



Rasenheizung beim VfB Stuttgart ...

... sorgt für perfekte Trainingsbedingungen.

Damit auf den Trainingsplätzen des VfB Stuttgart ganzjährig – auch bei frostigen Temperaturen – gespielt werden kann, ist es erforderlich, die Rasenfläche bei Bedarf zu beheizen. In diesem Jahr durften wir zwei Plätze mit einer Rasenheizung ausstatten.

Die Rasenheizung ist im Prinzip eine große Fußbodenheizung. Im Erdreich – unter dem Rasen – sind Heizschlangen verlegt, die mit ca. 20.000 Liter Wasser befüllt sind. Ein leistungsstarker Gasbrennwertkessel aus Edelstahl erwärmt dieses, sobald die Außentemperatur weniger als 5 °C beträgt.

Kontakt: Achim Jordan, Telefon 07151 4015-96
achim.jordan@schetter.de



Kesselblock mit Brenner



Verteilerabgang der Rasenheizung



Entgasungsstation



Der neu gebaute Heizraum

Neu im Team



Fabiano Di Bari
Projektkaufmann
Heizung | Sanitär |
Kühlung



Fabian Durst
Projektkassistent
Anlagenerstellung
Industrie | Lüftung



Ruvin Giller
Facility Management
Service



Dominic Hägele
Facility Management
Service



Jochen Koelbel
Facility Management
Service



Michael Rettig
Facility Management
Service



Matthias Köhler
Servicetechniker
Heizung | Sanitär



Kay-Uwe Kühl
Servicetechniker
Klima | Lüftung



Torsten Möller
Servicetechniker
Modernisierung



Kevin Rührer
Servicetechniker
Klima | Lüftung



Thorsten Sauer
Wartungsleiter Service
Heizung | Sanitär



Marc Strobel
Servicetechniker
Heizung | Sanitär



Mario Pohle
Anlagenmechaniker
Industrie, Heizung |
Sanitär | Kühlung



Thomas Schneider
Obermonteur
Anlagenerstellung Industrie
Heizung | Sanitär | Kühlung



Nancy Bergholz
Projektkauffrau
Schetter AG, Wil



Edber Veliu
Servicetechniker
Schetter AG, Wil

Ausbildung wird bei uns großgeschrieben



Mit Beginn des neuen Ausbildungsjahres starteten neun junge Menschen ihre Berufsausbildung bei Schetter. Wir wünschen viel Erfolg.

Hintere Reihe v. l. n. r.:
Elias Moosmann (Anlagenmechaniker), Gordon Westphalen (Mechatroniker für Kältetechnik), Bakr Almaeeni (Mechatroniker für Kältetechnik), Meridon Samahodaj (Anlagenmechaniker), Jan Hieber (Mechatroniker für Kältetechnik), Jan Donno (Anlagenmechaniker), Joel Gaukel (Elektroniker)

Vordere Reihe v. l. n. r.:
Mandy Helfert (Anlagenmechaniker), Aura-Li Hinze (Industriekauffrau)

Impressum

Herausgeber Schetter Konkret:
Wilhelm Schetter GmbH Haustechnik
www.schetter.de

Gestaltung, Redaktion:
mzwei GmbH Werbeagentur
www.mzwei.eu

Fotos:
Wilhelm Schetter GmbH, Redaktion

SCHETTER konkret

Inhalt

Seite 2
Heizungswartung made by Schetter

Seite 3
Energetische Modernisierung bei der Kreissparkasse Waiblingen

Seite 4
Klimatisierung bei der WTM in Waiblingen

Seite 5
Rasenheizung beim VfB Stuttgart

Rückseite
Neue Mitarbeiter und Auszubildende



Was eine gute Wartung (aus)macht

In dieser Ausgabe:



Was eine gute Wartung (aus)macht
Teil 1: Heizungswartung made by Schetter
mehr auf Seite 2



Modernisierung der Heiz- und Kältetechnik im Turm der Kreissparkasse Waiblingen
mehr auf Seite 3



Klimagerät im Büro der Wirtschaft Tourismus Marketing GmbH Waiblingen
mehr auf Seite 4



Rasenheizung beim VfB Stuttgart sorgt für perfekte Trainingsbedingungen
mehr auf Seite 5

Liebe Leserin, lieber Leser,

der Winter steht vor der Tür – und damit die Zeit, in der man es sich zu Hause wieder richtig gemütlich machen kann. Für Ihr Heizsystem bedeuten winterliche Temperaturen allerdings Hochbetrieb. Insofern zeigen wir in dieser Schetter Konkret, was unsere Servicetechniker bei der Heizungswartung alles erledigen, damit die Heizung zuverlässig und gut eingestellt Tag und Nacht läuft. Bei Ihnen trägt dies neben dem Komfort auch zum Werterhalt Ihrer Immobilie bei. Der Service ist uns wichtig. Wir sind ständig dabei, uns hier fachlich noch weiter zu verbessern und personell zu verstärken. 11 der 16 neuen Kollegen und Kolleginnen, die wir in den vergangenen Monaten eingestellt haben, ergänzen unseren Service in vielfältigsten Aufgabenfeldern.

Ich wünsche Ihnen viel Spaß beim Lesen dieser Schetter Konkret, schöne Weihnachtstage und einen guten Start in das Jahr 2019.

Ihr

Dipl.-Ing. Markus Schetter
Geschäftsführender Gesellschafter



Was eine gute Wartung (aus)macht!



1.

Teil 1: Heizungswartung made by Schetter

Eine regelmäßige Wartung durch unsere Profis lohnt sich. Die Schetter-Wartung sorgt für:

- **Effizienz**

Die Anlage wird sorgfältig gereinigt, optimal eingestellt und arbeitet dadurch mit dem besten Wirkungsgrad. Sie profitieren von weniger Energiekosten und sparen damit bares Geld.



2.

- **Sicherheit**

Ihre Anlage läuft über lange Jahre störungsfreier und „runder“.

- **Vorbeugung**

Schon im Vorfeld erkannte Defekte vermeiden erheblich Kosten und Ärger.

Es lohnt sich, die Anlage einmal jährlich zu warten. Ein konkretes Angebot für Ihre Anlage können Sie bequem auf www.schetter.de anfordern. Nach Eingabe der wichtigsten Daten Ihrer Heizungsanlage erhalten Sie von uns umgehend Ihr persönliches Wartungsangebot.

Kontakt: Raphael Jost, Telefon 07151 4015-99
raphael.jost@schetter.de

Was eine gute Heizungswartung (aus)macht:

- 1./2. Gründliche Reinigung von Feuerraum und Heizfläche – sehr wichtig, denn: Eine Rußschicht von 1 Millimeter erhöht den Energieverbrauch um bis zu 5 Prozent.
3. Prüfung und Reinigung von Brennerkomponenten.
4. Austausch von Verschleißteilen.
5. Kontrolle und bedarfsorientierter Austausch von Sicherheitseinrichtungen (z. B. Überwachungselektroden).
6. Kontrolle des Ausdehnungsgefäßes und ggf. Nachfüllen der Heizungsanlage.
7. Überprüfung der bedarfsgerechten Einstellung auf bestmögliche und schadstoffarme Verbrennung und Funktion des Heizkessels.
8. Endkontrolle der Wartungsarbeiten und Dokumentation der Mess- und Prüfergebnisse.



4.



5.



6.



7.



8.



Energie sparen bei der Sparkasse



Gasmotorwärmepumpe auf dem Dach

Im Zuge der Modernisierung des Turmes der Kreissparkasse Waiblingen wurde auch bei der neuen Heizungs- und Kühltechnik auf Nachhaltigkeit und Energieeffizienz gesetzt.

Als kostenlose Energiequelle für die im Büroturm benötigte Heizenergie im Winter bzw. Kühlenergie im Sommer dient die Außenluft. Eine Gasmotorwärmepumpe auf dem Gebäudedach erzeugt die benötigte Energie dafür.

In den modernen Büros des Turmes sorgen Kühldecken für die gleichmäßige Abgabe der Wärme im Winter bzw. Kälte im Sommer. Die Gasmotorwärmepumpe kann durch diese „flächige“ Verteilung mit niedrigen Vorlauftemperaturen arbeiten und ist insofern die ideale wirtschaftliche Energiequelle. Lediglich an sehr frostigen Tagen wird Energie aus den beiden neuen Gaskesseln geliefert. Diese beheizen die Nachbargebäude der Kreissparkasse in Waiblingen.

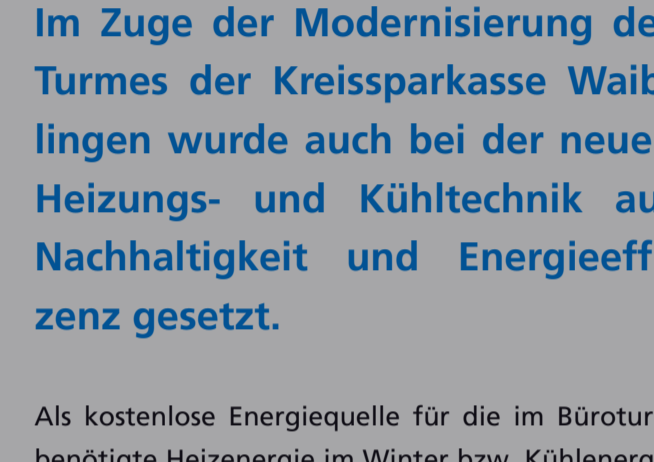
Kontakt: Christian Beck, Telefon 07151 4015-132
christian.beck@schetter.de



Heizkreisverteilung



Heizkreisverteilung



Technikzentrale mit Ausblick



Pufferspeicher



Zwei neue Gaskessel



Kleiner Aufwand – große Wirkung

Für angenehmes Arbeiten – auch bei sommerlichen Temperaturen – sorgt das neu von uns eingebaute Klimasystem im Büro der Wirtschaft Tourismus Marketing GmbH Waiblingen.

Die Büroräume im Dachgeschoss des Geschäftshauses in der Waiblinger Altstadt heizten sich im Sommer so stark auf, dass ein konzentriertes Arbeiten mit „kühlem Kopf“ an manchen Tagen nicht mehr möglich war.

Das neue Monosplit-Set schafft Abhilfe. Mit einer Leistung von 3,5 kW lässt sich die Büroetage jederzeit angenehm und komfortabel temperieren. Mithilfe einer Fernbedienung lassen sich Ein- und Ausschaltzeiten bequem und einfach programmieren. Ein Präsenzmelder im Innengerät erkennt die menschlichen Aktivitäten im Raum. Die ausströmende kühle Luft wird dann automatisch so kanalisiert und verschoben, dass dies angenehm und zugfrei geschieht. Die komplette Montage und Inbetriebnahme der Anlage erledigten wir zügig und nahezu geräuschlos innerhalb eines Arbeitstages.

Kontakt: Dimitrios Karagiannis, Telefon 07151 4015-47
dimitrios.karagiannis@schetter.de



Das Innengerät mit natürlichem Kondensablauf



Außengerät – stabil montiert ...



... auf „Big Feet“