

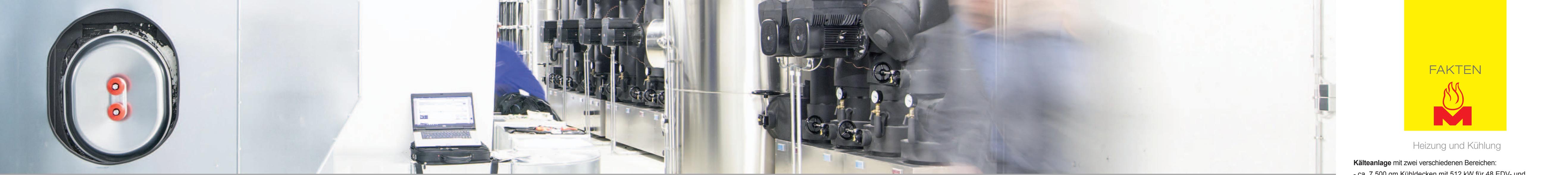


Die Zukunft beginnt heute.

FUTURE TODAY

Nichts ist so beständig wie der Wandel. Eine neue und zukunftsträchtige Architektur braucht zukunftsorientierte, innovative Partner in der Gebäudetechnik.

simplesta®
Edelstahl-Rohrsysteme



FAKten



Heizung und Kühlung

Kälteanlage mit zwei verschiedenen Bereichen:

- ca. 7.500 qm Kühldecken mit 512 kW für 48 EDV- und Informations- und Kommunikationstechnik-Räume
- Lüftungsgeräte mit 1.000 kW Leistung

Wärmeversorgung

- über eigenes Nahwärmenetz 2.210 kW des ZF Forums
- Installation Fußbodenheizung
- Installation der Übergabestation mit vier Unterzentralen
- Installation des simplesta®-Edelstahl-Rohrsystems SH
- Installation 4 Unterzentralen, die die Lüftung, Heizkörper und Betonkernaktivierung versorgt

Vorfertigung

- Der Heizungsverteiler wurde in der eigenen Produktion in Ungerhausen vorgefertigt – das spart Zeit und sorgt für einen systematischen, reibungslosen Ablauf

Gelbe Kraft voraus MIT SYSTEM IN DIE ZUKUNFT

Manpower! Mit 25 Mitarbeitern vor Ort.



Der Neubau des ZF Forums, der Hauptverwaltung der ZF Friedrichshafen AG, mit einer integrierten Ausstellungsfläche schlägt für Mitarbeiter und Besucher ein neues futuristisches Kapitel in der Objektkonzeption auf. Das hohe Innovationsspektrum spiegelt sich neben der anspruchsvollen Bauweise auch in der strategischen Ausrichtung des Energiekonzeptes wider. Wir haben den gesamten Part der Heizung- und Kältetechnik übernommen: mit starker Manpower und hervorragender konzeptioneller Planung.

Für Informations- und Kommunikationsbereiche wurden leistungsstarke Kälteanlagen verbaut. Die Wärmeversorgung erfolgt über Nahwärme durch ZF selbst. Wir haben die Übergabestation mit vier Unterzentralen errichtet, die die Lüftung, Heizkörper und Betonkernaktivierung versorgt. Die Installation erfolgte mit dem simplesta®-Edelstahl-Rohrsystem SH. Entstanden ist ein rundum ökonomisch aufgestelltes Gebäude für die Zukunft.

DANK an alle, die an eine nachhaltige Zukunft glauben!



FAKten



Installationstechnik / Heizung / Klima

Beim Neubau des ZF Forums in Friedrichshafen wurde bei der Installation der Heizungs- und Kälteanlage auf die „glänzende Zukunft der Rohrsysteme“ gesetzt: **das simplesta®-Edelstahl-Rohrsystem SH.** Auf der Suche nach zukunftsorientierten, innovativen Partnern für die Gebäudetechnik stach die **Esta Rohr GmbH** mit ihrem innovativen Edelstahl-Rohrsystem besonders heraus. Das **simplesta® SH** besteht, anders als übliche Versorgungssysteme (C-Stahl / Kupfer), aus Edelstahl – eine zukunftsweisende Neuheit in der Heizungs- und Industrieanwendung. Eine langlebige Top-Qualität in Verbindung mit einem unerschlagbaren Preis-Leistungs-Verhältnis zahlen sich heute und noch in Jahrzehnten für das neue ZF Forum aus – ein revolutionäres Versprechen! Erfahren Sie mehr über das **simplesta®-Edelstahl-Rohrsystem SH** und die **Esta Rohr GmbH** auf: www.simplesta.de/sh



„Bei diesem herausragenden und technisch anspruchsvollen ZF-Neubauprojekt konnte die Fa. Alois Müller als zuverlässiger und flexibel reagierender Lieferant punkten. Ein umfangreicher Vorfertigungsanteil, die hohe Fachkompetenz der beteiligten Mitarbeiter und eine kurzfristig mögliche Anpassung der Kapazitäten auf der Baustelle waren Garanten für termingetreue Bearbeitung mit hoher Qualität.“

Rudolf Lupberger,
ZF Friedrichshafen AG,
Leiter Planung technische Gebäudeausrüstung
und Fördertechnik



Alois Müller GmbH
Schlachthofstraße 61
87700 Memmingen

Tel. +49 8331 9448-0
Fax +49 8331 9448-99

info@alois-mueller.com
www.alois-mueller.com