

Office » Perfekte Akustik in Besprechungsräumen – mit Metall und Soft Akustik aus DE, AT, CH
Design » Mut zur Farbe an Wand und Decke – Beispiele von Metall Akustik und Soft Akustik
Akustik » Akustikeigenschaften von Soft Akustik – Plano Polar, Balance Polar, Float
Messe » DAGA Akustiktagung 24.-26.03.2026 in Dresden – viel Akustik von Fural

Health » Perfekter Brandschutz – 3x Revisionierbarkeit bei Brandschutzdecken
Print » Jahrbuch 2025 ist online – viel Spass beim Lesen
Termin » Fural Deckentage in Gmunden vom 12.03.2026 - Detailprogramm
Fural » Verabschiedung Andreas Höhme 27.02.2026 – Danke für Aufbau West

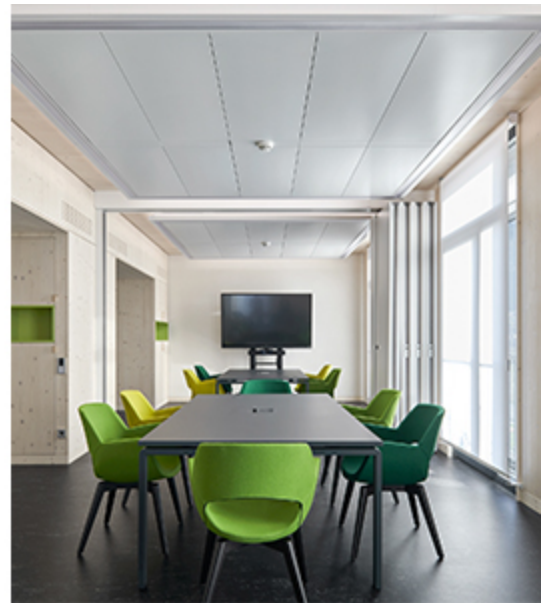
OFFICE

Perfekte Akustik in Besprechungsräumen

mit Metall und Soft Akustik aus DE, AT, CH

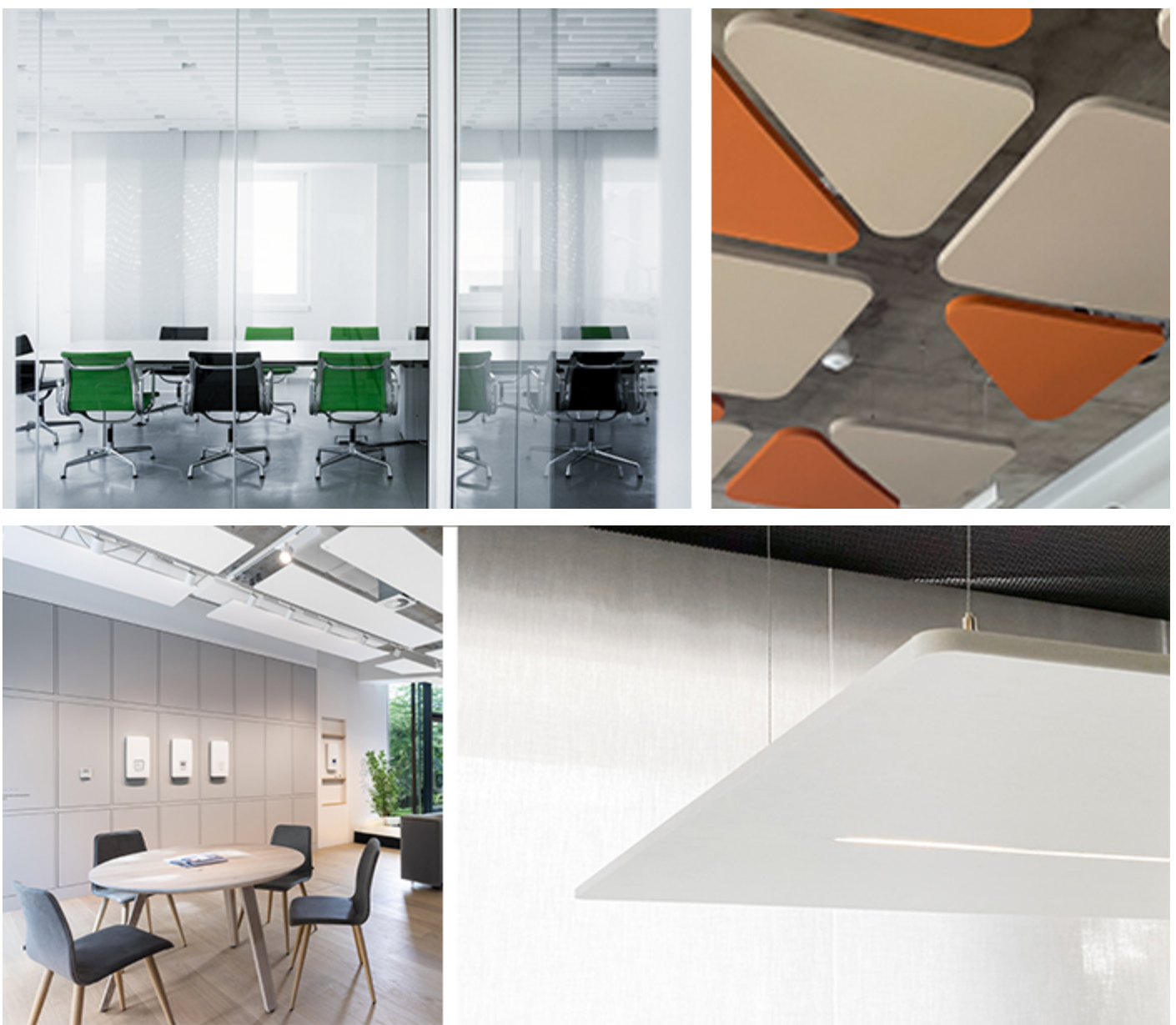
METALL AKUSTIK





SOFT AKUSTIK

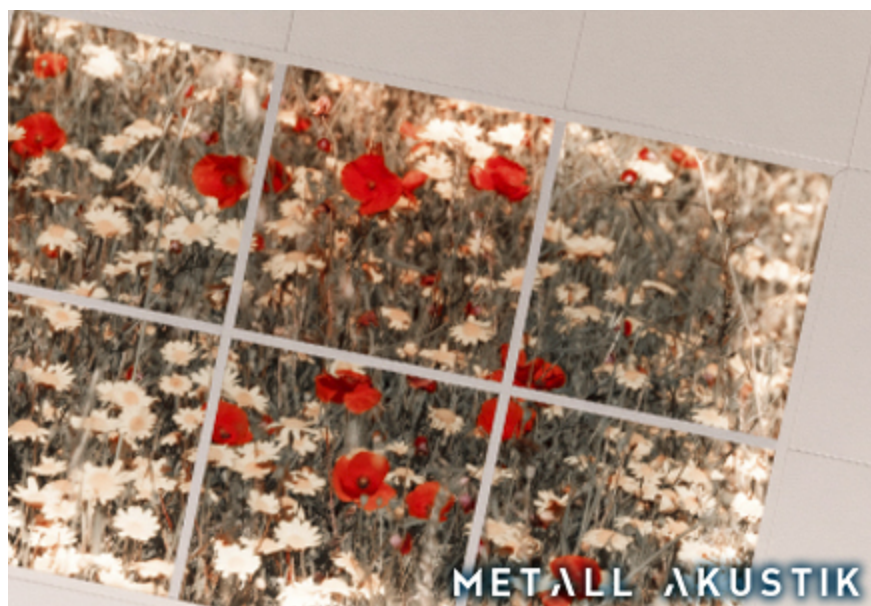




DESIGN

Mut zur Farbe an Wand und Decke

Beispiele von Metall Akustik und Soft Akustik



METALL AKUSTIK



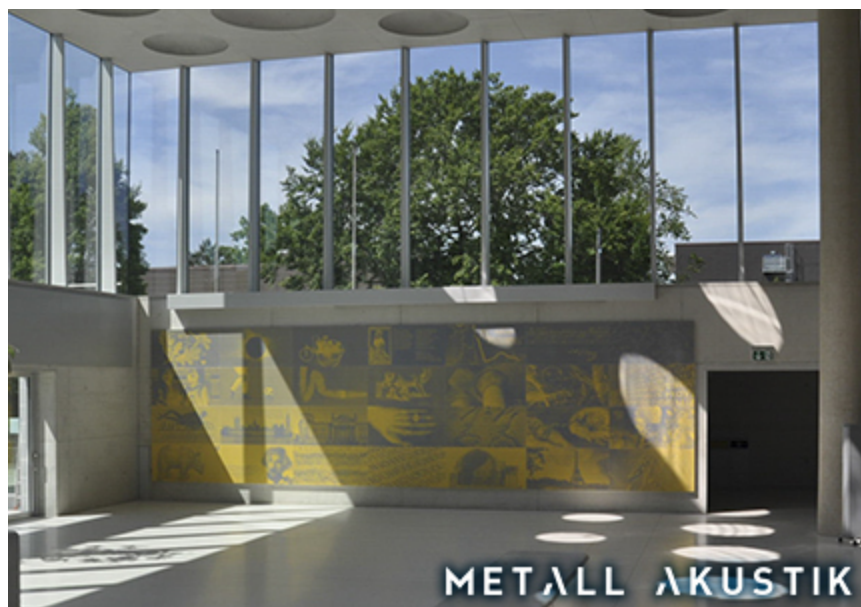
SOFT AKUSTIK



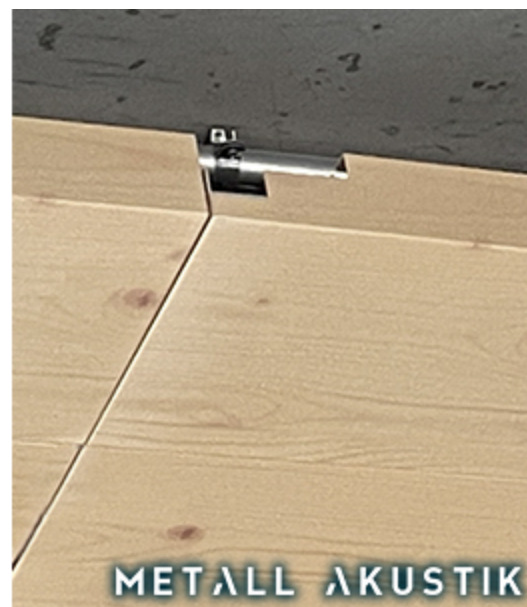
SOFT AKUSTIK



SOFT AKUSTIK



METALL AKUSTIK



METALL AKUSTIK



AKUSTIK

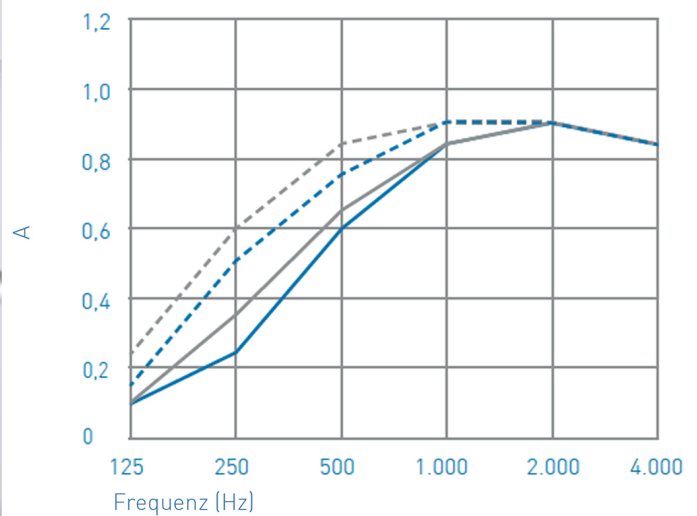
Akustikeigenschaften von Soft Akustik

Plano Polar, Balance Polar, Float Polar

Plano Polar



Schallabsorptionsgrad α_p , PLANO POLAR, nach DIN EN ISO 11654



PLANO POLAR 30 mm

 α_p	0,10	0,25	0,60	0,85	0,90	0,85
--	------	------	------	------	------	------

PLANO POLAR 40 mm,

 α_p	0,10	0,35	0,65	0,85	0,90	0,85
--	------	------	------	------	------	------

PLANO POLAR 50 mm

 α_p	0,15	0,50	0,75	0,90	0,90	0,85
--	------	------	------	------	------	------

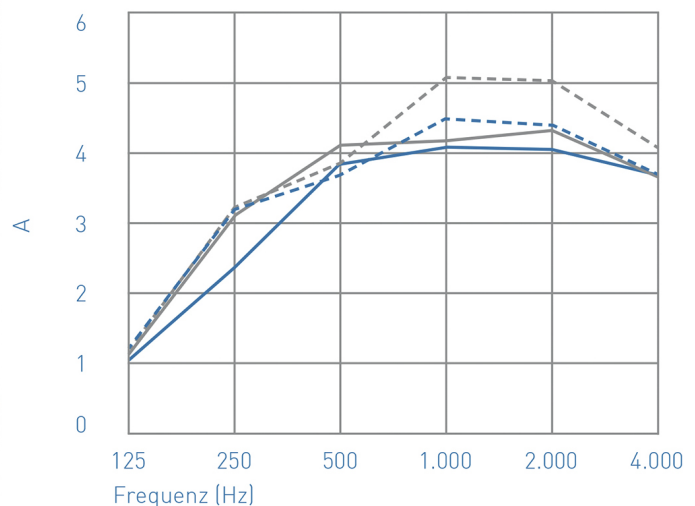
PLANO POLAR 60 mm

 α_p	0,25	0,60	0,85	0,90	0,90	0,85
--	------	------	------	------	------	------

Balance Polar



Äquivalente Schallabsorptionsfläche A,
Betrachtung als Einzelabsorber bei einer
Dicke von 40 mm



Format: 3,0 x 1,25 m, Dicke: 40 mm, Deckenhohlraum 100 mm

 A	1,01	2,43	3,80	4,14	4,09	3,73
---	------	------	------	------	------	------

Format: 3,0 x 1,25 m, Dicke: 40 mm, Deckenhohlraum 200 mm

 A	1,10	3,08	4,11	4,21	4,35	3,85
---	------	------	------	------	------	------

Format: 3,0 x 1,25 m, Dicke: 40 mm, Deckenhohlraum 300 mm

 A	1,25	3,16	3,63	4,50	4,40	3,86
---	------	------	------	------	------	------

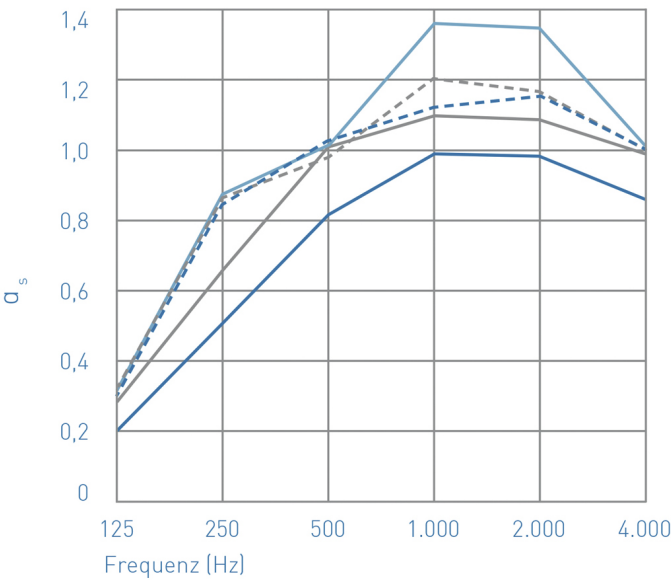
Format: 3,0 x 1,25 m, Dicke: 40 mm, Deckenhohlraum 500 mm

 A	1,24	3,19	3,83	5,15	5,06	4,06
---	------	------	------	------	------	------

Float Polar



Schallabsorptionsgrad α_s in Oktavschritten nach DIN EN ISO 354
 Dicke von 40 mm



Deckenhohlraum 0 mm						
 α_s	0,20	0,47	0,82	0,97	0,95	0,86
Deckenhohlraum 100 mm						
 α_s	0,27	0,65	1,01	1,10	1,09	0,99
Deckenhohlraum 200 mm						
 α_s	0,29	0,82	1,10	1,12	1,16	1,03
Deckenhohlraum 300 mm						
 α_s	0,33	0,84	0,97	1,20	1,17	1,03
Deckenhohlraum 500 mm						
 α_s	0,33	0,85	1,02	1,37	1,35	1,08

MESSE

DAGA Akustiktagung 24.-26.03.2026 in Dresden

Viel Akustik von Fural am Stand T-15!



52. Jahrestagung für Akustik

24.-26. März 2026 in Dresden

Besuchen Sie uns am Stand T15

52st Annual Meeting on Acoustics

March 24 - 26, 2026 in Dresden

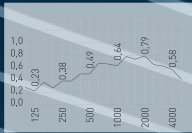
Visit us at our booth T15



Baffel



Alle Prüfwerte stehen im Format MS Excel auf der Website zum Download bereit.



Deckensegel



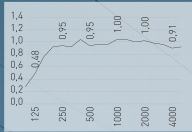
Alle Prüfwerte stehen im Format MS Excel auf der Website zum Download bereit.



Geschlossene Decke



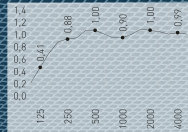
Alle Prüfwerte stehen im Format MS Excel auf der Website zum Download bereit.



Streckmetall



Alle Prüfwerte stehen im Format MS Excel auf der Website zum Download bereit.



Erleben Sie unsere neuesten Innovationen und bewährten Lösungen aus der Welt der Metall-Akustik - perfekt für OFFICE, EDUCATION, HEALTH und MOBILITY.

Highlights auf unserem Stand:

- Neuheit: Soft Akustik - Erweiterung unserer Kompetenzpalette
- Nachrüstbare Wandverkleidungen für flexible Einsatzmöglichkeiten
- Innovation: Akustikleitprofil ALP für Kühl-/Heizdecken - BVF
- Nachhaltige Metall Akustik: doppelte Nachhaltigkeit und Zukunftssicherheit
- Ressourcenpass bei jeder Lieferung - CO₂e-Fußabdruck, VOC
- Re-Use-Möglichkeiten für Metalldecken - inkl. Rücknahmeangebot von Fural
- Lebenszykluskosten verschiedener akustisch wirksamer Deckensysteme
- Umfangreiche Sammlung von Schallabsorptionswerten

Profitieren Sie von praxisnahen Lösungen, neuesten Technologien und persönlicher Beratung - ein Muss für alle Akustik-Interessierten!

Program anschauen

HEALTH

Perfekter Brandschutz

3x Revisionierbarkeit bei Brandschutzdecken



BRANDSCHUTZDECKEN REVISIONIERBARKEIT 1

Öffnen

- + leichtes Öffnen mittels Inbusschlüssel, Spachtel oder Drehknopf
- + Sonderöffnungsmechanismen sind möglich.
- + Jedes Element kann abgeklappt werden.

Technik

- + Der verzinkte Drehriegel unterliegt keinem Verschleiß.
- + Die Drehrollen sorgen durch ihre spezielle Form für eine Autozentrierung der Kassetten zwischen den Tragprofilen.



BRANDSCHUTZDECKEN REVISIONIERBARKEIT 2

Verriegelung mit Rändelschraube

- + werkzeugloses Öffnen
- + gute und schnelle Erreichbarkeit
- + leichte Auffindbarkeit

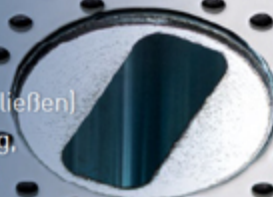




BRANDSCHUTZDECKEN REVISIONIERBARKEIT 3

Verriegelung für Feuerwehrbeil als Mittenbetätigung

- + Öffnen mit der Spitze eines genormten Feuerwehrbeils nach DIN 14924 und 14925 oder einer Feuerwehraxt nach DIN 14900
- + Die Bedienung, d. h. das Verriegeln (Verschließen) und Entriegeln (Öffnen) erfolgt plattenmittig, sichtseitig im Randbereich.
- + Beide Riegelteile werden platteninnenseitig kraft- und formschlüssig verbunden.
- + Mit einer Drehung können beide Riegel gleichzeitig bedinet werden.
[Fural empfiehlt, diese Mittenverriegelung nur bis zu einer Kassettenlänge von 1600 mm einzusetzen, da ab dieser Länge mindestens zwei



PRINT

Jahrbuch 2025 ist online

viel Spass beim Lesen



[Download Jahrbuch als PDF](#)
[Katalog anfordern](#)

TERMIN

Fural Deckentage in Gmunden vom 12.03.2026

[Detailprogramm](#)

DECKENTAG 2026 DONNERSTAG 12. MÄRZ

Veranstaltungsort: Fural in Gmunden

Anmeldung: fural@fural.at

Anreise: Mittwoch 11. März inkl. Abendprogramm

(Hotelempfehlung: Magerl in Gmunden)

Beginn: Donnerstag 12. März 08:30 Uhr

Schneewittchen, Wien
Bevk Perovic Arhitekti, SI-Ljubljana

Input Metalldecke:

Betriebsbesichtigung - Übersicht über Maschinen und Möglichkeiten

Zukunftsthemen - was könnte wichtig sein?

Überblick Standards - Pal-Finder, Pos-Finder, Lieferübersicht auf LS

- Technischer Innendienst:
- Hilfestellung im Vertrieb, Vorverkauf
 - Grenzen von Werk- und Montageplänen, 3-D Laseraufmaß durch Fural (... wir haben einen Laser gekauft und sind am Beginn)
 - Best Practice Beispiele fürs Erkennen von Vorteilen

- Klimadecke Österreich:
- Akustikleitprofil in der Praxis: +20% Akustik, +20% Leistung oder 100% Leistung bei 80% Energie
 - Zukunftsthemen: Neue Generation von Schlauchsystemen, neue Rohrsysteme
 - Aktivierung von Steckmetall und Baffeln

- Nachhaltigkeit:
- Grundlagen: ESG, EU-Taxonomie, Zertifizierungen
 - Green Steel, Voest
 - Aktuelles: Klimaaktiv am Beispiel Fural, Angebote mit CO2-Ausstoß
 - Gebäude-/Ressourcenpass

Ablauf:

Mittwoch 11. März ab 18:00 Uhr Get together mit Verpflegung inkl. Abendprogramm bei Fural

oder Ankunft Donnerstag 12. März ca. 8.00 Uhr, Beginn 8.30 Uhr mit Betriebsbesichtigung

Wir sind im Signa Betriebsrestaurant bei Fural - gelebter Re-Use bei Fural

Referenten:



Dominik Füederer

Voest Alpine
für Green Steel



Thomas Gruber

früherer Leiter
Nachhaltigkeit
der Signa AG



Christian Hausleithner

Fural Projektleiter
Heiz-/Kühldecke



René Weiß

Fural Teamleiter
Österreich

Verabschiedung Andreas Höhme 27.02.2026

Danke für Aufbau West



Aus einem Jahr „Lernen Fural“ wurden >3 Jahre Produktionsleiter. Wir sind gewachsen von 250.000 m2 auf 350.000 m2. Es wurden Maschinen gekauft, Neues probiert, Veränderungen erreicht UND immer mit dem sächsischen Lächeln im Gesicht. Jetzt nach >20 Jahre für Fural im Vertrieb DE Ost eine eigene „Marke“ und Fural ist geschätzt. Andreas, vielen Dank für Deine herausragende Arbeit, Deine Art und Dein Kämpfen für Fural und Kunden.

Wegbegleiter und Freunde sind herzlich eingeladen.

Anmeldung bei **Anna-Maria.Kupfner@fural.at**

Wir wissen, der Weg nach Gmunden ist weit, aber er lohnt sich immer und Andreas + WIR freuen uns.

Unser Motto: ~~Aufbau Ost~~ Aufbau West - DANKE an Andreas Höhme

Sein Nachfolger Gordon Kipping wird die nächsten Monate in Gmunden eingeschult UND dann Vollgas für Neues. (...ein gute Ausbildung gehört zu den vornehmsten Aufgaben und ist entscheidend für Erfolg.) Gordon.Kipping@fural.at, Telefonnummer +49 160 58 56 571 - die Nummer von Andreas Höhme.

**Fural**

Systeme in Metall GmbH

Österreich

fural@fural.at

fural.com

**Fural**

Systeme in Metall GmbH Sp. z o.o.

Polen

polska@fural.com

fural.com

Metalit

AG

Schweiz

metalit@metalit.ch

metalit.ch

Fural

Systeme in Metall GmbH

Belgien

benelux-france@fural.com

fural.com

Dipling

Werk GmbH

Deutschland

dipling@dipling.de

dipling.de

Fural

Bohemia s.r.o.

Tschechische Republik

info@fural.cz

fural.com

[Newsletter abbestellen](#) / [Desktop Version](#)