

partner magazin

von heroal
Frühjahr
2021

Einblick

heroal Neuheiten

Weitblick

Wohnen und Arbeiten der Zukunft

Rückblick

Digitale Messen

heroal

Liebe Leserinnen und Leser,



gesunde Wohn- und Arbeitsumgebungen gewinnen immer mehr an Bedeutung – und das nicht erst seit Beginn der Corona-Pandemie. In der zweiten Ausgabe des heroal Partnermagazins stellen wir dieses Thema in den Fokus. Wir berichten Ihnen, wie heroal mit durchdachten Lösungen gesundes Wohnen und Arbeiten fördert (S. 8), und lassen den Architekten Wolfgang Eitel als Experten seine Sicht der Dinge auf die sich wandelnde Bedeutung von Wohn- und Arbeitsumgebungen schildern (S. 26).

Darüber hinaus blicken wir zurück auf die BAU ONLINE und die R+T digital, die in diesem Jahr erstmalig in rein digitaler Form stattgefunden haben. Wir zeigen Ihnen, welche spannenden Neuheiten wir auf den Messen präsentiert haben, und welche unserer Innovationen mit dem R+T Innovationspreis 2021 prämiert wurde (S. 4).

Auch aus dem Bereich der digitalen Wertschöpfungskette gibt es viel zu berichten: Wir lassen die Digital Roadshow Revue passieren (S. 10), stellen Ihnen den heroal Konfigurator ausführlich vor (S. 12) und zeigen Ihnen hilfreiche Funktionen im heroal Communicator, die Sie vielleicht noch nicht kennen.

Viel Freude beim Lesen wünschen Ihnen

Dr. Ramon Knollmann
heroal Geschäftsführer

Jürgen Peitz
heroal Geschäftsführer

Dr. Max Schöne
heroal Geschäftsführer

auf einen blick

auf einen blick



einblick

- 04 Produktneuheiten
- 08 Gesundes Wohnen und Arbeiten
- 10 Digitale Services
- 12 Neues vom heroal Konfigurator
- 13 heroal Anwendungstechnik
- 14 Terrassendach ganz einfach



überblick

- 15 Brandschutzsystem verfügbar
- 16 heroal News
- 20 Partner News



blickwinkel

- 22 Objektbericht PhoenixWERK
- 24 Interview mit
der Geschäftsführung



weitblick

- 26 Interview mit Architekt
Wolfgang Eitel
- 28 Ratgeber: Gewusst wie!



rückblick ausblick

- 29 BAU ONLINE, R+T digital, ArchitekTOUR
- 30 heroal Academy

Was gibt's Neues, heroyal?

Auf der BAU ONLINE 2021 und der R+T digital 2021 präsentierte heroyal Innovationen und Systemerweiterungen.

Die Welt geht online – und damit auch das Messengeschehen. So konnte heroyal seine Produkt- und Systemneuheiten 2021 auf der BAU ONLINE, Weltleitmesse für Architektur, Materialien und Systeme sowie auf der R+T digital, Weltleitmesse für Rollläden, Tore und Sonnenschutz ausschließlich digital vorstellen. Doch auch wenn die Präsentation virtuell stattfand, die heroyal Neuheiten sind ebenso innovativ wie real – und bieten konkrete Vorteile für Architekt, Verarbeiter und Anwender.

Die Welt geht online – und damit auch das Messengeschehen. So konnte heroyal seine Produkt- und System-



heroyal VS Z 2.0

Das Zip-Screen-System heroyal VS Z glänzt durch eine neue, auch vollständig einputzbare 25-Millimeter-Führungsschiene. Zudem wurde der Textilscreen konstruktiv optimiert: Mit Hilfe eines neuen Nutrohres in der Größe 100 mm lassen sich mit dem System nun auch Flächen von 18 m² bei Elementbreiten von bis zu 6 m beschatten.



Video zu heroyal VS Z EM



Video zu heroyal VS Z Ecklösung



einblick

einblick



Verfügbar ab Ende 2021



heroyal VS Z EM

Mit heroyal VS Z EM (Easy Mount) antwortet heroyal auf die hohe Nachfrage nach einem außenliegenden Sonnenschutz, der ohne Bohrungen montierbar und rückstandslos demontierbar ist. Das Sonnenschutzsystem präsentiert sich als klemmbarer Zip-Screen mit Solarantrieb, der sich dank einfacher Befestigung ideal für den Einsatz in Mietwohnungen, Eigentumswohnungen und denkmalgeschützten Objekten eignet. heroyal VS Z EM wurde mit dem Innovationspreis 2021 Gold in der Kategorie „Textiler Sonnenschutz“ ausgezeichnet.



Verfügbar ab Ende 2021



heroyal VS Z Ecklösung

Ist eine effiziente Beschattung über Eck gefragt (z. B. bei Ganzglasecken), kommt das System heroyal VS Z als filigrane Ecklösung zum Einsatz. Die Besonderheit: Die Beschattung erfolgt mittels einer einzigen Seilführung, die aufgrund der speziellen Konstruktion der Endleistenabschlüsse gleichzeitig eine separate Steuerung beider Textilscreens zulässt.



einblick



heroal HS für alle Terrassendächer

Ideal zur Beschattung von überdachten Terrassenbereichen erweist sich heroal HS, eine Horizontalmarkise für die Aufglas-Anwendung. So wird auch an sehr heißen Tagen ein Aufheizen unter dem Terrassendach vermieden. Optisch fügt sich das System heroal HS in die unterschiedlichsten Outdoor-Living-Bereiche ein. Neben der harmonischen Integration in das Terrassendachsystem heroal OR ist ab Sommer die Kombination mit weiteren Terrassendachsystemen möglich.

Verfügbar ab Ende 2021



einblick

heroal S 20 C Ganzglas-Schiebetürsystem

Eine ebenso funktionale wie ästhetische Lösung für Innenräume und überdachte Außenbereiche: Der Außenbereich kann dank heroal S 20 C wind- und wetterunabhängig genutzt werden, auch im Frühjahr und Herbst. Die rahmenlosen Flügel verleihen dem Raum besondere Transparenz, eine im Boden integrierbare Schwelle ermöglicht barrierefreie Durchgänge. Durch optionale transparente Dichtleisten in den Scheibenzwischenräumen lassen sich Zuglufterscheinungen effektiv reduzieren.



heroal IB Unique – neue Funktionen

Das Dämmkastensystem heroal IB Unique zeichnet sich unter anderem durch hervorragende Dämmeigenschaften und eine einfache Montage aus. 2021 wurde es um neue Funktionen erweitert. Bereits kombinierbar mit klassischen Rollläden und textilen Sonnenschutzsystemen, können dank einer speziell für diesen Anwendungsfall konzipierten Kastenbaugruppe ab sofort auch alle gängigen Raffstoresysteme integriert werden.

Neu im Portfolio sind zudem weitere Bedienoptionen, die neben der klassischen Bedienung per Motor zur Verfügung stehen. So lassen sich Rollläden mit seitlicher Gurtbedienung oder Nothandkurbel für den zweiten Rettungsweg kombinieren.



heroal Fensterfalzlüfter

Neben der Wärmedämmung trägt auch die Belüftung zu einem angenehmen und gesunden Raumklima bei. Der Fensterfalzlüfter für heroal W 72 und heroal W 77 sorgt für die nötige Frischluft: Rein mechanisch arbeitend, lässt er nutzerunabhängig durch die am Gebäude herrschende Druckdifferenz Frischluft ins Gebäudeinnere einströmen.

Bei starkem Wind schließen die Lüfterklappen des Systems selbstständig, so werden unerwünschte Zuglufterscheinungen vermieden. Dezent in die obere Mitteldichtung eingesetzt, bleibt der Fensterfalzlüfter nahezu unsichtbar.



Gesünder wohnen, gesünder arbeiten.

Wie heroyal Systeme ein gesundes Raumklima zu Hause und am Arbeitsplatz unterstützen.

Die meiste Zeit ihres Lebens verbringen Menschen in ihrem Zuhause oder auf der Arbeit. Umso wichtiger, dass an diesen Orten eine Atmosphäre herrscht, in der wir uns wohlfühlen – und die letztlich unsere Gesundheit fördert. Gesunde Wohn- und Arbeitsumgebungen zeichnen sich durch ein angenehmes Raumklima, Helligkeit durch natürlichen Tageslichteinfall, den gezielten Einsatz von Farben, Schutz vor störendem Lärm sowie die Verwendung schadstoffarmer Materialien aus. Dafür bietet heroyal vielfältige Lösungen.

Frischluft für ein angenehmes Raumklima

Moderne Gebäudehüllen sind oft so dicht, dass die gelegentliche Fensterlüftung keinen ausreichenden Luftaustausch gewährleistet. Um das zu ändern, können Fenster mit dem heroyal Fensterfalzlüfter ausgestattet werden. Dieser sorgt für nachströmende Frischluft und schützt zugleich vor zu hoher Luftfeuchtigkeit und Schimmel. Unangenehme Zuglufterscheinungen werden dabei vermieden, da die Lüfterklappen bei starkem Wind selbstständig schließen.

Harmonisch in Fenster- und Fassadensysteme integriert, sorgt die Lüftungsklappe heroyal W 72 VF mittels motorisch oder manuell betriebener Elemente für eine automatische Belüftung. Mit dem motorischen Antrieb heroyal WF Drive lassen sich auch Fenster automatisch öffnen und schließen. Via Smart-Home-Anbindung werden beide Systeme zu vorprogrammierten Zeiten aktiv.

einblick

einblick



„heroyal und das
Zuhause der Zukunft“
Hier geht's zum Film.



Schutz vor der Sommerhitze

Die Sommer werden immer heißer, gleichzeitig ist der Trend zu großen Glasflächen ungebrochen. Die textilen Sonnenschutzlösungen von heroyal gewährleisten effektiven Wärmeschutz ohne Klimaanlage: Der Textilscreen heroyal VS Z verhindert das Aufheizen der Innenräume und sorgt gleichzeitig für Blend- und Sichtschutz. Über 250 standardmäßig erhältliche Textilien ermöglichen vielfältige Beschattungslösungen, von halbtransparent bis blickdicht. Zusätzliche Designoptionen bieten die Varianten heroyal VS (mit Behangführung über die Endleiste) und heroyal VS C (mit Behangführung per Edelstahl-Seil).

Outdoor Living: Ruhe und Energie tanken

Als „grünes Wohnzimmer“ und Rückzugsort gewinnt der Garten immer mehr an Bedeutung. Mit dem Terrassendachsystem heroyal OR, kombiniert mit dem Ganzglas-Schiebewandsystem heroyal S 20 C, lässt sich die Terrasse ganzjährig als vor Wind und Wetter geschützter Sommergarten nutzen. Um auch an heißen Tagen vor Sonne und UV-Strahlen geschützt zu sein, bieten die Horizontalmarkise heroyal HS und die Vertikalmarkise heroyal VS Z optisch harmonische Kombinationsmöglichkeiten.

Materialien und Farben für mehr Wohngesundheit

Nachhaltige, schadstofffreie Materialien und bewusst gewählte Farben sind ein wichtiger Aspekt für eine gesunde Umgebung. heroyal setzt wo immer möglich auf recyceltes Aluminium, ohne Verlust an Qualität oder Langlebigkeit. Mit der großen Oberflächen- und Textilvervielfalt lassen sich natürliche und harmonische Lebensräume gestalten, die sich positiv auf unsere Wohngesundheit auswirken.

Prozesse effizienter gestalten.

Mit digitalen Services bietet heroal passgenaue Lösungen für Ihren Prozessbedarf.

In puncto Digitalisierung hat die Baubranche Aufholbedarf: Im Digitalisierungsindex Mittelstand 2019/2020

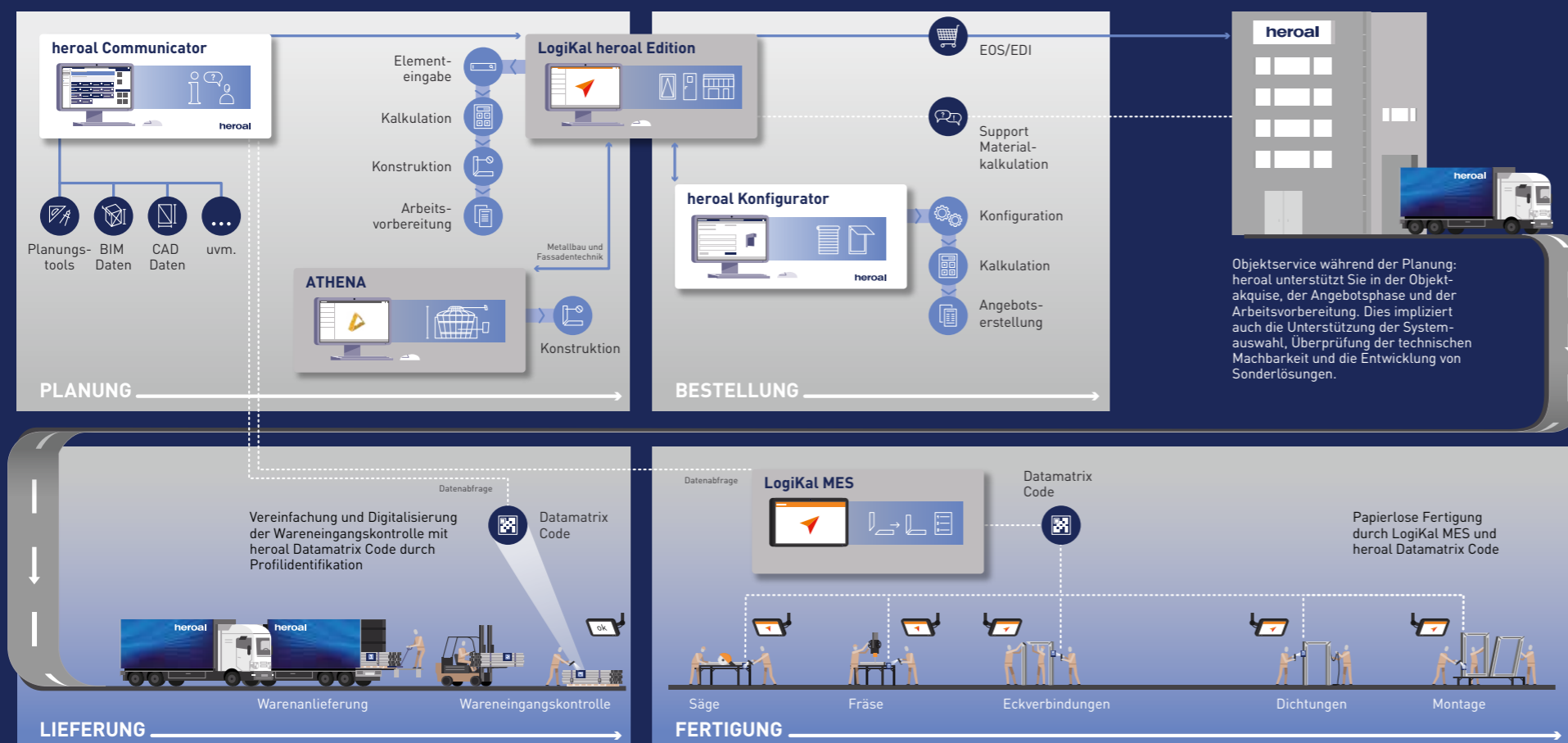
liegt sie unter dem branchenübergreifenden Durchschnitt. Und das, obwohl der Einsatz von digitalen Tools und Services maßgeblich zu einer ressourceneffizienten und prozesssicheren Durchführung von Bauprojekten beiträgt.

heroal bietet Ihnen umfangreiche digitale Serviceangebote, mit deren Hilfe Prozesse vereinfacht, Informations-



Video zum Thema
heroal Communicator > Mediathek
> Digitale Services > Digital Roadshow

Die digitale Wertschöpfungskette



Die Darstellung der Tools wie „LogiKal“ und „ATHENA“ dienen zur Illustration. Branchentools wie zum Beispiel „PICOS“, „KKP“, und weitere werden von heroal auch unterstützt.

und Kommunikationsaufwand reduziert und die Effizienz der Fertigung gesteigert werden können. Dazu gehören Services wie der heroal Communicator, Datamatrix Code und EDI. Durch das heroal Kooperationsnetzwerk werden sie um weitere Tools und Systeme erweitert, wie zum Beispiel LogiKal, LogiKal MES und ATHENA. Alle digitalen Services werden von heroal und seinen Technologiepartnern kontinuierlich ergänzt und weiterentwickelt, um passgenaue Lösungen für Ihren Prozessbedarf zu ermöglichen.

Gemeinsam mit den Kooperationspartnern Orgadata und CAD-Plan hat heroal am 17. März 2021 die Digital Roadshow veranstaltet, die veranschaulichte, wie sich Bauprojekte mit digitalen, integrierten Lösungen ressourceneffizienter und prozesssicherer durchführen lassen.

Dabei wurde die digitale Wertschöpfungskette anhand eines Beispielobjekts begleitet. Gezeigt wurde, wie sämtliche Prozessschritte von Planung bis Fertigstellung des Gebäudes digital abgebildet werden können. Während des Events wurden die verschiedenen Kooperationspartner zugeschaltet, über eine Chat-Funktion konnten Fragen gestellt werden.

Darüber hinaus erhielten die Teilnehmenden einen Einblick in den heroal Communicator, der alle planungsrelevanten Informationen und die Möglichkeiten der digitalen Konfiguration und Bestellung bietet. Außerdem vorgestellt wurden unter anderem die LogiKal heroal Edition für Kalkulation und Konstruktion, das LogiKal Online-Bestellwesen EOS sowie der neue heroal Konfigurator, mit dem Fertigelemente für Rollläden und Sonnenschutz online konfiguriert und bestellt werden können.

So machte die Digital Roadshow nachvollziehbar, wie gemeinsame Arbeitsläufe zwischen uns und unseren Partnern mit Hilfe von digitalen Tools effizienter, flexibler und schneller gestaltet werden können. Wer nicht bei der Live-Veranstaltung dabei sein konnte, hat die Möglichkeit, sich die Aufzeichnung der Digital Roadshow in der Mediathek im heroal Communicator anzusehen.

einblick

einblick

Neu und hilfreich: der heroal Konfigurator.

Schnell und einfach heroal Ready Fertigelemente online konfigurieren und bestellen.

Jeder, dessen Arbeitstag produktiv und „prall gefüllt“ ist, freut sich über Möglichkeiten und Techniken, die dabei helfen, Zeit zu sparen. Wie über den neuen heroal Konfigurator: Speziell entwickelt, um heroal Ready Fertigelemente online zu konfigurieren und zu bestellen, gestaltet der heroal Konfigurator ab sofort Auftragserfassung und Bestellprozess schneller, einfacher und sicherer.

Erreichbar über den heroal Communicator oder nun auch direkt aus LogiKal, erlaubt der Konfigurator, innerhalb kürzester Zeit Fertigelemente für Rollläden und Sonnenschutz online zu konfigurieren, Angebote zu erstellen und Bestellungen bei heroal auszulösen. Innerhalb des Konfigurators lassen sich beliebig viele Konfigurationen, Projekte und Angebote speichern und bei Bedarf nachträglich bearbeiten. Für eine hohe Planungssicherheit werden die Konfigurationen direkt bei Eingabe auf ihre technische Umsetzbarkeit geprüft und können als Favoriten gespeichert werden, um sie für weitere Projekte wiederzuverwenden.

Die Verwaltung von Projekten und Angeboten erfolgt in einem übersichtlich gestalteten Dashboard: Angebote können gemäß einer individuellen Ordnerstruktur sortiert und abgeschlossene Projekte archiviert werden, um das Dashboard stets aktuell zu halten.

Auch Verkaufs- und Artikeldaten sowie persönliche Einkaufskonditionen sind im heroal Konfigurator stets auf dem aktuellen Stand und werden automatisch in Konfigurationen, Angebote und Bestellungen übernommen – so lassen sich auch Fehlerpotenziale reduzieren. Verkaufspreise können automatisch über eigens definierte Werte für alle Positionen eines Angebots übernommen werden, alternativ ist auch eine manuelle Eingabe möglich. Auf Wunsch werden Angebote automatisch mit den eigenen Unternehmensdaten versehen und bei Bedarf um freie Positionen (z. B. Montagekosten) ergänzt.



Gespeichert im Bereich „Meine Artikel“, kann immer wieder auf sie zurückgegriffen werden. Um den Arbeitsprozess weiterhin zu beschleunigen, können Angebote direkt aus dem Konfigurator heraus erzeugt werden. Der heroal Konfigurator kann auch jederzeit mobil über den heroal Communicator aufgerufen werden (communicator.heroal.de).



Video
**Konfigurieren mit
dem heroal Konfigurator**



Schneller für Sie unterwegs.

Jetzt noch flexibler und reaktions- schneller: unsere erweiterte Anwendungstechnik.

Nach wie vor ist die heroal Anwendungstechnik für Sie unterwegs. Auch während der Pandemie, natürlich unter Einhaltung aller Hygiene- und Infektionsschutzmaßnahmen. Um auch zu „Spitzenzeiten“ flexibler und schneller auf Ihre Terminwünsche vor Ort auf der Baustelle reagieren zu können, wurde die Anwendungstechnik in zwei Bereiche unterteilt: die klassische Anwendungstechnik und die Anwendungstechnik QS (siehe rechts).

Auch wenn die Mitarbeiter hauptsächlich einem Bereich und einem Gebiet fest zugeordnet sind, arbeiten sie auf Wunsch auch bereichs- und gebietsübergreifend. Die Mitarbeiter, die Sie noch nicht kennen, freuen sich schon darauf, Ihre Bekanntschaft zu machen.

Bedingt durch die Pandemie, können momentan nur fest vereinbarte und bestätigte Termine wahrgenommen werden: Bei diesen können wir Erfahrungen austauschen, aufgelaufene Fragen klären sowie Neuerungen und Änderungen besprechen. Da unsere Anwendungstechnik

im engen Kontakt mit Produktmanagement und Technik stehen, sind bereits etliche Ihrer Anregungen umgesetzt worden. Kurzfristige Besuche, die wir unter anderen Umständen gerne machen würden, sind leider weiterhin nicht möglich. Umso wichtiger ist es uns, dass wir auch in dieser schwierigen Zeit in Verbindung bleiben. Wir freuen uns schon auf das nächste persönliche Treffen mit Ihnen!

Leitung Service & Prüfwesen:
Manuel Vergers

Anwendungstechnik:
Bernhard Bönhoff, Jack Beckers, Wolfgang Nemeth,
Michael Winkler, Lars Schwarze

- Praktische Produktschulung und -einweisungen
- Hilfestellung bei Werkzeugen und Ausstattung für Werkstatt und Fertigung

Anwendungstechnik QS:
Bernd Lindner, Heinz Köckerling

- Unterstützung bei Fehlersuche und -beseitigung auf der Baustelle
- Bauelemente- und Oberflächenbegutachtungen
- Bearbeitung von Beanstandungen

Der einfachste Weg zum Terrassendach.

Mit dem neuen Bausatz heroal OR wird der Terrassendachbau so leicht wie nie zuvor.

Ihr Kunde wünscht sich ein Aluminium-Terrassendach und Sie wünschen sich eine zeitsparende,

unproblematische Lösung? Neben der Systemware gibt es heroal OR jetzt auch als Bausatz: Weil dieser nur montiert werden muss, ermöglicht er auch Firmen ohne die notwendige Maschinenausstattung oder mit hoher Auslastung in der Fertigung, zusätzliche Aufträge anzunehmen und auf steigende Nachfrage flexibel zu reagieren.

Der Bausatz wird nach Ihren individuellen Vorgaben gefertigt. Alle erforderlichen Bauteile sind so vorbereitet, dass sie auf der Baustelle schnell und ohne jegliche Bearbeitung zusammengesetzt werden können. Einzig erforderlich ist das Ablängen von Dichtungen und Fallrohr. Benötigt werden für den Aufbau nur kleine Handwerkzeuge. Die Bausätze sind in den Varianten heroal OR GL (grand line) oder heroal OR SL (slim line) verfügbar. Der Sparrenabstand beträgt je nach Aufteilung maximal 600, 800, 1.000 oder 1.200 mm, das Maß wird auf die lichten Breiten aufgeteilt. Je nach Anforderung ist eine Mittelstütze oder Stahlverstärkung der mittleren Dachsparren

im Bausatz enthalten. Optional sind eine mittige Glas- teilung sowie ein seitliches Oberlicht erhältlich, das das Material für die Verbindung zu einem seitlichen Sonnenschutz oder einer Glasschiebewand enthält.

In Deutschland liefern wir auf Wunsch den Bausatz inklusive Mitnahmestapler direkt auf die Baustelle Ihres Endkunden. So müssen Sie keine Lagerfläche freihalten und können das Material auch ohne einen Kran abladen. Zusammen mit der einfachen Montage bedeutet das für Sie weniger Aufwand und gewonnene Zeit, die Sie für die Bearbeitung anderer, zusätzlicher Aufträge nutzen können. Einfach zu ordern per Bestellformular, wird jeder Bausatz mit gedruckter Montageanleitung und CE-Kennzeichnung geliefert. Mehr zur Montage im BuFk heroal OR und im Montagevideo. Perfekte Ergänzung zum heroal OR Bausatz: die Systeme heroal S 20 C, heroal HS und heroal VS Z OR.



Bestandteile des Bausatzes für Terrassendächer heroal OR



Montagevideo zu heroal OR



Brandschutzsystem jetzt verfügbar!

Sichere und ästhetische Lösung: Brandschutztür heroal FireXtech D 93 FP.

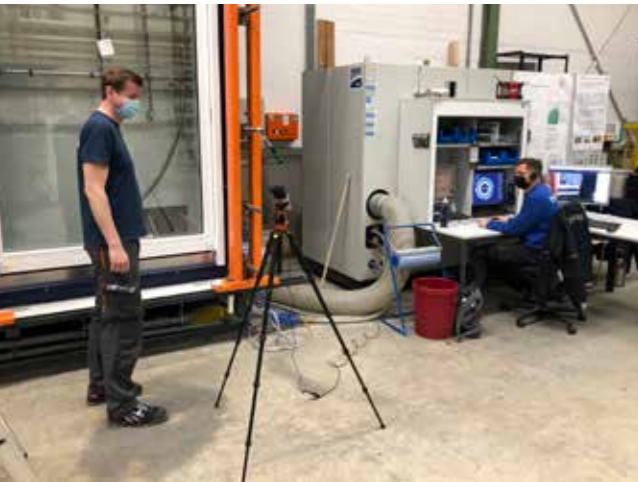
Ob Privatgebäude oder Objektbau, ob innen oder außen: Das neue CE-zertifizierte Brandschutzsystem heroal FireXtech D 93 FP eignet sich für jeden Einsatzzweck. Damit bietet heroal Planern, Architekten und Verarbeitern eine ebenso vielfältige wie sichere Systemlösung.

Das in 93 mm ausgeführte System zeichnet sich durch eine besonders einfache und effiziente Verarbeitung aus, beispielsweise müssen keine Vorbereitungen am Profilsystem vorgenommen werden. Die Lieferung im zertifizierten Werksverbund, das geringe Profildgewicht, die Bearbeitung ohne Sonderwerkzeuge und die klemmbare Beschlagvariante sind weitere Faktoren, die die Fertigungszeit für den Verarbeiter deutlich verkürzen. Dank ihres schlicht-zurückhaltenden Designs und der Farbvielfalt der heroal hwr-Pulverbeschichtung fügt sich die Tür harmonisch in praktisch jede architektonische Umgebung ein.

Ob Privatgebäude oder Objektbau, ob innen

Klassifiziert nach der Feuerwiderstandsklasse EI 30, lässt sich durch wenige Zusatzmaßnahmen auch die Klassifizierung nach EI 60 und EI 90 umsetzen. Das System ist geeignet für Einbaulösungen mit Nullbarriere, und alle U-Werte entsprechen den EnEV-Anforderungen. heroal FireXtech D 93 FPEI 30 ist zugelassen für den Einsatz in Deutschland, Österreich und der Schweiz. Die notwendigen Dokumente stehen im heroal Communicator zum Download für Sie bereit.





überblick

Offiziell zertifiziert – online.

Auch im Prüfbetrieb macht sich die Pandemie bemerkbar. So fanden im November 2020 die Prüfungen von heroal Systemen wie immer in unserem Prüfzentrum in Verl statt, allerdings waren die Prüfer des ift Rosenheim erstmalig online dabei.

Geprüft wurde das Fenstersystem heroal CWW 112 als Einselelement in das Fassadensystem heroal C 50 HI auf Luftdurchlässigkeit, Widerstandsfähigkeit bei Windlast und Schlagregendichtheit sowie mechanische Festigkeit. Das gesamte Prüfgeschehen wurde per Kamera-Livestream, die Aufzeichnung der Messwerte per Rechner an das ift Rosenheim übertragen.

Auch wenn der digitale Prüfungsablauf erfolgreich durchgeführt werden konnte, freuen wir uns darauf, die Prüfer aus Rosenheim bald wieder persönlich bei uns begrüßen zu dürfen.

heroal stellt EPDs für Fenster-, Tür- und Fassadensysteme bereit.

Das Thema Nachhaltigkeit spielt bei Bauvorhaben eine zunehmend wichtigere Rolle, da stetig höhere Anforderungen an energie-sparende Bauweisen und Gebäudebetrieb gestellt werden. Umweltproduktdeklarationen (Environmental Product Declaration, kurz: EPD) dienen dazu, die Nachhaltigkeit eines Produkts nachzuweisen. EPDs beschreiben den Energie- und Ressourcenverbrauch eines Bauprodukts sowie dessen Emissionseintrag in die Umwelt über den gesamten Produkt-Lebenszyklus. Darüber hinaus werden weitere funktionale und technische Eigenschaften dokumentiert, insbesondere diejenigen, die für die Bewertung der Nachhaltigkeit eines Gebäudes eine Rolle spielen.

Die Erstellung projektspezifischer EPDs ist ab sofort für heroal Partner besonders leicht: Für heroal Fenster-, Hebe-Schiebetür-, Tür- und Fassadensysteme können Partnerbetriebe die EPDs für Rahmenprofile und definierte Baugrößen im heroal Communicator über ein Bestellformular anfragen und mit ihrem Namen individualisieren lassen. Alternativ sind die heroal EPDs in der Datenbank ÖKOBAUDAT abrufbar.

Ab Ende Juni können die EPDs zudem bereits während des Planungsprozesses in LogiKal auf das spezifische Bauvorhaben angepasst und ausgegeben werden. Damit gibt heroal als erster Anbieter am Markt seine Deklarationen direkt über ein unabhängiges EPD-Tool aus. Das spart nicht nur viel Zeit und Aufwand, sondern ist als Nachweis zum nachhaltigen Bauen unverzichtbar. So können Verarbeiter ohne Weiteres auch an Ausschreibungen mit EPD-Anforderung teilnehmen.

Aufgrund der hohen Wertschöpfungstiefe liefert heroal alle Daten zur Bescheinigung der Deklaration selbst und ist dabei nicht auf die Informationen von Zulieferern angewiesen. Das erleichtert nicht nur den Prüfprozess, sondern unterstreicht die Transparenz und Zuverlässigkeit der Umweltdeklarationen.



Neue Broschüre zur heroal Farbvielfalt.

Ein praktisches Tool für Ihre Planung und Kundenberatung: Unsere neue Broschüre „farbe design vielfalt“ bietet einen Überblick über die vielfältigen Farben und Oberflächen der heroal Systeme, die heroal Beschichtungstechnologien sowie den heroal Verarbeitungsservice, die die Realisierung individueller Design Anforderungen ermöglichen.

Sie können die Broschüre ab sofort unter der Artikelnummer 87965 00 00 beim heroal Vertriebsnendienst bestellen.



Kampagne für Architekten.

heroal Lösungen sind in Funktion und Ästhetik ausgereift bis ins Detail – das ist die Botschaft der neuen heroal Kampagne, die sich speziell an die Zielgruppe der Architekten und Planer richtet. Dementsprechend lautet der Slogan „Groß denken bis ins Detail“.

Die Gestaltung ist großzügig und klar und wird durch aufmerksamkeitsstarke Bildmotive sowie technische Details unterstützt.

Die Kampagne wird auf allen Kommunikationskanälen von heroal zu sehen sein. So gehen – neben Anzeigenmotiven – Display Banner und Social Media Posts auf die Lösungen von heroal ein. Des Weiteren wurde eine Landingpage konzipiert. Den Anfang macht das Haus- und Objektürsystem heroal D 72.



Thomas Hünemeier: Neuer Leiter des TIZ.

Bereits im vergangenen Jahr haben wir unser technisches Informationszentrum (TIZ) der Abteilung Service zugeordnet. 2021 wurden darunter auch die Bereiche Anwendungstechnik, Prüfwesen und Musterbau gebündelt. Leiter der Abteilung ist Manuel Vergers.

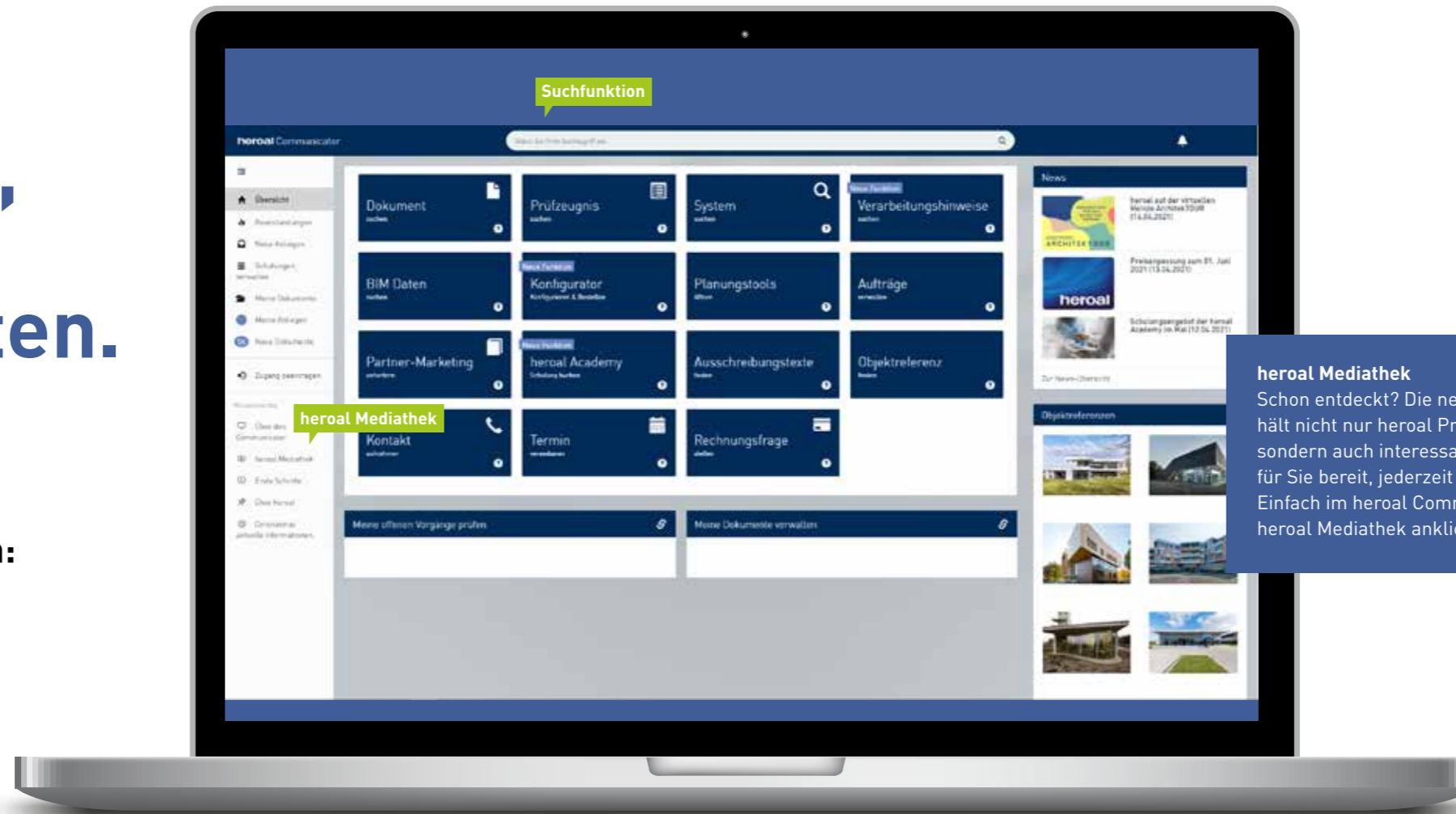
Ziel dieser Bereichszusammenlegung war insbesondere, Zusammenarbeit und Austausch zwischen Abteilungen und Mitarbeitern zu intensivieren. Dieser Austausch zwischen dem TIZ, das bei allen technischen Fragen rund um heroal Systeme und deren Verarbeitung berät, und den Anwendungstechnikern, die unsere Kunden vor Ort unterstützen, ist ein wichtiger Faktor, um bestmöglich auf deren Bedürfnisse eingehen zu können.

Die Leitung des TIZ-Teams hat Thomas Hünemeier übernommen, der zuvor im Produktmanagement Brandschutz aktiv war. Damit kann heroal die Beratungsleistung noch weiter steigern und sein technisches Back-Office stärken. Gleichzeitig ist Hünemeiers Brandschutz-Know-how gefragt: Neben der Tätigkeit als Teamleiter verantwortet er weiterhin die Einführung und Weiterentwicklung unseres neuen Brandschutzsystems heroal FireXtech D 93 FP.

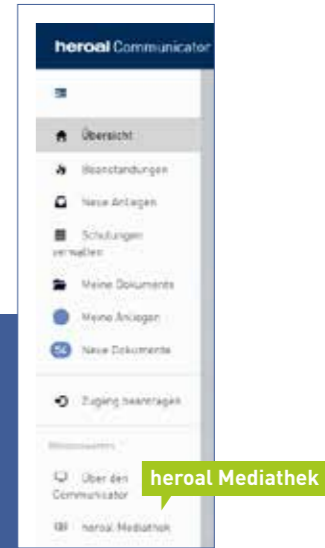
überblick

Neue Funktionen, neue Möglichkeiten.

Effizienter arbeiten, schneller ans Ziel gelangen: So nutzen Sie den heroal Communicator optimal.



heroal Mediathek
Schon entdeckt? Die neue Mediathek hält nicht nur heroal Produktvideos, sondern auch interessante Webinare für Sie bereit, jederzeit abrufbar. Einfach im heroal Communicator die heroal Mediathek anklicken.



überblick

überblick



Verarbeitungshinweise

Bei der Fertigung komplexer Systeme bieten unsere ausführlichen Fertigungshinweise eine wertvolle Hilfestellung. Das Suchen und Finden dieser Informationen aber kann Zeit in Anspruch nehmen, insbesondere wenn diese nicht in digitaler Form vorliegen.

Einfacher wird's mit dem heroal Communicator: Durch die neue Suchfunktion der Verarbeitungshinweise und der Schnittstelle zu LogiKal MES ist es möglich, alle relevanten Fertigungsunterlagen zum entsprechenden Profil einfach und am richtigen Ort zu finden. Und: Im heroal Communicator sind alle Dokumente stets aktualisiert.

Mit LogiKal MES genügt ein Klick, um zum richtigen Katalog und zur richtigen Stelle zu gelangen. Dabei ist die Navigation innerhalb des Kataloges selten erforderlich, da er bereits an der gesuchten Stelle geöffnet wird. Neben dem Einstieg über den heroal Communicator kann die neue Suchfunktion auch direkt aus LogiKal genutzt werden: Mit einem Klick auf die Artikelnummer öffnet sich der Communicator mit allen relevanten Unterlagen zum entsprechenden System.

Datamatrix Code

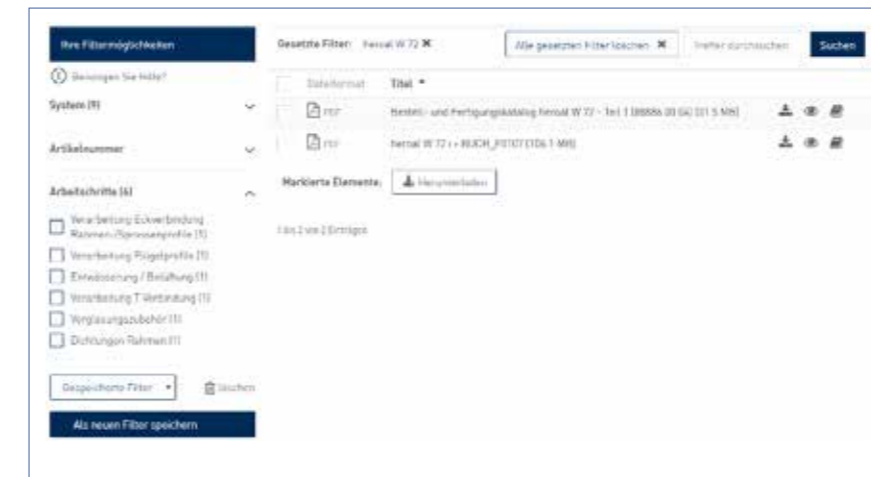
Auf einem Großteil der heroal Profile befindet sich ein eindeutiger Code, der sogenannte Datamatrix Code. Beim Scannen dieses Codes werden alle relevanten Informationen zu dem entsprechenden Profil – Maße, Farbcode, Kundenauftrag, Bestellnummer – an den Arbeitsplatz übermittelt. Der Datamatrix Code unterstützt Sie bereits bei der Wareneingangskontrolle und Fertigungsvorbereitung: Durch einen Scan erhält man alle notwendigen Informationen und kann schnell und zuverlässig kontrollieren, ob die Lieferung vollständig ist. Anschließend können die Profile auftragsbezogen im Lager bzw. in der Fertigung sortiert, gelagert und eingesetzt werden.

Als sinnvolle Erweiterung der neuen Suchfunktion der Fertigungshinweise im heroal Communicator unterstützt der Datamatrix Code auch die Fertigungsprozesse: Dank der Anbindung zu LogiKal MES liefert ein Scan in Echtzeit fertigungsrelevante Zusatzinformationen zum entsprechenden Profil.

Diese vorgestellten Funktionen werden ab dem nächsten Orgadata Release verfügbar sein.

Optimierte Suchfunktionen

Testen Sie unsere verbesserten Suchfunktionen! Speziell nach den Bedürfnissen unserer Kunden überarbeitet, führen Sie die neuen optimierten und nutzerfreundlichen Suchfunktionen jetzt noch schneller zum gewünschten Ergebnis.



Wie geht's noch besser?

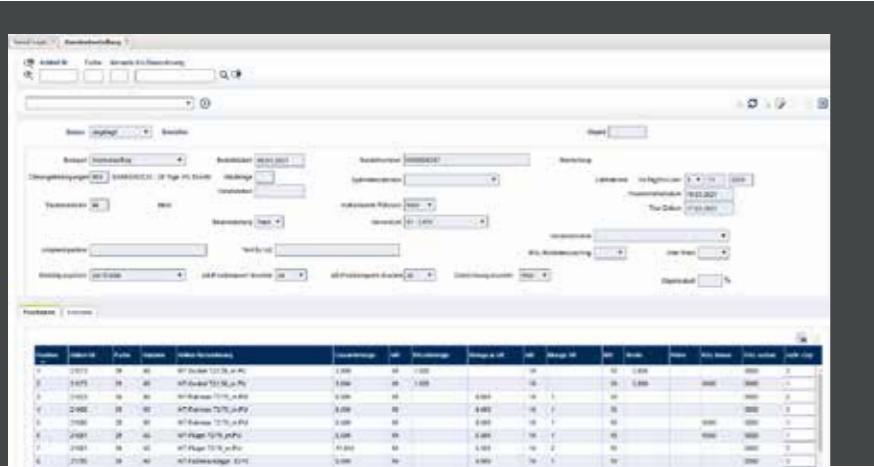
Sie arbeiten mit dem heroal Communicator, also ist uns Ihre Meinung besonders wichtig. Deshalb freuen wir uns auf Ihr Feedback, Ihre Anmerkungen und Vorschläge zur weiteren Optimierung. Schreiben Sie uns einfach eine E-Mail an marketing@heroal.de



Video zur **optimierten Suchfunktion**

heroal Partner News.

Gerne veröffentlichen wir auch Ihre News rund um Veranstaltungen oder Neuheiten, die das heroal Netzwerk interessieren. Schreiben Sie uns dazu einfach eine E-Mail an marketing@heroal.de



EDI-Schnittstelle und Online-Bestellwesen – was sagen unsere Partner?

„Mit der EDI-Schnittstelle sind wir bisher sehr zufrieden, da Eingabefehler vermieden werden und wir sehr schnell in Form der AB eine Rückmeldung bekommen, ob der gewünschte Liefertermin eingehalten werden kann. Auch voranodierte Profile und Objektarabatte können gut bestellt werden.“

Dennis Sander, FTF Sander GmbH, Büren



„Mit dem Online-Bestellwesen sind wir sehr zufrieden und können es weiterempfehlen. Die Bestellungen werden schnell und zuverlässig bearbeitet. Auch die Zusammenarbeit mit dem heroal Team ist sehr gut, Probleme oder Fragen werden schnell bearbeitet und geklärt.“

Ludger Pütter, HDE GmbH, Gescher



Fensterbau Reise: Erfolgreich mit heroal Produkten.

Seit 2017 unser Kunde, verbaut die Firma Fensterbau Reise aus dem Thüringischen Ilmenau vor allem heroal Produkte aus dem Bereich Fenster, Türen und Fassaden. Letztes Jahr hat Reise sein Portfolio um heroal Ready Sonnenschutzsysteme erweitert. Ein schönes Beispiel für den gelungenen Einsatz unserer Systeme ist die Geriatriische Fachklinik Georgenhaus des Sozialwerks Meiningen: In dem denkmalgeschützten Gebäudekomplex wurden 96 heroal VS Z Systeme installiert. Optisch diskret und harmonisch in Fenster und Fassade integriert, bieten unsere Sonnenschutzsysteme wohlthuenden Schatten und effektiven Hitzeschutz für Bewohner und Personal.



Schreinerei & Metallbau Wagner: Dank Recruiting-Paket Stelle besetzt.

Mit dem heroal Recruiting-Paket unterstützen wir unsere Fachpartner bei der Personalsuche nach Fachkräften und Auszubildenden. Wir helfen dabei, die Stellenausschreibungen in geeigneten Kanälen zu verbreiten und machen Jobsuchende auf den Fachpartner aufmerksam und damit zu potenziellen Bewerbern.

Unser Partner Schreinerei & Metallbau Wagner GmbH aus Niederwürschnitz hat das Recruiting-Paket getestet und konnte so in kürzester Zeit eine freie Stelle erfolgreich besetzen.



Metallkonzept: Überzeugt von heroal OR.

Die Warsteiner Firma Metallkonzept GmbH & Co KG präsentiert in ihrer Ausstellung bereits erfolgreich unser erstes Terrassendach heroal CR. Nun kommt auch das neue Terrassendachsystem heroal OR hinzu: Ausgestattet mit heroal HS, heroal VS Z OR und heroal S 20 C, konnte das Musterdach die seit 35 Jahren aktiven Metallbauspezialisten überzeugen. Hilmar Engert: „heroal OR begeistert nicht nur designtechnisch, sondern auch durch seine schnelle und einfache Montage. Ein super System in gewohnt hoher heroal Qualität.“ So freuen wir uns, dass heroal OR ab sofort in den Metallkonzept-Ausstellungsräumen zu bewundern ist.



überblick

überblick

Neues Arbeiten in historischem Kontext.



Vollständiger Objektbericht:
[Referenzen > Objektberichte](#)
[> PhoenixWERK, Deutschland](#)

Objektbericht: PhoenixWERK, Dortmund.

Zwischen Natur und historischer Industriekultur entsteht in Dortmund ein innovativer Arbeitsraum, dessen hochwertige Klinkerfassade an den

historischen Bestand der Phoenixhalle anlehnt und die Tradition des ehemaligen Hüttenstandorts aufgreift: das PhoenixWERK. Mit der klaren Ausrichtung auf den historischen Hochofen und die Warsteiner Music Hall fügt es sich wie selbstverständlich in die Industriekultur des Ruhrgebiets ein.

Arbeiten zwischen grünen Oasen und geschichtsträchtiger Industriekultur.

Äußerlich fügt sich das PhoenixWERK hervorragend in die historische Umgebung des alten Stahlwerksgebietes PHOENIX West ein, während es im Innern zugleich ein repräsentatives und einzigartiges Arbeitsumfeld bietet. Hochwertige Büroflächen mit großzügigen Dachterrassen in den Obergeschossen sowie Gastronomie im Erdgeschoss und ein weitläufiger Außenbereich ergänzen schon jetzt den Phoenixplatz.

Durchdachte Lösungen von heroal – hochwertig, modern und effizient.

Beim Bau kann auf individuelle Wünsche und Anforderungen der Mieter und Investoren flexibel reagiert werden, und ein Quartiersparkhaus in unmittelbarer Nähe ergänzt das Konzept. Die exklusive Umsetzung legt Wert auf eine nachhaltige und ressourcenschonende Bauweise, auf modernste Technik und hochwertige, ausgewählte Materialien – das alles ist stilbildend für das Büroensemble. Daher entschieden sich die Projektleiter bei SHA Scheffler Helbich Architekten GmbH u. a. für hochwertige und nachhaltige Lösungen von heroal.

Im Rahmen der Ausschreibungsphase unterstützte der heroal Objektservice bei der Vermittlung des Metallbauers Metallbau Lamprecht GmbH sowie bei der Systemauswahl. Die heroal Objektservices waren für die Auftragsvergabe ebenso entscheidend wie die Systemlösungen selbst. Insgesamt wurde das PhoenixWERK mit rund 550 m² des Fassadensystems heroal C 50 HI, 14 Elementen des Türsystems heroal D 72, 3 Anlagen des Hebe-Schiebesystems heroal S 77, 172 Fenstern des

Systems heroal W 72 sowie dem verdeckt liegenden Siegenia-Beschlag heroal WF 100 i ausgestattet.

Vielfältige Produkteigenschaften, die überzeugen.

Der hochwertigen Architektur des Objekts entsprechend, spielte bei den Aluminiumsystemen nicht nur die Energieeffizienz eine wesentliche Rolle, sondern auch das Design.



Die hochwärmegedämmten Systemlösungen von heroal erfüllen höchste Ansprüche an Ästhetik, Design und die klare Linienführung moderner Architektur und eignen sich hervorragend für individuelle und nachhaltige Gebäude. Um den industriellen Charakter des Gebäudes zu unterstützen, sind die eingesetzten heroal Systeme mit der hochwetterresistenten heroal hwr-Pulverbeschichtung in der RAL-Farbe 9005 (Tiefschwarz) beschichtet.

Reibungslose Abläufe vor Ort.

Die ersten beiden Bauteile des PhoenixWERK sind bereits 2020 fertiggestellt worden. Dass die Realisierung so reibungslos abläuft, verdankt das Projekt nicht nur den passgenauen Lösungen und dem engagierten Einsatz der Fachkräfte vor Ort, sondern auch der engen Abstimmung zwischen allen Beteiligten.



Bauherr:
SHA Scheffler Helbich
Architekten GmbH

Planung / Architekten:
SHA Scheffler Helbich
Architekten GmbH

Verarbeiter:
Metallbau Lamprecht GmbH

Fertigstellung:
2020

»heroal war und ist von einem hohen Erfindergeist geprägt.«

bauelemente bau im Gespräch mit Dr. Max Schöne, Jürgen Peitz und Dr. Ramon Knollmann, Geschäftsführung heroal



Jürgen Peitz



Dr. Max Schöne



Dr. Ramon Knollmann

Seit dem Sommer letzten Jahres hat heroal mit Ihnen ein neues Geschäftsführer-Team. Mit welchen Zielen haben Sie die Aufgabe angetreten?

Dr. Max Schöne: heroal ist ein Familienunternehmen mit langjähriger, erfolgreicher Tradition. In den vergangenen Jahren hat sich das Unternehmen weiterentwickelt und ist in seinen Produktbereichen, Prozessen, Services und als Organisation insgesamt gewachsen. Unser Ziel ist es, den eingeschlagenen Wachstumskurs auf Basis dieser erfolgreichen Tradition fortzusetzen, darauf aufzubauen und fortwährend in die Weiterentwicklung des Unternehmens zu investieren. Oberste Priorität hat für uns dabei eine hohe Kundenorientierung. Zu vielen Partnerunternehmen pflegen wir bereits seit Jahrzehnten gute Beziehungen. Darauf sind wir sehr stolz und werden auch in Zukunft ein Hauptaugenmerk darauf legen, diese enge

und erfolgreiche Zusammenarbeit auszubauen. Ein weiterer wichtiger Aspekt ist für uns die kontinuierliche Weiterentwicklung unseres innovativen und hochwertigen Lösungs- und Serviceangebots.

Wie wollen Sie das Unternehmen künftig im Markt und im Wettbewerb gegenüber den anderen Systemhäusern positionieren?

Dr. Ramon Knollmann: Das Unternehmen heroal steht für hochwertige Aluminium-Systemlösungen „Made in Germany“. heroal war und ist von einem hohen Erfindergeist geprägt. So geht die Erfindung des ausgeschäumten Rollladenstabs, wie wir ihn heute kennen, auf Johann Henkenjohann, den Großvater von Dr. Max Schöne, zurück. Diese Innovationskraft ist auch heute noch eine

Eigenschaft, die heroal differenziert. Wir bieten unseren Verarbeitern ein Portfolio erstklassiger, hochwertiger und effizient zu verarbeitender Systemlösungen für den Wohn- und Objektbau. Unsere Systeme sind bis ins Detail durchdacht und aufeinander abgestimmt, was in verschiedenen Vorteilen für unsere Kunden resultiert.

Ein Aspekt ist die hohe Integrationsfähigkeit der heroal Systeme. Die Systeme sind perfekt miteinander kombinierbar, was sich zum einen in homogenen Ansichten und aufeinander abgestimmten Oberflächenbeschichtungen zeigt. Zum anderen basieren unsere Systeme auf einer durchgängigen Logik, die Synergien in Fertigung und Montage schafft. Durch systemübergreifend gleiche Fertigungsweisen, Gleichteilverwendung oder die Reduzierung von Verarbeitungsschritten gelingt es uns, die Verarbeitungseffizienz zu erhöhen. Ein weiterer Aspekt ist das umfassende Serviceangebot, das unsere Kunden in allen Phasen ihrer täglichen Arbeit begleitet.

Planen Sie einen weiteren Ausbau des Produktprogramms?

Jürgen Peitz: Durch unsere Nähe zu unseren Verarbeitungspartnern und Architekten sowie durch Endkundenbefragungen sind wir ganz nah an Trends und erhalten frühzeitig ein Gespür für veränderte Anforderungen und entstehende Bedürfnisse. Um diesen Entwicklungen zu begegnen, werden wir auch künftig unser System- und Serviceangebot weiter ausbauen.

In Bezug auf Systemlösungen für Endkunden heißt das vor allem, dass wir unsere Systeme um zusätzliche Mehrwerte erweitern – zum Beispiel durch eine noch größere Auswahl an Oberflächendesigns für individuelle Kundenwünsche oder die Entwicklung cleverer Lösungen für gesunde Wohn- und Arbeitsumgebungen, wie durch intelligente Lüftungsmöglichkeiten zum Beispiel mit dem neuen heroal Fensterfalzlüfter. Auch die Smartifizierung von Produkten und deren Integration in die Gebäudetechnik wird weiter an Bedeutung gewinnen.

Für unsere Kunden zeigt sich der Ausbau unseres Produktangebots vor allem in einer optimierten Verarbeitung. Wir arbeiten stetig daran, neue und bestehende Systemlösungen zu optimieren, um ihre Verarbeitung schneller, effizienter und sicherer zu gestalten. So haben wir zur BAU ONLINE beispielsweise das Haus- und Objektürsystem heroal D 72 um montagefreundliche Bestandteile wie eine zweiteilige, klipsbare Tür- und Sanierungsschwelle erweitert oder eine Multifunktionsstanze zur Bearbeitung des Türprofils entwickelt.

Sie haben sich auch die Optimierung der Logistik auf die Fahne geschrieben. Was haben Sie hierzu konkret in Planung oder schon umgesetzt?

Jürgen Peitz: Unsere Logistik ist ein wichtiger Baustein für das Serviceangebot und die Wachstumsstrategie des Unternehmens. Mit einem über 40.000 m² großen Logistikzentrum mit zentraler Lagerung, Kommissionierung und vollautomatisiertem Hochregallager sowie eigener Lkw-Flotte, die europaweit ausliefert, ist heroal bereits sehr gut aufgestellt. Unsere Kunden schätzen die persönliche Nähe zu „ihrem“ heroal Fahrer. Zurzeit arbeiten wir an Lösungen, um die Bestellabläufe zu vereinfachen und individuelle Konfigurationsmöglichkeiten für unsere Verarbeiter zu bieten. Dabei stehen vor allem digitale Lösungen im Fokus.

Die Digitalisierung ist in aller Munde. In welcher Form treiben Sie im Unternehmen beziehungsweise in der Zusammenarbeit mit Ihren Kunden den digitalen Wandel voran?

Dr. Max Schöne: Die Digitalisierung spielt auch für uns eine bedeutende Rolle und wir arbeiten in verschiedenen Bereichen daran, die hiermit einhergehenden Chancen zu nutzen. Neben der weiteren Optimierung interner Abläufe oder der Entwicklung smarterer Lösungen rund um unser Produktportfolio, beschäftigen wir uns auch mit der Fragestellung, wie die Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Partnern von der Planung bis zum Betrieb eines Bauvorhabens durch digitale Lösungen weiter verbessert werden kann. Bereits heute bieten wir in diesem Zusammenhang eine Reihe praktischer Lösungen und Services wie eine Schnittstelle zum elektronischen Datenaustausch (EDI), einen Online-Konfigurator zur Kalkulation und Bestellung von heroal Ready Elementen oder für heroal Kunden optimierte Softwarelösungen im Bereich der Kalkulation und Fertigung in Zusammenarbeit mit Kooperationspartnern wie Orgadata und CAD-PLAN.

Welcher Anteil der Aufträge wird heute schon online abgewickelt?

Dr. Max Schöne: Der Anteil variiert in Abhängigkeit unserer Produktbereiche und anhand der Größe unserer Partnerbetriebe. In Summe verzeichnen wir aber einen stetigen Anstieg des Anteils von Online-Bestellungen.

Herr Schöne, Herr Peitz, Herr Knollmann, wir danken Ihnen für das Gespräch!

»Wir benötigen geeignete Bedingungen für die neue Bedeutung unserer Wohn- und Arbeitsumgebung.«

heraal im Gespräch mit Wolfgang Eitel,
Partner und Geschäftsführer
Vollack archiTec GmbH & Co. KG

Ob auf Messen, Fachkongressen oder in Fachmagazinen der Baubranche: Das Thema „Wohngesundheit“ ist ein Aspekt, der in den letzten Jahren verstärkt aufgegriffen wird. Inwieweit beschäftigen Sie sich mit diesem Trend?

Unsere Umwelt ist heutzutage geprägt von Megatrends wie der Digitalisierung oder dem Umgang mit dem Thema Nachhaltigkeit im Zuge des Klimawandels. Begleitet werden diese Megatrends von der Notwendigkeit eines gesellschaftlichen Umdenkens. Wir beschäftigen uns mit Fragen wie: Wie gehen wir als Gesellschaft mit dem Klimawandel um? Wie müssen wir unsere Lebensweise anpassen, um nicht auf Kosten der einen Erde, die wir haben, zu leben? Fragestellungen wie diese sind Teil einer Diskussion, die den Grundstein für eine grundsätzliche gesellschaftliche Trendwende legt: den Trend, anders zu leben und zu arbeiten, als wir es bisher getan haben.

Die Corona-Pandemie agiert wie ein Beschleuniger dieser Entwicklung. Im Frühjahr 2020 mussten aus der Not heraus kurzfristig Möglichkeiten für mobiles Arbeiten geschaffen werden. Küchen, Kinder- oder Wohnzimmer wurden kurzerhand zum neuen Büro in den eigenen vier Wänden umfunktioniert. Auch in der Freizeit verbringen wir mehr Zeit als früher in unserem Zuhause. Damit entsteht am Markt eine spürbar höhere Nachfrage nach Produkten zur Umgestaltung des eigenen Wohnraums, um geeignete Bedingungen für die neue Bedeutung von Wohn- und Arbeitsumgebung zu schaffen. Als Architekten setzen wir uns in unserer täglichen Arbeit intensiv damit auseinander, wie sich unsere Wohn- und Arbeitswelt in den nächsten Jahren verändern wird. Das Thema Qualitätskriterien dieser Lebensräume spielt dabei eine entscheidende Rolle.

Was denken Sie, wie sich der Wohn- und Arbeitsraum – auch beschleunigt durch die Pandemie – in den nächsten Jahren verändern wird?

Die Wohn- und Arbeitswelt wird nach der Pandemie eine andere sein als zuvor. Das Arbeiten von zu Hause wird immer mehr zur Normalität werden. Bisher waren Wohn- und Arbeitsplatz meist voneinander entkoppelt. Durch die Verbindung beider Welten sind wir gefordert, darüber nachzudenken, wie man das Arbeiten im eigenen Zuhause auf ein Qualitätsniveau bringen kann, das dauerhaft funktioniert. Übergangsweise kann man fast überall arbeiten – aber als dauerhafter Arbeitsplatz müssen Wohnräume sich verändern und an die veränderten Gegebenheiten angepasst werden.

Aus meiner Sicht bringt dieser Wandel auch Chancen mit sich. Die meisten Menschen fahren mit dem Auto zur Arbeit. Reduzieren sich die Fahrten ins Büro, leisten wir automatisch einen positiven Beitrag zum Klimaschutz.

Darüber hinaus erhalten Unternehmen völlig neue Möglichkeiten, Mitarbeitende zu finden und zu binden. Etabliert sich das Arbeiten von zu Hause, werden für Jobsuchende plötzlich auch Unternehmen relevant, die vom eigenen Wohnort weiter entfernt liegen. Denkt man diese Entwicklung weiter, kann die Landflucht dadurch gemindert werden, da auch ländliche Gebiete als Wohnort attraktiv werden. Einige Unternehmen fördern diese Entwicklung schon heute, indem sie Mitarbeitenden zum Beispiel die tageweise Nutzung sogenannter Tiny Apartments am Unternehmensstandort anbieten oder dezentrale Satellitenbüros eröffnen. Solche Konzepte werden sich in den nächsten Jahren sicherlich noch weiter verbreiten. Dennoch glaube ich, dass es vor allem das eigene Zuhause sein wird, das künftig stärker mit dem Arbeitsraum verschmilzt.

Als Architekt beschäftigen Sie sich tagtäglich mit Wohn- und Objektbau. Was zeichnet aus Ihrer Sicht eine gesunde Wohn- und Arbeitsumgebung aus?

Die künftige Wohn- und Arbeitsumgebung zeichnet sich durch ihre Flexibilität aus. Wird ein Raum für die Arbeit genutzt, werden andere Anforderungen an ihn gestellt als in der Freizeit. Allerdings gibt es einige Behaglichkeitsfaktoren, die ganz allgemein für eine hohe Raumqualität und damit für eine gesunde Umgebung sorgen.

Ein wichtiger Aspekt ist das Tageslicht, das für den menschlichen Organismus wie ein Taktgeber fungiert, was einen erheblichen Einfluss auf die sogenannte Behaglichkeit unserer Räume hat. In einer gesunden Wohn- und Arbeitsumgebung muss ausreichend Tageslicht vorhanden sein, was zum Beispiel mit großflächigen Fenster- und Türelementen realisiert werden kann. Große Glasflächen bedingen dann entsprechende Qualitätsanforderungen wie Sicht-, Blend- und Wärmeschutz, um ein angenehmes Raumklima zu schaffen. Hier eignen sich außenliegende Textilscreens, die dank der großen Auswahl an verfügbaren Textilien – von halbtransparent bis blickdicht – individuell an die Raumnutzung angepasst werden können und besonders effektiven Sonnenschutz bieten.

Der dritte Aspekt ist die Raumluftqualität. Oftmals lohnt es sich, bestehende Fenster nachzurüsten, um eine ausreichende Frischluftzufuhr zu gewährleisten. Werden diese drei Aspekte berücksichtigt, erreichen Räume ein Behaglichkeitsniveau, mit dem es sich auch auf die Dauer gesund wohnen und arbeiten lässt.

Ganz herzlichen Dank für das Gespräch, Herr Eitel.

Gewusst wie: Mit dem heroal TIZ.

Wie kommt ein heroal Fenster zum Energy Label?

Sicher kennen Sie das Energy Label, das viele heroal Fenster auszeichnet. Aber hätten

Sie gewusst, welche Werte benötigt werden, um ein solches Label auszustellen? Zunächst: Das Energy Label wird vom ift Rosenheim ausgestellt, einer europaweit notifizierten Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle. Objektiv und leicht verständlich zeigt das Energy Label die energetischen Vorteile von Fenstern in Kombination mit Sonnenschutzsystemen und Rollläden. Um das Label zu erhalten, muss neben den U_f -Werten für das Fenster auch der zusätzliche Wärmedurchlasswiderstand ΔR für den jeweiligen Sonnenschutz bzw. Rollläden nach DIN EN 13125 nachgewiesen werden. Diese Anforderungen erfüllen unsere Systeme heroal RS 37, heroal RS 37 RC 3, heroal RS 41, heroal RS 42, heroal RS 52, heroal RS 54, heroal RS 55 und heroal RS 55 SL. Gut zu wissen: So schafft das Energy Label einen einheitlichen Bewertungsmaßstab für die wärme- und kälte-dämmende Wirkung unterschiedlicher Behänge in Kombination mit dem Fenster.



Immer aktuell und bestens informiert:
dank Manuel Vergers, Leitung Abteilung Service & Prüfwesen

Was muss bei Brandschutz- und Fluchttürsystemen in der Außenanwendung beachtet werden?

Zu diesem Thema erreichen uns derzeit viele Rückfragen. Laut Bauproduktenverordnung 2013 muss für Außentüren zur Verwendung in Fluchtwegen nach EN 179/ EN 1125 mit der Leistungseigenschaft „Fähigkeit zur Freigabe“ eine Leistungserklärung erstellt und eine CE-Kennzeichnung durchgeführt werden. Dies betrifft nun auch heroal FireXtech D 93 FP Brandschutztüren in der Außenanwendung. Hier gilt die EN Norm 16034 in Verbindung mit der DIN EN 14351-1. Somit dem Konformitätsverfahren 1 zugeordnet, ist eine Fremdüberwachung zwingend verpflichtend. Dazu ist ein Vertragsabschluss mit einer Überwachungsgemeinschaft oder Zertifizierungsstelle erforderlich. Mehr Informationen finden Sie im heroal Communicator unter „Prüfzeugnisse“, natürlich helfen wir Ihnen auch telefonisch gerne weiter.



weiblick

rückblick



heroal auf der BAU ONLINE 2021

Vom 13.-15.01.2021 öffnete die Weltleitmesse für Architektur, Materialien und Systeme erstmals digital ihre Türen. Als Goldsponsor stellte heroal bei Live-Präsentationen und 1:1-Terminen seine Neuheiten und Highlights vor. Auch wenn der virtuelle Austausch für Aussteller und Besucher ein neues, ungewohntes Format war, konnten wir zahlreiche wertvolle Gespräche führen und Kontakte knüpfen.



heroal IB Unique im Livestream

Am 17.12.2020 lud heroal zu einem besonderen Event ein: der gemeinsamen Online-Montage unseres Dämmkastensystems heroal IB Unique samt anschließendem „virtuellen Feierabendbier“. Interessierte Teilnehmer erhielten vorab ein Materialpaket inklusive Getränk und einen Link zur Online-Einwahl. Das Event war ein voller Erfolg, bei dem heroal IB Unique mit seiner schnellen und einfachen Super-Z-Faltmontagetechnologie glänzen konnte – worauf hinterher in einer geselligen Online-Runde angestoßen wurde.



heroal NextGen Community Webinare

Die neu gegründete heroal NextGen Community hat es sich zur Aufgabe gemacht, die Nachfolgeneration unserer Partner zu fördern. Bereits gestartet sind Webinare und Workshops rund um das Thema Online Marketing. Zugänglich für alle heroal Kunden, überzeugten die Webinare auch durch interessante Beiträge zu den Themen Webanalyse, Website- und Suchmaschinenoptimierung, Werbung in Suchmaschinen und sozialen Netzwerken sowie E-Mail- und Social Media Marketing.



heroal auf der R+T digital 2021

Auch die Weltleitmesse für Rollläden, Tore und Sonnenschutz fand in diesem Jahr digital statt. Vom 22. – 25.02.2021 präsentierte heroal als Premiumaussteller seine Innovationen in Präsentationen, Videos und im Live-Chat. Ein besonderes Highlight für heroal war die Auszeichnung mit dem R+T Innovationspreis 2021 Gold in der Kategorie „Textiler Sonnenschutz“, für das Sonnenschutzsystem heroal VS Z EM mit seiner innovativen Klemmmontage.



heroal bei der Heinze ArchitektOUR virtuell

Seit Mitte April läuft die Heinze ArchitektOUR virtuell. 2020 übertraf das größte digitale Branchenevent Deutschlands mit 5.000 Besuchern und 19.000 Teilnahmen am Vortragsprogramm alle Erwartungen. Dieses Jahr präsentiert heroal u. a. das Thema „Gesundes Wohnen & Arbeiten“: Zur Umsetzung von Lüftungskonzepten nach DIN 1946-6 werden heroal Fensterelemente präsentiert, die einen nutzerunabhängigen Luftaustausch und eine automatische Belüftung ermöglichen.

Digital und flexibel in die Zukunft.

Die heroal Academy setzt auch 2021 verstärkt auf Online-Angebote und flexible Lernkonzepte.

Durch die Pandemie und das Konzept des Social Distancing befördert, hat die Digitalisierung weiter an Tempo zugelegt. Die Messen BAU und R+T haben deutlich vor Augen geführt, dass Softwareunterstützung auch im Metallbau unerlässlich ist.

Natürlich: Nichts geht über den persönlichen Kontakt zu unseren Kunden, da man auf diese Weise direkt und ohne Umwege interagieren kann. Aber solange Präsenzveranstaltungen nur unter erschwerten Bedingungen möglich oder sogar unmöglich sind, sind neue Wege und Ideen gefordert.

Flexible Lernkonzepte, die den Lernenden zeitliche und örtliche Unabhängigkeit bieten und Lösungen dort bringen, wo sie gebraucht werden: bei der Arbeit selbst.

Deshalb setzen wir auch 2021 verstärkt auf Online-Angebote, sowohl in Form von Webinaren als auch von E-Learning-Modulen, die terminunabhängig gebucht und absolviert werden können. Einfach anmelden über den heroal Communicator oder über www.heroal.de/academy

ausblick



LogiKal für Einsteiger Online

Bei dieser neuen Online-Grundschulung können Sie sich mit allen Basisanwendungen vertraut machen. Anhand praktischer Beispiele an Fenster-, Tür-, Fassaden- und Hebe-Schiebesystemen wird das Anlegen von Elementen sowie die Kalkulation in LogiKal trainiert.

Ab Sommer 2021

LogiKal in Präsenz

Machen Sie sich mit erfahrenen Trainern in unserem modernen IT-Schulungsraum mit der Software vertraut.

Präsenz-Schulung Einsteiger eintägig: 28.10.2021

Präsenz-Workshop zweitägig: 13.-14.07., 19.-20.08., 16.-17.09. und 25.-26.11.2021

heroal FireXtech D 93 FP Online

Wir zeigen Ihnen, wie Sie unser neues Brandschutz-Türsystem heroal FireXtech D 93 FP korrekt montieren. Das Online-Format der Schulung bietet Ihnen und Ihren Mitarbeitern höchste Flexibilität.

Ab Sommer 2021

heroal FireXtech D 93 FP Präsenz

In unseren Brandschutzseminaren vermitteln wir Ihnen zielgerichtet und praxisnah erforderliches Fachwissen zur Verarbeitung von Brandschutzsystemen.

Präsenz-Grundlagenschulung: 31.08.-01.09. und 16.-17.11.2021

Präsenz-Systemschulung: 02.09. und 18.11.2021

Webinar

Aufmaß und Bestellwesen

Aufmaßerstellung kompakt und praxisnah, von der Festlegung der richtigen Bestellmaße bis zur kompletten Dokumentation. Sie lernen, Aufmaßblätter mit den notwendigen Inhalten zu füllen sowie unterschiedliche Einbausituationen und Anforderungen zu bewerten.

Webinar: 22.09.2021
Individuelle Termine auf Anfrage.

Webinar

Techniker-Knigge

Erlernen Sie alles, was für den professionellen Umgang mit Kunden gefordert ist – vom korrekten Erscheinungsbild über erfolgreiche Kommunikation bis hin zu souveränem Auftreten in unterschiedlichen Situationen Ihres Berufsalltags.

Webinar: 30.11.2021
Individuelle Termine auf Anfrage.

Auszug weiterer Präsenz-Schulungen und Seminare

Kombi-Seminare Rollläden, Sonnenschutz, Rolltore/Fenster, Türen, Fassaden

Präsenz-Seminare: Mai bis November 2021

Genauere Termine entnehmen Sie bitte unserem Schulungskatalog.

Prüfung und Wartung von kraftbetätigten Fenstern, Türen & Toren

In diesem Seminar erweitern Sie Ihr Fachwissen zur Prüfung und Wartung von kraftbetätigten Bauelementen und vertiefen Ihre neu gewonnenen Kenntnisse anhand praktischer Übungen.

Präsenz-Seminar: 29.06. und 17.11.2021

Neuheiten:

Fenster, Türen, Fassaden

Erweitern Sie Ihr Fachwissen und erhalten Sie einen umfassenden Überblick über alle heroal Neuheiten in den Bereichen Fenster-, Tür- und Fassadensysteme.

Präsenz-Seminar: 21.09.2021

Neuheiten:

Rollläden, Sonnenschutz, Rolltore

Erweitern Sie Ihr Fachwissen und erhalten Sie einen umfassenden Überblick über alle heroal Neuheiten in den Bereichen Rollladen-, Sonnenschutz- und Rolltoresysteme.

Präsenz-Seminar: 18.08.2021

Änderungen vorbehalten.

heroal Communicator

Nach und nach füllt sich unser Communicator mit neuen, aktualisierten Video-Tutorials. Nach der Dokumentensuche wurden auch die Planungstools überarbeitet. Dabei richten wir uns stets nach den Anfragen und Wünschen unserer Partner.

heroal

Herausgeber:
heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG
Österwieher Straße 80
33415 Verl (Germany)
Tel. +49 5246 507-0

info@heroal.de
www.heroal.de

Erscheinungsweise:
halbjährlich

Bildnachweis:
agetwo Filmproduktion
anders@art
Christian Eblenkamp
[Bildhinweis: PhoenixWERK,
SHA Scheffler Helbich Architekten]
heroal
Ideentriebwerk – Laban Asmar
ift ROSENHEIM
iStock
METALLkonzept GmbH & Co. KG
Michael Bode
Fensterbau Reise GbR
Shutterstock

Satz/Layout:
Werbung etc. Werbeagentur AG

Druck:
Griebsch & Rochol Druck GmbH

Copyright:
heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG.
Alle Rechte vorbehalten.
Kein Teil dieser Zeitschrift darf ohne schriftliche Genehmigung des Herausgebers vervielfältigt oder verbreitet werden.



Rollläden | Sonnenschutz | Rolltore | Fenster | Türen | Fassaden | Service

heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG

Österwieher Str. 80 | 33415 Verl (Germany) | Tel. +49 5246 507-0 | Fax +49 5246 507-222 | www.heroal.de