

Wer ist Voß

- Kleines, familiengeführtes Unternehmen in der bayerischen „Drachenstadt“ Furth im Wald seit 01.05.1999
- Firmengründer und jetziger Geschäftsführer Peter Voß, 01.09.1989 Beginn der Ausbildung zum Kälteanlagenbauer, seit 26.06.1998 Meister im Kälteanlagenbauer-Handwerk
- Philosophie: Ehrliche Beratung, Kundenzufriedenheit, schneller und freundlicher Service, TOP-Qualität, beste EFFIZIENZ



Was macht Voß

- Produktion von hocheffizienten, langlebigen, leisen und auf den Kunden zugeschnittene Wärmepumpen.
- Reparatur, Wartung und Montage von Kälte- und Klimaanlage
- MSR-Technik (**M**essen, **S**teuern, **R**egeln) – eigene Programmierung und Visualisierung nach Kundenwunsch für alle Arten von **M**ess-, **S**teuerungs- und **R**egelungstechnik inkl. Schaltschrankbau. Schneller Datenzugriff und Analyse über Voß-Cloud, Bedienung über PC, Laptop, Tablet oder Smartphone (Android und Apple)

Welche Referenzen hat Voß?

- 1999 Firmengründung, Reparatur und Wartung von Kälte- und Klimaanlage bis hin zu Industriekühlanlagen mit Schraubenverdichtern bis 600 kW
- 2004 Entwicklung und Bau von hocheffizienten Wärmepumpen. Vorreiter in der PCI-Technologie bei Wärmepumpen (elektronische Einspritzung – seit 2004)
- 2009 beste Prüfergebnisse Luft-Wasser-Wärmepumpe im Wärmepumpen-Testzentrum in der Schweiz
- 2010 Vertriebsaufbau Schweiz
- 2012 beste Prüfergebnisse Wasser-Wasser-Wärmepumpe im Wärmepumpen-Testzentrum in der Schweiz
- 2012 Einführung der MaxiCOP-Wärmepumpe – Heißgasenthitzung und direkte Kondensation im Speicher, Entfall von Bauteilen wie Pufferladepumpe, Umschaltventile usw.
- 2012 Siemens – Klimatisierung mit 60 Innengeräten
- 2014 Fäkalienwärmepumpe Schweiz
- 2014 Siemens – Klimatisierung mit 80 Innengeräten
- 2015 Einführung der 5 und 10 Jahresgarantie auf Voß-Wärmepumpen
- 2017 BMW – Klimatisierung mit 160 Innengeräten
- 2017 Luft-Wasser-Wärmepumpe 150 kW, 4-kreisig für 42 Familienwohnhaus
- 2018 Eigene MSR-Technik (Messen, Steuern, Regeln), eigene Programmierung und Visualisierung nach Kundenwunsch inkl. Schaltschrankbau
- 2018 – 2020 Forschungsobjekt u.a. mit Stadtwerken und dem Fraunhofer Institut für Entwicklung von leistungsgeregelten Propan-Wärmepumpen.
- 2020 Bau und Inbetriebnahme einer Wärmepumpe für Vorlauftemperaturen bis 90°C für das Forschungsobjekt
- 2022 Neues Forschungsprojekt mit Uni Aachen, Entwicklung einer fassadenintegrierten Energietechnik zur Reduktion der CO₂-Emissionen von Gebäuden (Propan Wärmepumpe)
- 2023 Neuentwicklung einer drehzahlgeregelten Luft-Wasser-Wärmepumpe mit zukunftsorientierten Propan-Kältemittel für Serienfertigung ab 2024

Beispiel: 42 Familienwohnhaus, Heizleistung 150 kW bei A02/W35



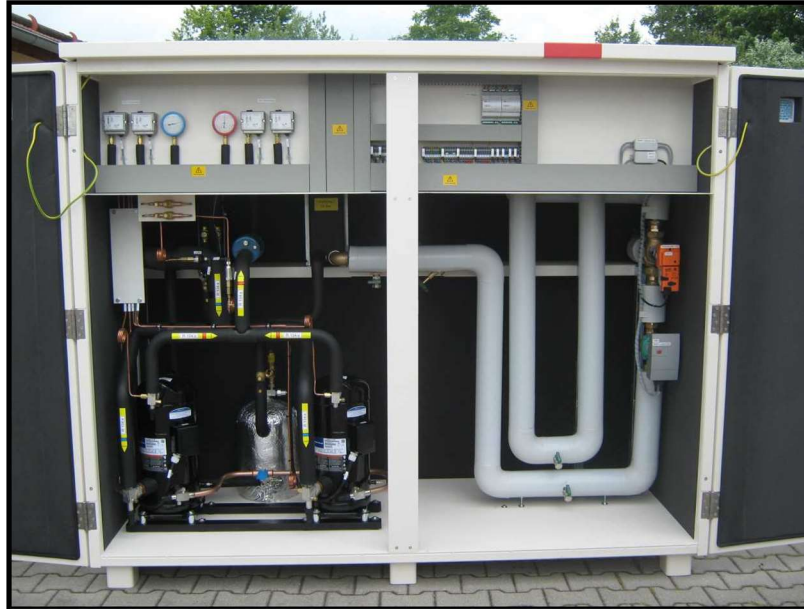
Beispiel: Kantonschule Schweiz – Heizleistung 67 kW leistungsgeregelt mit 4 Verdichter



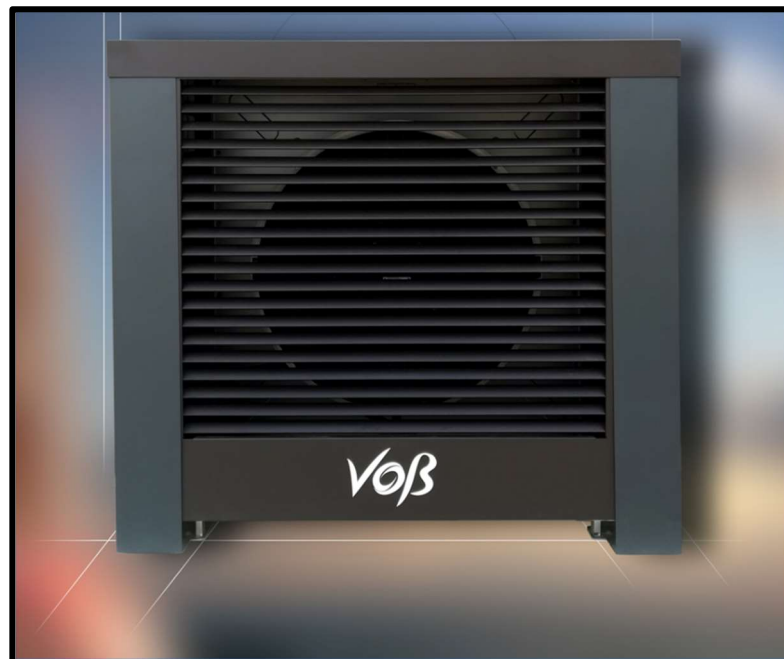
Neue Verdampfergeneration mit $DT1 = 6K$, Beispiel Luft-Wasser-Wärmepumpe LW34-Tandem



Beispiel: Fäkalien-Wärmepumpe – Heizleistung 45 kW bei W18 / W60



Propanwärmepumpe Serie 2024, Außen aufgestellt, drehzahlregelt



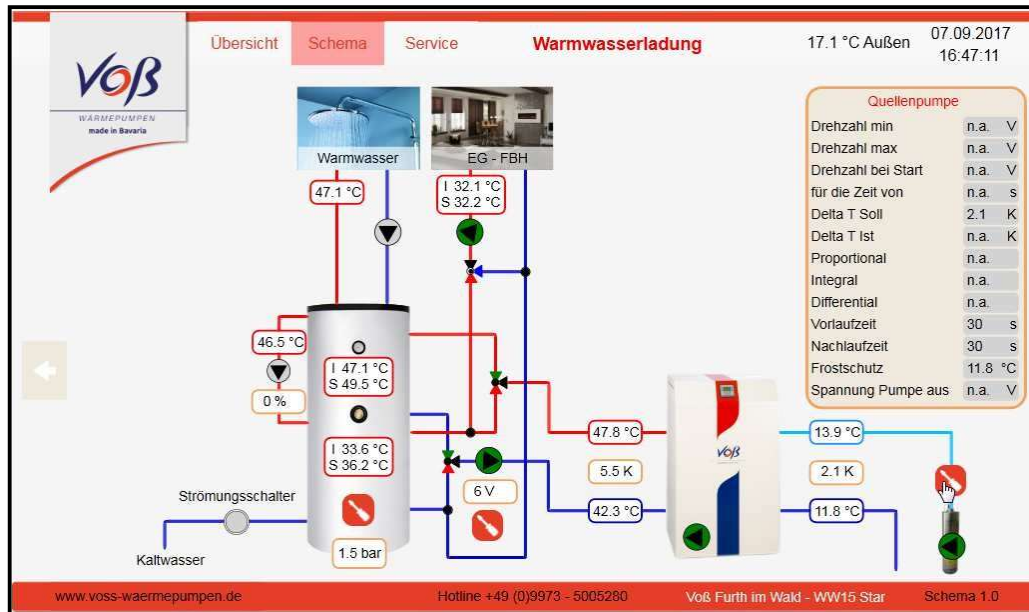
MSR-Technik am Beispiel Wärmepumpe (eigene Programmierung und Visualisierung)



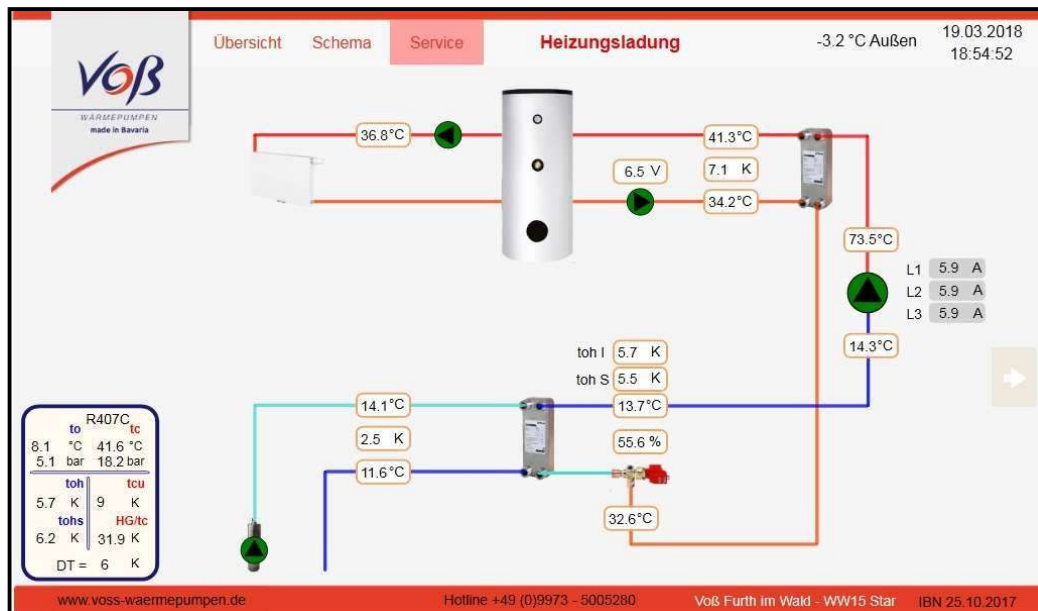
Visualisierung am Beispiel Pool-Steuerung



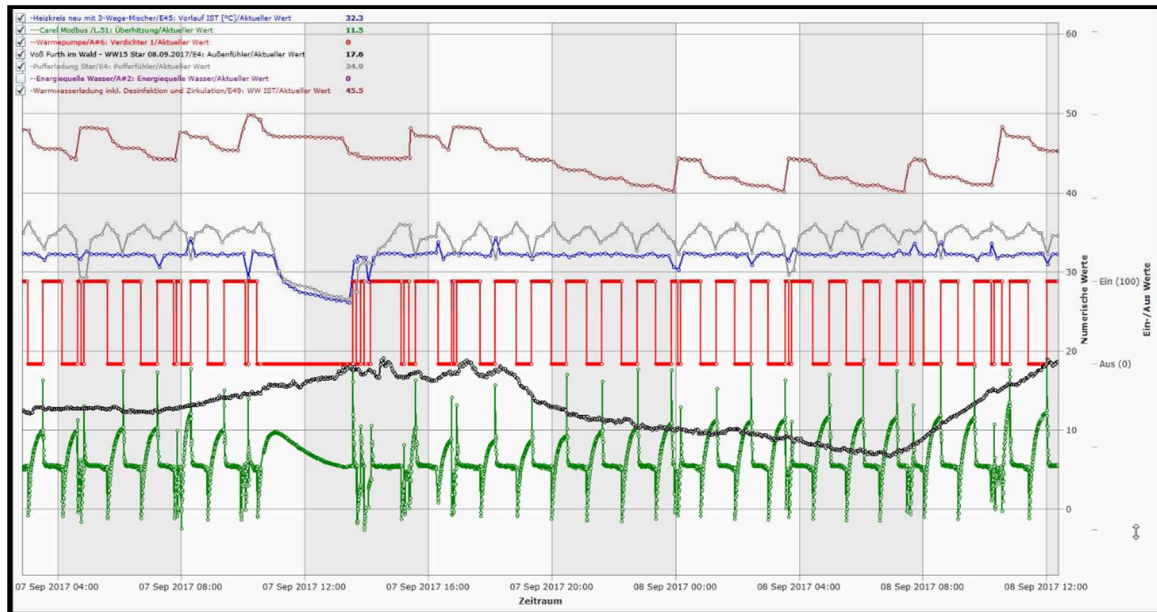
Visualisierung der Heizanlage am Beispiel Wärmepumpe (Expertenmodus)



Visualisierung des Kältekreislaufs



Anlagenauswertung mit individueller Ansicht



Was sagen Kunden über Voß

Im Vergleich zu Mitbewerberprodukten nachhaltiger gebaut, z.B. größere WT-Flächen, Direktkondensation, lauffähig.
Die Geräte sind technisch auf hohem Niveau, z.B. Fernwartung fast ohne Aufpreis, intelligente, beherrschbare Regelung.
Es werden Geräte nach Kundenwünschen / Erfordernissen (Sondergeräte) gebaut.
Der Service für die Händler passt, es wird einem bei Einstellungsproblemen kompetent weiter geholfen, der Ersatzteilservice klappt.
Die Kunden sagen: Maschine läuft und wir haben's warm. Die Heizkosten sind niedriger als in der Simulation vorausgerechnet.
Harald H. (Installateur)

„Nach einem Besuch in Furth, den sachlichen, nachvollziehbaren Argumenten von Herrn Voß und der überzeugenden Technik der Luft-Wasser-Wärmepumpe, haben wir eine Voß-Anlage gekauft. Auch der persönliche Kontakt zu Herrn Voß war mit entscheidend und im Nachhinein, nach der Installation und bei anfänglichen Einstellungsproblemen, hat sich das bei Rückfragen, auch am Wochenende, als richtig erwiesen.
Die „Großen“ Anbieter haben uns teilweise technisch nicht überzeugt und deren Kundenberater waren nicht immer qualifiziert in Ihrer Argumentation.
Mit unserer Entscheidung für Voß sind wir nach 8 Jahren immer noch sehr zufrieden“
Rainer D. (Endkunde)

Voß gibt es seit mittlerweile 24 Jahren.
Die Nachfolge ist gesichert.

EHRLICHKEIT, KUNDENZUFRIEDENHEIT, SERVICE und QUALITÄT
wird bei Voß großgeschrieben!