

# Unsere Ansprechpartner für Sie



Kevin Mayer



PLZ-Gebiet:

① 1 2 8 9 AT CH

+49 175 5725076

kevin.mayer@alois-mueller.com

Jens Bitterwolf



PLZ-Gebiet:

③ 4 5 6 7

+49 175 1663860

jens.bitterwolf@alois-mueller.com

Markus Heigele



PLZ-Gebiet:

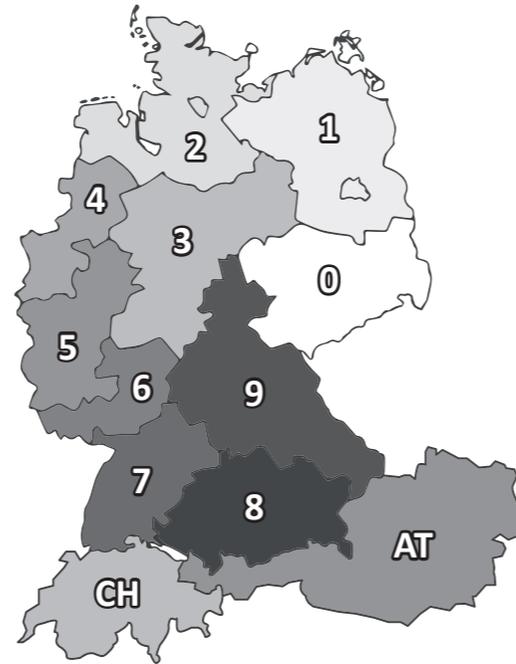
⑧

+49 160 94646302

markus.heigele@alois-mueller.com



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



Edgar Rebhan



PLZ-Gebiet:

① 1 2 9

+49 151 51305787

edgar.rebhan@alois-mueller.com



**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

## 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



### EIN EINFACHES ERFOLGSKONZEPT: TEAMWORK



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



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

### 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