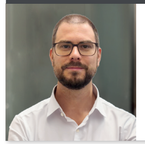
Unsere Ansprechpartner für Sie

Markus Heigele

Teamleiter

+49 160 94646302
markus.heigele@alois-mueller.com

Tobias Jahn



Nord-West

+49 175 2053080
tobias.jahn@alois-mueller.com

Wir beraten Sie gerne zu unseren **ENERGY UNITS** und stehen Ihnen für Fragen zur Verfügung!

Jens Bitterwolf

Süd-West

+49 175 1663860
jens.bitterwolf@alois-mueller.com

Florian Ehlers

Nord-Ost

+49 171 1197587
florian.ehlers@alois-mueller.com

Emanuel Rudhart

Produktmanagement

+49 151 70160727
emanuel.rudhart@alois-mueller.com

Kevin Mayer

Süd-Ost

+49 175 5725076
kevin.mayer@alois-mueller.com

Alois-Müller-Gruppe | Gutenbergstraße 12 | 87781 Ungerhausen | Tel. 08393 9467-0 | info@energy-unit.de | www.energy-unit.de

Nachhaltigkeit bei der Alois-Müller-Gruppe

CO_2-neutral produzieren in der Green Factory

In der eigenen nahezu energieautarken und CO2-neutralen Produktionsstätte, der Green Factory, bietet Alois Müller umfassende Fertigungs- und Produktionsleistungen für mobile Heizzentralen in Containerbauweise sowie modulare Energiezentralen. Zudem fertigt die Unternehmensgruppe in ihrer Green Factory Lüftungskanäle und versorgungstechnische Komponenten des Anlagenbaus wie Rohrleitungssysteme aus Stahl und Edelstahl. Das garantiert den Kunden Qualität, Zuverlässigkeit und Termintreue bei ihren Bauvorhaben. Modernste Technik und smarte Verfahren in der eigenen Produktion stellen das sicher.

WAS MACHT DIE ALOIS-MÜLLER-GRUPPE

- **Ingenieurleistungen** – Heizung, Lüftung, Sanitär, Kälte, Elektro
- **Energieconsulting und -contracting** – Nachhaltige Energiekonzepte und -versorgung
- **Industrielle Energiesysteme** – Wärme, Dampf, Kälte, Strom, Druckluft
- **Luftkanalfertigung und Produktion** – Made in Germany
- **Energie- und Gebäudetechnik** – Industrie- und Privatkunden
- **Service** – Industrie- und Privatkunden
- **Energy Unit** – Modulare Energiezentralen
- **Mobile Energy** – Mobile Heizungs- und Kälteanlagen
- **Photovoltaik-Lösungen** – Industrie-, Gewerbe- und Privatkunden
- **E-Mobilität Infrastruktur** – Smart Charging

Alois-Müller-Gruppe | Gutenbergstraße 12 | 87781 Ungerhausen | Tel. 08393 9467-0 | info@energy-unit.de | www.energy-unit.de

ENERGY UNIT
Energiesysteme mit Zukunft

ENERGY UNIT | Wärmepumpe bis 114 kW

Schlüsselfertige und kostengünstige Energiezentralen bieten maßgeschneiderte und effiziente Energielösungen für den Betrieb mit regenerativen Energieträgern, flexibler Ausstattung und Aufstellung. Bei der Energieversorgung sind Nachhaltigkeit, Versorgungssicherheit und ein flexibler Aufbau von entscheidender Rolle. In der Sanierung bieten modulare Energiezentralen eine flexible Systemlösung. Damit erleichtern Sie den Umstieg auf erneuerbare Heiztechnik. Eine Kaskadenschaltung ermöglicht hohe Leistungsgrößen.

Systemoptionen

Variante	Wohn-einheiten	Heizlast Monoenergetisch	Heizlast Gas-Hybrid
S	6-8	ca. 27 kW	ca. 48 kW
M	8-10	ca. 36 kW	ca. 57 kW
L	12-18	ca. 46 kW	ca. 74 kW
XL	24-30	ca. 69 kW	ca. 114 kW

HINWEIS:
Monoenergetisch oder als Gas-Hybridvariante erhältlich!

- Sichere und effiziente Energielösung für den Betrieb mit erneuerbaren Energieträgern von Wohnungswirtschaft, Neubau und Gewerbe
- Verschiedene Leistungsgrößen und Systemoptionen von 27 bis 114 kW
- Reduzierte Installationszeiten durch serielle Vorfertigung

Optimal für Wohnungswirtschaft, Gewerbliche Objekte oder Bauträger

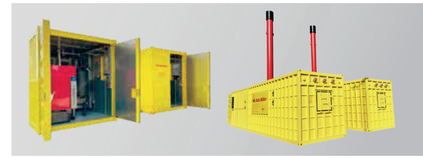
EIN EINFACHES ERFOLGSKONZEPT: TEAMWORK

Alois Müller
- Vorfertigung der Heizzentrale
- Prüfung und Qualitätssicherung
- Lieferung und Aufstellung

Vaillant
- Inbetriebnahme der Heizzentrale
- 5 Jahres-Garantie
- Monitoring
- Instandhaltung

ENERGY UNIT | Pellet bis 330 kW

Die nachhaltige Lösung: Die Energy Unit ist eine leistungsstarke Heizzentrale, die mit Holzpellets als regenerativem Brennstoff betrieben wird. Alle technischen Komponenten sowie das Brennstofflager sind in einem Stahlcontainer vereint, was die Installation und den Transport vereinfacht. Mit einer Leistung bis zu 330 kW ist diese Heizzentrale in der Lage, große Flächen effizient zu beheizen und kann dabei gleichzeitig auf umweltfreundliche Energiequellen zurückzugreifen.



ENERGY UNIT | Öl oder Gas bis 5.000 kW

Erleben Sie eine neue Effizienz in Sachen Wärme: Die Energy Unit, als vollwertige modulare Energiezentrale im Stahlcontainer, bietet eine vielseitige Lösung für den Wärmebedarf bis 5.000 kW. Der integrierte Zweistoffbrenner ist in der Lage sowohl Öl als auch Gas zu nutzen. Die Brennstoffversorgung kann über einen externen Öltank mit einem Tankvolumen von bis zu 30.000 Litern erfolgen. Die schnelle Einsatzbereitschaft, Effizienz und Flexibilität macht die Energy Unit zu einer praktischen Lösung für eine Vielzahl von Heizungsanforderungen in den Bereichen Industrie, Gewerbe, Kommunen und Energieversorger

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- ✓ Serielle Vorfertigung unter grünem Industriestandard
- ✓ Geringer Planungsaufwand
- ✓ Kurze Installationszeiten
- ✓ Kurze Ausfallzeiten bei Heizungstausch
- ✓ Keine mobile Übergangslösung erforderlich
- ✓ Individuelle Fassadengestaltung möglich
- ✓ Prüfung und Qualitätssicherung
- ✓ Kurze Lieferzeiten und Aufstellung