viel Behaglichkeit erreichen.....	10/46
Dämmempfehlungen für gebäudetechnische Anlagen in hochgedämmten Gebäuden	10/64
Tausendjähriges Kloster mit modernster Pumpentechnik	11/12
Effiziente Wärmeverteilung: edding-Lager mit Deckenstrahlheizung	11/22
NürnbergMesse: Heizungsverteilung bis zur entferntesten Hallenecke.....	12/12
Historisches Kloster profitiert von moderner Heizungsstechnik.....	12/18
Zentrale Heizungsanlage sorgt für Wirtschaftlichkeit	12/24
Vorbeugende Planung: Leise Heizungsanlagen erwünscht	12/36

Installation

Mängel im Bestand und ihre Auswirkungen	1-2/42
Reduziertes Anlagevolumen und automatisches Spülsystem sichern die Trinkwassergüte	3/30
Neue DIN 1988 Teil 500: Druckerhöhung in der Trinkwasserinstallation.....	4/62
Warmwasser für Küche und Bad.....	5/62
Schallschutz im Hochbau	7-8/46
Effektiv heizen – wie die Natur	9/38
Spülstation sichert Trinkwasserhygiene ab	11/28
NürnbergMesse: Heizungsverteilung bis zur entferntesten Hallenecke.....	12/12

Klima- und Lüftungstechnik

EASYAIR in Kombination mit VRF-Systemen	1-2/18
Adiabatische Kühlung für Kunststoff-Spritzguss.....	1-2/22
Gebäude in Passivhausbauweise: Thermische Simulation zur Beurteilung der Nachtauskühlung für einen typischen KITA-Gruppenraum	1-2/50
Die Eurovent Energieklassifizierung für Lüftungsgeräte	3/14
Kontrollierte Wohnungslüftung ist heute eine Frage der Zukunftssicherheit.....	4/32
Kompakte Lüftungstechnik für Veranstaltungszentrum	4/36

Lüftungskappen: „Klappe zu“ in nur 20 Sekunden.....	4/54
VRF-Technologie im Gesundheitszentrum Neuwied	5/22
Energie, die verpufft?.....	5/25
Kontrollierte Wohnungslüftung: Gesundes Raumklima, Energieeffizienz und Wohnkomfort in einem	5/44
Sicherheit und gute Luft in der Augsburger „Kälberhalle“.....	5/48
Natürliche und maschinelle Lüftung in Kombination	5/50
Luftdurchlässe in Wohnungen (Teil 1).....	5/52
Ersatzklimatisierung bei Ausfällen, Wartungen, Um- und Ausbauten.....	6/20
Luftdurchlässe in Wohnungen (Teil 2)....	6/56
Lüftungstrend in Großküchen: Metalldecken statt monströse Hauben.....	7-8/10
Nachhaltiges Konzept: Förderung von Anlagen mit natürlichen Kältemitteln ..	7-8/13
Hyatt Regency Düsseldorf: Pumpen leisten wichtigen Beitrag zur Gesamteffizienz ...	9/14
Küchenlüftung: Hotel setzt auf UV-C-Reinigungstechnik.....	9/32
Vorstoß in neue Reinheits-Dimensionen	9/36
Visionäres Energiekonzept mit geringen Lüftungswärmeverlusten	10/16
Weg mit den Schadstoffen in der Raumluft.....	11/18
Kältemittel der nächsten Generation ...	12/15
Gelungene Lichtbandsanierung bei GM Consult	12/20
Hotellimatisierung: Neue Gerätegeneration spart bis zu 70 % Energie	12/30

MSR-Technik/Gebäudeautomation

Smart Metering mit KNX-Modulen macht Gebäudeautomation wirtschaftlich	1-2/26
Die Optimierung der Heizungsanlage steigert die Effizienz und spart Kosten..	4/34
Energieeffizienz durch Raum- und Gebäudeautomation.....	4/46
Grundlage für intelligente Gebäude in nachhaltigen Städten	4/50
Lüftungskappen: „Klappe zu“ in nur 20 Sekunden.....	4/54

Gebäudeautomation für sensible Kulturwerte	4/56
Intelligent Response: Im Notfall intelligent reagieren	6/24
Über Nacht musste ein komplett neues Gebäudemanagement stehen..	7-8/18
Green IT durch moderne Regeltechnik ...	9/24
Mit BACnet zu mehr Energieeffizienz	9/34
Netzwerktechnik integriert dezentrale RWA-Steuerungen.....	10/30
Effizient geregelte Wärme für optimales Badevergnügen	10/38
Hausautomation im Browser: iPhone und Co. als Fernbedienung für Haus und Garten.....	11/26
Energieeffizientes Regelsystem in der Kletterhalle Stuttgart.....	12/32
Die Rolle von Gebäudemanagement und Regelungstechnik im Rahmen von Green Building-Zertifizierungen am Beispiel LEED	12/58

Recht und Normen

Vorschriften, Urteile, DIN, Richtlinien 1-2/58; 3/74; 4/68; 5/68; 9/66; 10/68	
Richtlinie RLT 01 zur Energieeffizienz-Zertifizierung aktualisiert.....	3/26
Neue DIN 1988 Teil 500: Druckerhöhung in der Trinkwasserinstallation.....	4/62
Entwurf der neuen VDI 2078: Berechnung von Kühllast und Raumtemperaturen von Räumen und Gebäuden (VDI-Kühllastregeln)	4/68
Kommentar zur DIN 1988-200.....	10/34
„Grüne“ Pumpentechnik wird EU-weit Pflicht	12/22

Regenerative Energien

Kraft-Wärme-Kopplung: Machtwort von der Bundesnetzagentur.....	3/50
Solarwärme-Markt wieder etwas im Aufwind.....	3/50
Technologieentwicklung und Forschung für Wärmespeicher	3/52
Hackschnitzel senken Energiekosten	3/56
Neusser Familie setzt auf neueste BHKW-Technik.....	3/58

Die Wärmepumpe mit Blick auf die zukünftige EnEV und das EEWärmeG	3/60
Komplettanbieter Wolf nutzt Wärme der Natur.....	6/38
Luftkollektoren halten Einzug in den Wohnungsbau.....	6/42
Kollektoren für höhere Temperaturbereiche.....	6/46
Dualer Ertrag: Hybridkollektoren.....	6/50
Hackschnitzel versorgen riesigen Klosterkomplex in St. Ottilien.....	9/50
Kindertagesstätte erstmals mit Erdreichwärmepumpe ausgestattet	9/50
Regenerative Profitechnik bei Fußballamateuren	9/52
Neubau einer Schule: Solare Kraft-Wärme-Kopplung in Kombination mit Geothermie.....	9/54
Wärme für die Therme: Wärmepumpen erschließen ungenutzte Potenziale.....	9/58
Ecolab Deutschland nutzt künftig weltgrößte Eisspeicherheizung.....	11/42
„La Cité Verte“ ist ein Musterbeispiel für nachhaltige Stadtentwicklung.....	11/42
Solarsystem bringt Wärme in die Zipfelmühle	11/43
Hybridtechnik weiter auf dem Vormarsch.....	11/43
Neue Wärmepumpenanlage als zuverlässige Lösung: Aus Schaden wird man klug.....	11/44
Die Kunst, Feuer zu machen.....	11/46
Nutzung von Abwasserwärme nimmt zu	11/49
Jugendwaldheim heizt mit Holz.....	11/50
Berliner Vorzeigeprojekte im Fokus von Umweltschutz und Energieeffizienz	11/52
Einzigtages Energiekonzept im Europa-Park Rust	11/54
Energieeffiziente Backstube mit KWK-Konzept	11/56
Eine neue Dimension in der dezentralen Energieversorgung	11/58

Sanitärtechnik

Herausforderung und Chance – Kanalisation ohne Regenwasser	1-2/36
„Clean Technology“ im Franziskus Hospital.....	3/28
Neue DIN 1988 Teil 500: Druckerhöhung in der Trinkwasserinstallation.....	4/62
Leichtflüssigkeitsabscheider sicher überwachen.....	5/20
Wohnungsgenossenschaft saniert denkmalgeschützte Siedlungshäuser.....	6/12
Das Hotelbad als Taktgeber	6/22
Wohnungsbauunternehmen setzt auf schwellenlosen Duschkomfort	7-8/20
Neue Trinkwasserverordnung: Bei gewerblich genutzten Immobilien Pflicht zu Legionellenuntersuchung.....	11/14
Ein Wasserkraftwerk im Miniformat	12/16
Design im Bad: Ein Trendausblick.....	12/50
Axor Starck Organic: Neue Kollektion vereint Design mit Wassersparen	12/54

Wasseraufbereitung

Behagliche Wärme aus dem Abwasserkanal	3/33
Qualitätsanforderungen an das Füll- und Ergänzungswasser von Warmwasser-Heizungsanlagen.....	4/16
Steigender Wirtschaftsfaktor Regenwassernutzung	7-8/34
Alternativer Kalkschutz: Prophylaxe gegen Rohrinfarkt	7-8/36
St. Elisabeth Kliniken: Legionellenproblematik schnell und dauerhaft beseitigt	7-8/38
Studiohäuser nutzen Regenwasser	7-8/40
Energie- und Wassereffizienz durch Grauwassernutzung.....	7-8/42
Grauwasser statt Weihwasser: öffentlich geförderter Wohnungsbau mit niedrigen Wasserkosten in ehemaliger Kirche	9/29
Strom- und Abwassergebühren sparen: Gebäude effektiver kühlen, Zisternenwasser verdunsten	10/24
Spülstation sichert Trinkwasserhygiene ab	11/28

Weiterbildung

Veranstaltungen, Seminare, Messen, Kongresse, Fachliteratur	1-2/60; 3/76; 4/69; 5/70; 6/63; 7-8/52; 9/68; 10/56, 70; 11/70; 12/61
bautec 2012: Neue Impulse für die Bauwirtschaft ...	1-2/60
SHK Essen wird Branchentrends präsentieren.....	3/36
IFH/Intherm informiert über aktuelle Branchenthemen	4/39
Light+Building 2012: Energieeffizienz und vernetzte Gebäude im Fokus.....	4/69
Intersolar Europe Conference 2012: Hintergründe, Trends und Praxiswissen	6/63
Projektforum mit klaren Forderungen.....	6/64
4. Expertentreffen zur Lüftung in der Wohnungswirtschaft.....	7-8/52
Planerpreis auf Planertag übergeben	7-8/53
Bundesweite Fachsymposien zu neuen Normen und Regelwerken...	7-8/53
RENEXPO® informiert rund um die Kraft-Wärme-Kopplung	9/72
Chillventa 2012 erneut auf Erfolgskurs	10/56
Interview: Das Interesse an der Chillventa ist weltweit sehr groß	10/58
GET Nord bietet vielfältiges Rahmenprogramm.....	11/70

JAHRESINHALTSVERZEICHNIS

AUTOREN- VERZEICHNIS

2012

**Die erste Ziffer weist
auf die Heft-Nummer,
die zweite Ziffer
auf die jeweilige Seite
in dem Heft hin.**

- A**bfalter, J.; Halama, G.: Brandschutz hinterlüfteter Zinkfassaden 11/66
- Arens, P.: Reduziertes Anlagevolumen und automatisches Spülsystem sichern die Trinkwassergüte..... 3/30
- Augsten, E.:
Dick dämmen ist nicht alles 3/68
- B**älz, U.; Kilpper, R.: Effizient geregelte Wärme für optimales Badevergnügen 10/38
- Bäter, M.: Hallenheizungen für historische Bausubstanz 4/20
- Bamberger, A.: Studiohäuser nutzen Regenwasser..... 7-8/40
- Bangel, H.-J.: Automatische Rauchschürzen im Oeconomicum Düsseldorf 10/32
- Barkhausen, B.: Rauch- und Wärmeabzug bei Flachdächern..... 1-2/44
- Behling, Th.: Qualitätsanforderungen an das Füll- und Ergänzungswasser von Warmwasser-Heizungsanlagen..... 4/16
- Behring, D.; Koziul, R.; Kehrer, N.; Graba, D.; Hofmann, D.: Kommentar zur DIN 1988-200 10/34
- Bender, R.: Trinkwassersicherheit für Klinik, Ärzte und Patienten..... 10/44
- Birke, M.: Neue Wärmepumpenanlage als zuverlässige Lösung: Aus Schaden wird man klug..... 11/44
- Blödorn, H.: Mit Controlling zum Erfolg 5/28
- Böll, M.: Steigender Wirtschaftsfaktor Regenwassernutzung 7-8/34
- Brake, M.: Luftkollektoren halten Einzug in den Wohnungsbau..... 6/42
- Burger, N.: Hallen wirtschaftlich und umweltschonend beheizen 4/24
- C**hoj, S.; Dragon, V.: Grundlage für intelligente Gebäude in nachhaltigen Städten 4/50
- Christoph, D.: Tausendjähriges Kloster mit modernster Pumpentechnik 11/12
- Clobes, R.: Beispiel edding AG: Kosten sparen und zeitgleich Umwelt schonen 1-2/38
- D**omscheit, V.: Leuchtturmprojekt der Gemeinde Rommerskirchen 4/22
- Domscheit, V.: Hyatt Regency Düsseldorf: Pumpen leisten wichtigen Beitrag zur Gesamteffizienz..... 9/14
- Dragon, V.; Choj, S.: Grundlage für intelligente Gebäude in nachhaltigen Städten 4/50
- E**isner, G.: Ersatzklimatisierung bei Ausfällen, Wartungen, Um- und Ausbauten 6/20
- Eißler, Y.: Lüftungsklappen: „Klappe zu“ in nur 20 Sekunden..... 4/54
- Engler, H.: Hotel setzt auf UV-C-Reinigungstechnik..... 9/32
- Eschrich, M.: Schallschutz im Hochbau 7-8/46
- F**älker, L.: Wohnungsbauunternehmen setzt auf schwellenlosen Duschkomfort 7-8/20
- Felger, G.: Zentrale Heizungsanlage sorgt für Wirtschaftlichkeit..... 12/24
- Fischhaber, D.: EASYAIR in Kombination mit VRF-Systemen..... 1-2/18
- Franco, M.; Gracin, M.: Deutschlands energieeffizienteste ARAL-Tankstelle dank Wärmepumpen 10/20
- Friedrich, Th.; Muster, A.: Effektiv heizen – wie die Natur..... 9/38
- G**aßel, Ch.: Hackschnitzel senken Energiekosten 3/56
- Gaßel, Ch.: Nachhaltiges Konzept: Förderung von Anlagen mit natürlichen Kältemitteln..... 7-8/13
- Gaul, M.: Vorstoß in neue Reinheits-Dimensionen 9/36
- Gebauer, M.: Modernisierung einer Fernwärmestation in einer Wohnanlage .. 4/18
- Geissler, Th.: Schallschutz in der technischen Gebäudeausrüstung .. 1-2/29
- Genath, B.: Nutzung von Abwasserwärme nimmt zu 11/49
- Gerlinger, R.: Jugendwaldheim heizt mit Holz 11/50
- Giersiepen, A.: „Clean Technology“ im Franziskus Hospital 3/28
- Gilges, R.: Neusser Familie setzt auf neueste BHKW-Technik 3/58
- Götsch, E.: Neue DIN 1988 Teil 500: Druckerhöhung in der Trinkwasserinstallation..... 4/62
- Graba, D.; Hofmann, D.; Kehrer, N.; Koziul, R.; Behring, D.: Kommentar zur DIN 1988-200 10/34
- Gracin, M.; Franco, M.: Deutschlands energieeffizienteste ARAL-Tankstelle dank Wärmepumpen 10/20
- Gräter, A.: Wohnungsgenossenschaft saniert denkmalgeschützte Siedlungshäuser 6/12

- Greune, O.: Mit BACnet zu mehr Energieeffizienz 9/34
- Gropengießer, B.; Klapdor, A.: Vollkostenvergleich von Heizsystemen im Einfamilienhaus 5/30
- H**alama, G.; Abfalter, J.: Brandschutz hinterlüfteter Zinkfassaden 11/66
- Hartmann, F.: Neubau einer Schule: Solare Kraft-Wärme-Kopplung in Kombination mit Geothermie 9/54
- Hauser, R.: St. Elisabeth Kliniken: Legionellenproblematik schnell und dauerhaft beseitigt 7-8/38
- Heigl, H.-J.: Hydraulischer Abgleich von Einrohr-Anlagen 5/14
- Heinl, W.: NürnbergMesse: Wärmeverteilung bis zur entferntesten Hallenecke 12/12
- Heinz, E.: Luftdurchlässe in Wohnungen (Teil 1) 5/52
- Heinz, E.: Luftdurchlässe in Wohnungen (Teil 2) 6/56
- Herzog, U.: Die Kunst, Feuer zu machen 11/46
- Heydrich, M.: Wärme für die Therme: Wärmepumpen erschließen ungenutzte Potenziale 9/58
- Höck, Th.; Siegeris, O.: Gebäude in Passivhausbauweise: Thermische Simulation zur Beurteilung der Nachtauskühlung in einem typischen KITA-Gruppenraum 1-2/50
- Höfte, K.: Brandschutz für Verteil- und Steigleitungen aus Verbundrohr 11/31
- Hofmann, D.; Graba, D.; Kehrer, N.; Koziul, R.; Behring, D.: Kommentar zur DIN 1988-200 10/34
- Huber, G.: Adiabatische Kühlung für Kunststoff-Spritzguss 1-2/22
- Huber, G.: Sicherheit und gute Luft in der Augsburgener „Kälberhalle“ 5/48
- I**sanker, St.; Rieger, M.: Mit geringen Systemtemperaturen viel Behaglichkeit erreichen 10/46
- J**äger, K.: Green IT durch moderne Regeltechnik 9/24
- Jock, R.: Intelligent Response: Im Notfall intelligent reagieren 6/24
- Jordan, R.: Mit Dunkelstrahlern bis zu 50 % Energie sparen 10/14
- K**aup, Ch.: Richtlinie RLT 01 zur Energieeffizienz-Zertifizierung aktualisiert.... 3/26
- Kehrer, N.; Graba, D.; Hofmann, D.; Koziul, R.; Behring, D.: Kommentar zur DIN 1988-200 10/34
- Kemlein-Schiller, H.: Vorbeugende Planung: Leise Heizungsanlagen erwünscht 12/36
- Kilpper, R.; Bälz, U.: Effizient geregelte Wärme für optimales Badevergnügen 10/38
- Klapdor, A.; Gropengießer, B.: Vollkostenvergleich von Heizsystemen im Einfamilienhaus 5/30
- Klasen, B.: Kompakte Lüftungstechnik für Veranstaltungszentrum 4/36
- Knoll, K.-H.: Komplettanbieter Wolf nutzt Wärme der Natur 6/38
- König, K. W.: Herausforderung und Chance: Kanalisation ohne Regenwasser 1-2/36
- König, K. W.: Behagliche Wärme aus dem Abwasserkanal 3/33
- König, K. W.: Grauwasser statt Weihwasser: Öffentlich geförderter Wohnungsbau mit niedrigen Wasserkosten in ehemaliger Kirche 9/29
- König, K. W.: Regenerative Profitechnik bei Fußballamateuren 9/52
- König, K. W.: Strom- und Abwassergebühren sparen: Gebäude effektiver kühlen, Zisternenwasser verdunsten 10/24
- Koziul, R.; Kehrer, N.; Graba, D.; Hofmann, D.; Behring, D.: Kommentar zur DIN 1988-200 10/34
- Krättli, A.: Netzwerktechnik integriert dezentrale RWA-Steuerungen 10/30
- Krone, U.; Thamm, H.: Die Wärmepumpe mit Blick auf die zukünftige EnEV und das EEWärmeG 3/60
- Kübler, Ch.: MAN Servicehalle: Infrarot-hallenheizung und hydraulische Büroheizung verknüpft 3/24
- Kühnel, J.: Kontrollierte Wohnungslüftung: Gesundes Raumklima, Energieeffizienz und Wohnkomfort in einem 5/44
- Kurz, M.: Alternativer Kalkschutz: Prophylaxe gegen Rohrfarkt 7-8/36
- L**ai, V.: Lüftungstrend in Großküchen: Metalldecken statt monströse Hauben ... 7-8/10
- Langgartner, I.: Kältemittel der nächsten Generation 12/15
- Lennartz, M.-W.: Dualer Ertrag: Hybridkollektoren 6/50
- Lennartz, M.-W.: Das Muster-Blockhaus am Vulkensee 9/26
- Lennartz, W.-W.: Eine neue Dimension in der dezentralen Energieversorgung 11/58
- Lichtenberg, G.: Energetische Sanierung des Alten Rathauses der Bundesstadt Bonn 5/34
- Liebe, A. G.: Neue Trinkwasserverordnung: Bei gewerblich genutzten Immobilien Pflicht zur Legionellenuntersuchung... 11/14
- Lindemann, Ch.: Funktionstüchtiger Brandschutz: Fachgerechte Wartung von Rauch- und Wärmeabzugsanlagen 4/30
- Lindner, L.: Beratung nutzt kleineren und mittleren Unternehmen 1-2/24
- Lütz, H.: Die Rolle von Gebäudemanagement und Regelungstechnik im Rahmen von Green Building-Zertifizierungen am Beispiel LEED 12/58
- Lukas, B.: Erneuerung der zentralen OP-Abteilung im Marien-Hospital Marl 7-8/24
- M**ackensen, K.: Einzigartiges Energiekonzept im Europa-Park Rust 11/54
- Maiwald, R.; Søholm, S.; Sørensen, H.: Die Eurovent Energieklassifizierung für Lüftungsgeräte 3/14
- Messerschmidt, J.: Die Optimierung der Heizungsanlage steigert die Effizienz und spart Kosten 4/34

- Meyer, Th.: Vorbeugender Brandschutz mit Bodenabläufen und Entwässerungsrinnen..... 12/40
- Molliné, F.: Smart Metering mit KNX-Modulen macht Gebäudeautomation wirtschaftlich..... 1-2/26
- Mörtlbauer, M.: Über Nacht musste ein komplett neues Gebäudemanagement stehen 7-8/18
- Muster, A.; Friedrich, Th.: Effektiv heizen – wie die Natur 9/38
- O**berle, Th.: Gebäudeautomation für sensible Kulturwerte..... 4/56
- Oppermann, M.: Ist Erdgas als Energieträger noch attraktiv? 7-8/16
- P**aul-Färber, M.: Moderne Abgasanlagen: Landesschule umfassend saniert 6/28
- Paul-Färber, M.: Effiziente Wärmeverteilung: edding-Lager mit Deckenstrahlheizung 11/22
- Pauli, J.: Energieeffizientes Regelsystem in der Kletterhalle Stuttgart..... 12/32
- R**aissle, D.: Ein Wasserkraftwerk im Miniformat..... 12/16
- Rieger, M.; Ilsanker, St.: Mit geringen Systemtemperaturen viel Behaglichkeit erreichen 10/46
- Ruhrländer, S.: Natürliche und maschinelle Lüftung in Kombination 5/50
- Ruhrländer, S.: Gelungene Lichtbandsanierung bei GM Consult 12/20
- S**chäfer, W.: Visionäres Energiekonzept mit geringen Lüftungswärmeverlusten .. 10/16
- Schedlitzki, B.: Gas-Brennwerttechnik fürs Hallenbad 7-8/22
- Schellhorn, M.: BHKW: Individuelle oder universelle Problemlöser? 1-2/32
- Schellhorn, M.: Kesselsanierung in einem denkmalgeschützten Schloss 6/16
- Schmidt, Th.: VRF-Technologie im Gesundheitszentrum Neuwied..... 5/22
- Schröder, P.; Simke, O.: Hydraulischer Abgleich auch bei Einrohrheizungen sinnvoll. 1-2/40
- Schübler, A.: Energie, die verpufft? 5/25
- Sellner, M.: Energie- und Wassereffizienz durch Grauwassernutzung..... 7-8/42
- Selmer, G.; Zeiff, A.: Neue Gasheizung in Modulbauweise 10/28
- Şen, S.: Energieeffiziente Backstube mit KWK-Konzept..... 11/56
- Siegeris, O.; Höck, Th.: Gebäude in Passivhausbauweise: Thermische Simulation zur Beurteilung der Nachtauskühlung in einem typischen KITA-Gruppenraum..... 1-2/50
- Siegeris, O.: Dämmempfehlungen für gebäudetechnische Anlagen in hochgedämmten Gebäuden 10/64
- Simke, O.; Schröder, P.: Hydraulischer Abgleich auch bei Einrohrheizungen sinnvoll..... 1-2/40
- Søholm, S.; Sørensen, H.; Maiwald, R.: Die Eurovent Energieklassifizierung für Lüftungsgeräte..... 3/14
- Sørensen, H.; Søholm, S.; Maiwald, R.: Die Eurovent Energieklassifizierung für Lüftungsgeräte 3/14
- Strubelt, O.: „Grüne“ Pumpentechnik wird EU-weit Pflicht 12/22
- Stukemeier, F.: Weg mit den Schadstoffen in der Raumluft..... 11/18
- T**embrink, H.: Heizkörperthermostatventile senken Energieverbrauch 10/27
- Thamm, H.; Krone, U.: Die Wärmepumpe mit Blick auf die zukünftige EnEV und das EEWärmeG..... 3/60
- Thiel, F.: Hausautomation im Browser: iPhone und Co. als Fernbedienung für Haus und Garten 11/26
- Timm, H.: Mängel im Bestand und ihre Auswirkungen..... 1-2/42
- Trogisch, A.: Entwurf der neuen VDI 2078: Berechnung von Kühllast und Raumtemperaturen von Räumen und Gebäuden (VDI-Kühllastregeln) 4/68
- V**argas, A.: Vereinbarkeit von Denkmalschutz und Null-Energiebilanz..... 9/20
- W**agner, L.: Historisches Kloster profitiert von moderner Heizungstechnik 12/18
- Weber, W.-J.: Hotelklimatisierung: Neue Gerätegeneration spart bis zu 70 % Energie..... 12/30
- Wegner, G. E.: Warmwasser für Küche und Bad..... 5/62
- Wilming, W.: Energieeffizienz: Politische und gesetzliche Grundlagen 1-2/12
- Wilming, W.: Technologieentwicklung und Forschung für Wärmespeicher... 3/52
- Wilming, W.: Energieeffizienz durch Raum- und Gebäudeautomation 4/46
- Wilming, W.: Kollektoren für höhere Temperaturbereiche 6/46
- Wilming, W.: Anleitung zur Einführung eines Energiemanagementsystems 10/39
- Wimmer, H.: Effizienz steigern und Energiekosten minimieren..... 6/26
- Wischmann, J.: Design im Bad: Ein Trendausblick 12/50
- Z**eiff, A.; Selmer, G.: Neue Gasheizung in Modulbauweise 10/28
- Z**iob, J.: Leichtflüssigkeitsabscheider sicher überwachen 5/20