



© privat

WIRTSCHAFT FÜR MORGEN

## Innovativ und nachhaltig

Sascha Haas, Tech Metall Erzeugungs Handel und Montage GmbH

Tech Metall-Geschäftsführer Sascha Haas setzt mit seinen Gründwand- und Mikrohaus-Systemen Nachhaltigkeitstrends. Wir sind ein spezialisierter Anbieter für innovative Schlossereiprodukte, ökologische Begrünung und moderne Wohnlösungen. Egal ob Mikrohaus, Floatinghomes oder patentierte Grünwände: Tech Metall liefert Metallbau-Qualität, bei der sich klassisches Schlosserhandwerk mit neuestem Know-how verbindet, um neuartige Wohnkonzepte zu gestalten. Begrünte Fassaden heben die Lebensqualität - und das nicht nur emotional und ökologisch, sondern sogar wärmetechnisch messbar. Aus diesem Grund hat Tech Metall das vertikale Fassadenbegrünungssystem `Grünwand` entwickelt. Das Grünwand-Konzept beruht auf einfach montierbaren Pflanzentrögen aus eigener Produktion, die an der Hausfassade befestigt werden. Dadurch lassen sich kahle Fronten in grüne Oasen verwandeln und der Übergang von kaltem Beton zur belebten Natur verwischt.

"Ganz nebenbei sorgt die Grünwand dabei noch für gutes Wohnklima, denn die patentierte Begrünung kühlt im Sommer und im Winter hält sie Ihre Räume warm."

Das Produkt Grünwand wurde gemeinsam mit BOKU entwickelt und hat sich mittlerweile bei

über 150 Installationen national und international bewährt. Neben unserer Komplettbegrünung des MA48er Gebäudes am Margaretengürtel haben wir auch ein Testprojekt in der Wiener Seestadt realisiert. Basis der Arbeit ist dabei eine mehr als 100-jährige Firmentraktion, denn der Ursprung des heutigen Unternehmens reicht bis ins Jahr 1905 zurück. Vom Urgroßvater gegründet, strebten die Gebrüder Haas von jeher nach den fortschrittlichsten Lösungen ihrer Zeit. Ein Produktbeispiel früherer Firmentage ist unter anderem die Notstiege des Donauturms. Weitere Referenzbeispiele sind das Mikrohaus oder die Haas-Häuser, die 1960 am Donau-Oder-Kanal entstanden. Seit 2006, dem Gründungsjahr von Tech Metall, erleben die Wohnkonzepte früherer Jahre nun eine Neuauflage in Form unserer Mikrohäuser. Es wird Qualität Made in Austria produziert und das in jeder Hinsicht! Für das Traditionsunternehmen bedeutet dies, dass in Österreich gefertigt und vorrangig mit österreichischen Zulieferern zusammengearbeitet wird. Für das nötige Know-how sorgt die Erfahrung von mehr als 100 Jahren. Die Firma Tech Metall liefert genau die Lösungen, die der Markt verlangt. Vor allem bei den Produkten Mikrohaus und Grünwand ist dabei ein starker Trend zur Internationalisierung zu verspüren. Nichtsdestotrotz ist es das einzige Wiener Unternehmen, das vertikale Grünwände, Mikrohäuser und Hausboote produziert. Dank der großen Schlosserkonzession kann bei den Mikrohäusern sogar die Fundamentierung mit sogenannten Schraubfundamenten in Eigenregie umgesetzt werden. <https://techmetall.com/>  
Online seit 09.09.2021 (Aktualisiert: 08.12.2021)