#### KUNDENPANORAMA DER ENGATECH AG

7504 PONTRESINA GR | VIA CRUSCHEDA 29 T 081 830 06 60 WWW.ENGATECH.CH



# HEIZUNGSSANIERUNG NACH MASS.

AUSGABE 2025/1

Setzen Sie bei der Heizung auf Individualität.





## Die ideale Heizlösung.



Jeder kennt das Problem mit Kleidern ab der Stange. Hat man nicht die Masse eines Supermodels, passen sie selten zur Figur. Zu kurz, zu lang, zu eng oder zu weit Jeder kennt das Problem mit Kleidern ab der Stange. Hat man nicht die Masse eines Supermodels, passen sie selten zur Figur. Zu kurz, zu lang, zu eng oder zu weit – irgendwie sitzt das so toll aussehende Stück nicht so richtig und wird schnell zum Anwärter für die Kleidersammlung. Ähnlich ist es mit der Heizung: Was für die eine Immobilie genau richtig ist, erweist sich andernorts als untauglich.

Für ein ökologisch und wirtschaftlich nachhaltiges Heizsystem braucht es individuelle Lösungen. Der erste Schritt dazu ist das Gespräch mit einer Expertin oder einem Experten von KlimaWelten. Sie kennen den Markt und wissen, wie eine Heizung ausgelegt werden muss, damit sie auch in 10 oder 20 Jahren noch zu Ihnen und Ihrer Immobilie passt. In vielen Fällen ist es allerdings mit dem Heizungsersatz nicht getan. Ist das Gebäude in die Jahre gekommen, empfiehlt es sich, auch die Fenster zu erneuern oder die Dämmung zu verbessern. In diesem Fall müssen die Arbeiten aufeinander abgestimmt werden: zuerst die Gebäudehülle sanieren und dann die Heizung auswechseln, damit diese nicht überdimensioniert ist, wenn der Wärmebedarf sinkt.

Beim Heizungsersatz lohnt es sich, auf massgeschneiderte und weitsichtige Lösungen zu setzen – der Umwelt und dem Portemonnaie zuliebe.

Reto Lazzarini Energieberater der engatech AG

## SETZEN SIE BEI DER HEIZUNG AUF INDIVIDUALITÄT.

Wenn die Heizung nicht mehr effizient arbeitet oder in die Jahre gekommen ist, besteht Handlungsbedarf. Doch welches System eignet sich für den Ersatz? Wie muss ich vorgehen? Eine umfassende und individuelle Beratung gibt Antworten.

Das schöne Gefühl, wenn man nach einem langen Winterspaziergang wieder in die Wärme kommt, kennen wir alle. Umso ärgerlicher ist es, wenn in der kalten Jahreszeit die Heizungsanlage aussteigt und man sich vergebens auf das warme Zuhause gefreut hat.

Um es gar nicht erst so weit kommen zu lassen, ist eine vorausschauende Planung wichtig. Wenn die bestehende Anlage bereits zehnjährig oder älter ist, sollten Hausbesitzerinnen und Hausbesitzer über einen Ersatz nachdenken. Da die Auswahl an Heizsys-

temen und Energieträgern gross ist, kann die Suche zur Herausforderung werden.

Was im Kleidergeschäft hilfreich ist, bewährt sich auch bei der Suche nach der passenden Heizung: Lässt man sich von einer Fachperson beraten, kommt man dank Kompetenz und individuellen Vorschlägen schneller zum Ziel. Die Spezialistinnen und Spezialisten von KlimaWelten wissen, welches Wärmesystem zu Ihren Bedürfnissen und Ihrer Immobilie passt, und unterstützen Sie umfassend.



#### Bedürfnisse klären.

Zu Beginn sollte man sich einen Überblick verschaffen und die Heizkostenabrechnungen der vergangenen Jahre konsultieren. Wie viel Energie hat die Anlage verbraucht und welche Kosten hat sie verursacht? Welche erneuerbaren Energieträger kommen bei einem Ersatz infrage? Auch den Zustand des Gebäudes gilt es mit einzubeziehen, denn ein Heizungsersatz mit Weitblick ist nur möglich, wenn gleichzeitig Massnahmen zur energetischen Sanierung umgesetzt werden. Ist die Gebäudehülle in einem schlechten Zustand, führt dies zu einem grösseren Wärmebedarf und höheren Kosten. Mit Sanierungsmassnahmen lassen sich Energieverluste reduzieren.

#### Jetzt auf Erneuerbare umsteigen.

Bei Gebäuden, die noch mit Gas oder Öl heizen, ist der Heizungsersatz der richtige Zeitpunkt, um auf erneuerbare Energien umzustellen. Langfristig lohnt sich diese Investition, denn Betrieb und Wartung sind deutlich günstiger als bei fossilen Systemen.

Idealerweise erfolgt der Ersatz der Heizung in den Sommermonaten, wenn sie nicht oder lediglich zur Warmwasserbereitung genutzt wird. Um eine Anlage effizient und kostengünstig zu betreiben, stellen sie unsere Experten individuell ein und schulen auch die Nutzerinnen und Nutzer.

Das Team von KlimaWelten steht Ihnen bei allen Fragen zum Heizungsersatz gerne zur Verfügung und freut sich auf Ihre Kontaktaufnahme.



### News

## Haustech WIN Tage 2024

## Marcello Bertagnoli darf sich auf eine neue Heizung freuen!

Ein Besuch bei den HaustechTagen lohnt sich immer. Für Marcello Bertagnoli besonders: Er freut sich nun über den Gewinn einer nachhaltigen Heizlösung von Hoval. Die Heizungsexperten von KlimaWelten sorgen für eine fachgerechte Installation. Herzlichen Glückwunsch!



V.l.n.r.: Marcello Bertagnoli, Gewinner | Pascal Schaufelbühl, Leiter Geschäftsentwicklung GTW | Simon Keller, Projektleiter Sanitär | Gerardo Grauso, technischer Verkaufsberater Hoval AG

WIR SETZEN AUF STARKE PARTNER









Oekoboiler Swiss AG

# Kleine Investition, schnell installiert und amortisiert.

## Oekoboiler steht seit 20 Jahren für Qualität und Innovation.

Wer mit minimalem Aufwand Energieverbrauch und Kosten senken möchte, trifft mit einem Oekoboiler eine nachhaltige Wahl. Diese innovative Lösung für die Warmwasseraufbereitung wird in nur 4 bis 6 Stunden installiert und ist sofort einsatzbereit. Der Oekoboiler eignet sich für Ein- und Mehrfamilienhäuser, unabhängig davon, ob er über das Stromnetz oder eine eigene PV-Anlage betrieben wird. Mit der Smart-Life-App lässt er sich einfach aus der Ferne steuern, sodass warmes Wasser nur dann aufbereitet wird, wenn es benötigt wird – ganz ohne die Heizungsanlage. Zusätzlich entfeuchtet das Gerät den Kellerraum. Mit einer vergleichsweise kleinen Massnahme realisieren Oekoboiler-Kunden ein grosses Einsparpotenzial. Ist der Boiler erst einmal installiert, sinken mit dem Energieverbrauch auch die Kosten.

### www.klimawelten.ch/oekoboiler





# Nachhaltig heizen mit Sonne und Wärme.

Hoval verbindet Wärmepumpen mit PV-Anlagen für ein effizientes Energiemanagement.

Hoval-Wärmepumpen und Photovoltaikanlagen (PV) bieten die ideale Kombination für ein nachhaltiges Energiemanagement. Die Wärmepumpe nutzt Umweltenergie aus Luft, Erde oder Wasser zum Heizen und Kühlen, während eine PV-Anlage den benötigten Strom liefert. Dies senkt die Stromkosten und nutzt emissionsfreie Energie.

Dank der Integration in den Loxone Energiemanager können Hoval-Raumklima-Lösungen effizient gesteuert werden. Überschüssige Solarenergie wird in der Bodenheizung, in Warmwasser- oder in Pufferspeichern gespeichert und bei Bedarf genutzt. Die hohe Energieeinsparung sorgt dafür, dass sich die Kombination von Wärmepumpe und PV-Anlage innerhalb weniger Jahre amortisiert. Hoval-Systeme passen sich sowohl Neubauten als auch Sanierungen flexibel an und bieten eine zukunftssichere Lösung.

www.klimawelten.ch/hoval

# Kompakt und bewährt – die Sole/Wasser-Wärmepumpen von alpha innotec.

Die SWCV-Serie überzeugt mit modernster Technik und viel Ausstattung auf kleinstem Raum.

Kompaktheit ist einer der grossen Vorzüge der leistungsgeregelten alpha innotec Sole/Wasser-Wärmepumpen der SWCV-Serie. Die Geräte bieten auf kleinster Stellfläche eine ausserordentliche Ausstattung. Viele wichtige Komponenten, die bei Standard-Wärmepumpen üblicherweise ausserhalb des Geräts montiert werden müssen, sind im attraktiven Gehäuse bereits integriert. Die SWCV sind in vielen Leistungsabstufungen lieferbar und bieten für nahezu jedes Objekt die passende Lösung zum Heizen und für die Warmwasseraufbereitung.

### Freecooling – der nächste Sommer kommt bestimmt.

Optional werden die SWCV-Wärmepumpen mit dem passiven Kühlsystem Freecooling ausgerüstet – einer sehr kostengünstigen Lösung, um Räume im Sommer auf ein angenehmes Klima herunterzukühlen. Die Wärmepumpe bleibt dabei ausgeschaltet, lediglich die Heizungs- und Soleumwälzpumpe und ein separater Wärmetauscher sind in Betrieb.







www.klimawelten.ch/alphainnotec

STIEBEL ELTRON

# Heizungssanierung in einem denkmalgeschützten Gebäude.

Die Gasheizung des alten Wohnhauses in Zürich wurde durch Wärmepumpen ersetzt.

Das denkmalgeschützte Gebäude inmitten der Stadt Zürich wurde bisher mit einer Gasheizung beheizt. Als diese plötzlich ausstieg, stand die Verwaltung unter enormem Zeitdruck. Wirklich viele Optionen gab es jedoch nicht: Weder konnte die alte Gasheizung einfach durch eine neue ersetzt werden, noch bestand Anschlussmöglichkeit zu einem Fernwärmenetz. Die Kellerräume waren für eine Holz- oder Pelletheizung zu begrenzt. Für eine innen aufgestellte Wärmepumpe war der Technikraum zu klein. So kam eigentlich nur eine Aussenaufstellung infrage. Aufgrund des begrenzten Innenhofes und der Schallvorschriften der Stadt Zürich fand die Kaskade auf dem Dach ihren Platz. Durch den Wechsel von Gas auf erneuerbare Energien können pro Jahr Tausende von kW/h und viele Tonnen CO<sub>2</sub> eingespart werden.

www.klimawelten.ch/stiebel-eltron\_





## INDIVIDUELLE BERATUNG BEI DER HEIZUNGSWAHL.

Beim Umstieg auf ein modernes Heizsystem ist es wichtig, individuelle Lösungen zu finden, die den Bedürfnissen der Eigentümer und den baulichen Gegebenheiten entsprechen. Die Fachleute von KlimaWelten sind dafür bestens ausgebildet und bringen viel Erfahrung aus der Praxis mit. Sie wissen genau, worauf es bei der Planung ankommt und welche Förderprogramme zur Verfügung stehen, um die Investitionskosten zu senken. Als Kundin oder Kunde eines KlimaWelten-Betriebs können Sie jederzeit auf dieses Know-how und eine umfassende Beratung zählen!

#### **ENGATECH AG**

7504 PONTRESINA GR | VIA CRUSCHEDA 29 T 081 830 06 60 INFO@ENGATECH.CH | WWW.ENGATECH.CH



## Das bieten Ihnen die Heizungsexperten von engatech:

- profundes Know-how der Heizungstechnik
- · laufend erweitertes Fachwissen
- · individuelle Beratung
- kompetente energetische Gebäudeanalyse und Sanierungsplanung
- aktuelle Information zu Förderprogrammen
- umfassende Detailofferten
- professionelle Projektplanung und -begleitung
- Termintreue
- Beratung und Betreuung über die gesamte Betriebsdauer der Anlage