

INNOVATIVES TGA-MODUL: BIM-FÄHIGE MODULARITÄT

**Der Produktivitätsgewinner für Bauherr
und ausführende Unternehmen!**



Das Beratungs-, Planungs- und Projektmanagementunternehmen Drees & Sommer baut gemeinsam mit Würth Zukunft: Mit seinem neuen Bürogebäude in den Oberen Waldplätzen 12 (OWP12) in Stuttgart setzt es Maßstäbe in der Bauwelt – von der Ökologie bis zur Digitalisierung.

NEUBAU BÜROGEBÄUDE

Oberer Waldplatz 12, Drees & Sommer Stuttgart



Key Facts zum Projekt:

- Bauzeit: November 2019 bis Dezember 2021
- Photovoltaikanlagen auf dem Dach und an der Südfassade
- Neu entwickelte, hochdämmende Fassadenkonstruktion
- Erdwärme über Geothermie-Bohrung
- Begrünte Nordfassade
- Plusenergiestandard: Gebäude erzeugt mehr Energie, als es verbraucht
- Planung und Baumsetzung nach Cradle-to-Cradle Prinzipien

Innovativ:

Vorfertigung modularer Bauteile

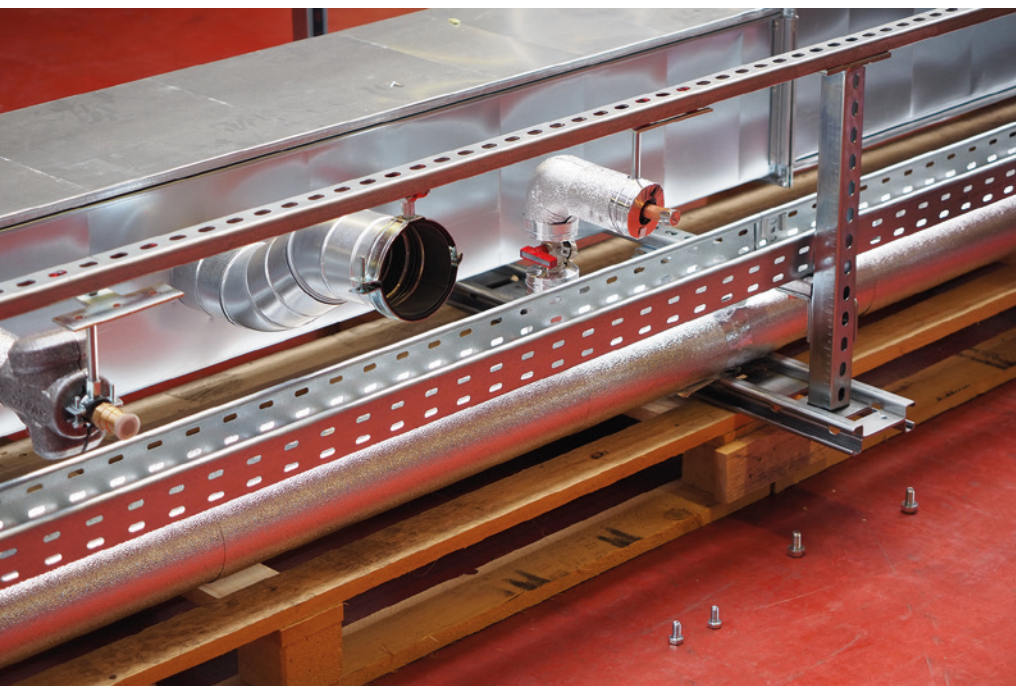


Modular und hochflexibel:

Vorstellung des TGA-Moduls



DAS MODUL



- Heizung- und Kältetechnik, einschließlich Regelungsventilen
- Lüftungsverteilung
- Elektropritschen
- 4 Gewerke in einem Modul vereint
- Ca. 45 Minuten Zeitaufwand für die Installation pro Modul

MEHRWERTE:

Alles aus einer Hand:

Unsere extra für Ihre Anforderungen vorgefertigten Modulregister decken alle TGA-Gewerke inklusive der dazugehörigen Befestigungstechnik ab. Dadurch entfällt für Sie die Koordination einzelner Gewerke bzw. einer Kollision einzelner Gewerke wird vorgebeugt.

Hohe Qualität:

Die WÜRTH-eigene Fertigungsstraße garantiert Ihnen die gewohnt hohe WÜRTH-Qualität.

Fachkräftemangel:

Die vorgefertigten Register werden bereits vollbestückt auf die Baustelle geliefert. Somit benötigen Sie vor Ort nur noch einzelne TGA-Fachkräfte, um die Module miteinander zu verbinden. Selbstverständlich begleitet und unterstützt ein WÜRTH-Mitarbeiter den fachgerechten Einbau.

Optimierter Bauablauf:

Auf Kundenwunsch werden die Register just in time und just in place geliefert und können dementsprechend montiert werden. Die Baugeschwindigkeit wird somit maximal erhöht und stellt somit die Einhaltung des Bauzeitenplans sicher.

BIM-Planung:

Die WÜRTH-Module werden bereits in der Planungsphase im BIM-Modell geplant. Die Würth-eigenen Ingenieure passen individuell mit Ihnen zusammen Ihr Modul auf die erforderlichen BIM-Anforderungen bzw. Gegebenheiten an.

Erhöhung der Produktivität:

Die gemeinsam auf Ihre Anforderungen individuell abgestimmten TGA-Module werden in der WÜRTH-eigenen Produktion für Sie gefertigt und zum vereinbarten Zeitpunkt an den Montageort geliefert. Somit können Sie sich auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren und Ihre Leistung zeit- und ressourcensparend erbringen.

Nachhaltigkeit:

Durch die Vorfertigung der Module werden die Anlieferungen auf der Baustelle erheblich minimiert, wodurch ein positiver Beitrag zur CO₂-Bilanz geleistet wird.

INNOVATIVES TGA-MODUL: BIM-FÄHIGE MODULARITÄT

Der Produktivitätsgewinner für Bauherr
und ausführende Unternehmen!

Adolf Würth GmbH & Co. KG
74650 Künzelsau
T +49 (0)7940 15 - 0
F +49 (0)7940 15 -1000
info@wuerth.com
www.wuerth.de

© by Adolf Würth GmbH & Co. KG
Printed in Germany.
Alle Rechte vorbehalten.
Verantwortlich für den Inhalt:
Abt. GBPMM/Annika Pfister
Redaktion: Abt. MCMD/Joachim Hellmann

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung.
OSBRO999168 - GBPMM - MCMD - DDK - ZPPD - 500 - 08/21

Wir behalten uns das Recht vor, Produktveränderungen, die aus unserer Sicht einer Qualitätsverbesserung dienen, auch ohne Vorankündigung oder Mitteilung jederzeit durchzuführen. Abbildungen können Beispielabbildungen sein, die im Erscheinungsbild von der gelieferten Ware abweichen können. Irrtümer behalten wir uns vor, für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

