

BWM – Innovationen von 1978 bis in die Zukunft

BWM – Innovations
from 1978 to the future





Klaus Reinwarth
Gründer
Founder

1978

Gründung des Unternehmens durch Klaus Reinwarth als GmbH.
Die drei Buchstaben BWM stehen für Befestigungstechnik, Werkzeuge und Maschinen.

Founding as a limited company by Klaus Reinwarth. The three letters BWM stand for fixing technology, tools and machines in German language.

1982

ATK 601 wird eingeführt. Eine Abstandsdübelkonstruktion basierend auf der fischer Dübel Familie.

Parallel entstanden viele weitere Unterkonstruktionen.

ATK 601 is introduced. An offset plug construction based on the fischer plug family.

Multiple subconstructions were created at the same time.

Ab 1984

BWM wird international tätig.

BWM operates internationally.



Kita-Schmalkalden
BWM-System ATK 100 Minor
Daycare facility for children, Schmalkalden
BWM-system ATK 100 Minor

bis in die Zukunft

company from 1978 to the future

1993

BWM ist Gründungsmitglied beim „Fachverband für vorgehängte hinterlüftete Fassaden (FVHF)“.

BWM is a founding member of the „Fachverband für vorgehängte hinterlüftete Fassaden (FVHF)“.
(Specialist Association for Ventilated Rain Screen Facades).

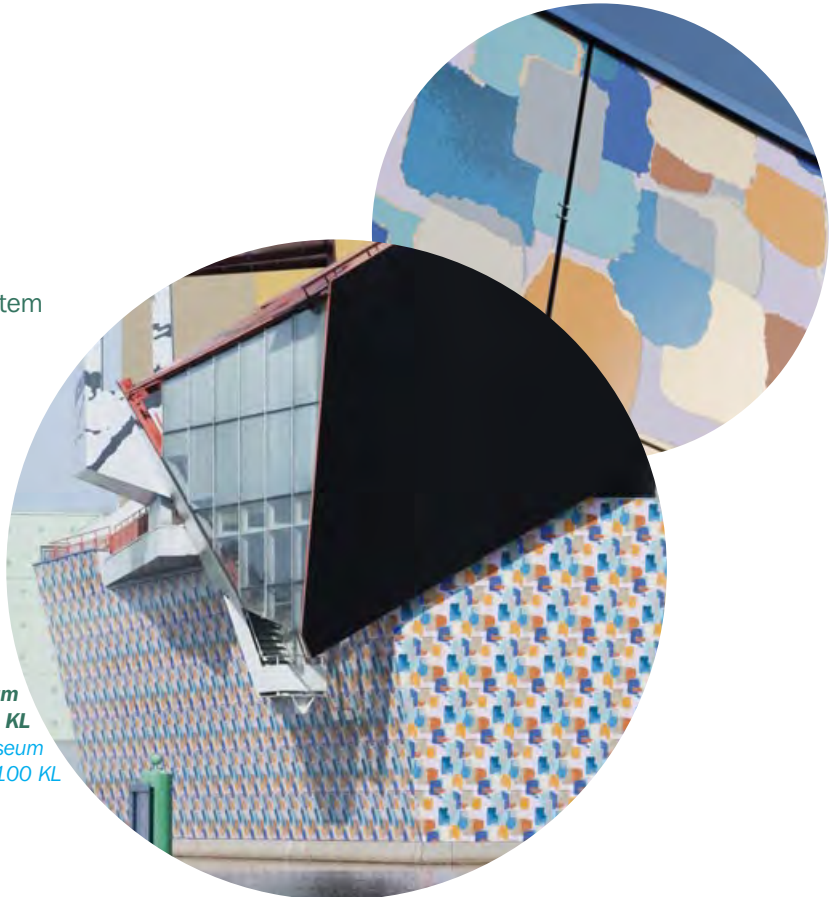


1996

BWM entwickelt das Unterkonstruktionssystem ATK 100 KL.

BWM develops the subconstruction system ATK 100 KL.

Groninger Museum
BWM-System ATK 100 KL
Groningen Museum
BWM-system ATK 100 KL



1998

BWM zieht in das neue Gebäude in der Ernst-Mey-Straße 1 in Leinfelden.

Entwicklung, Vertrieb und Logistik in einem Haus ermöglichen schnelle Prozessabläufe.

BWM moves to Ernst-Mey-Straße 1 in Leinfelden. Design, sales and logistics at one place enable fast processing.



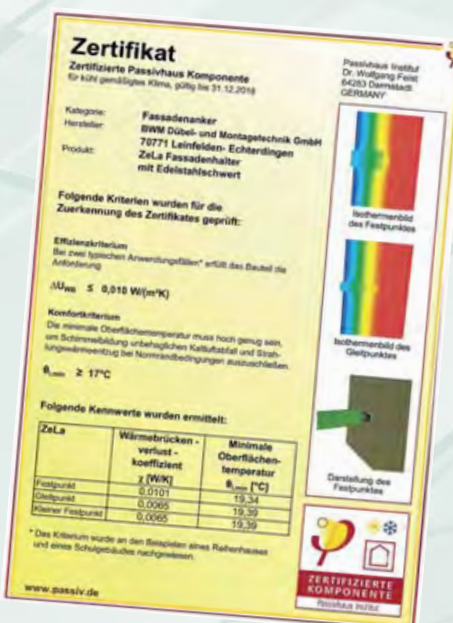
2006/07

Das neue BWM-Fassadensystem ZeLa kommt auf den Markt.
Ein schnell montierbares und energiesparendes System.
The new BWM facade system ZeLa comes into the market.
A quickly mountable and energy saving system.

2008

Gründung der BWM Produktion GmbH in Gorleben.
Damit kann flexibel auf Kundenwünsche in Bezug auf Vorfertigung
von Sonderteilen und Montage von Systembaugruppen
reagiert werden.

BWM Produktion GmbH is founded in Gorleben.
Thereby more flexibility to customer needs in relation to
pre-fabrication of special parts and assembly of system modules.

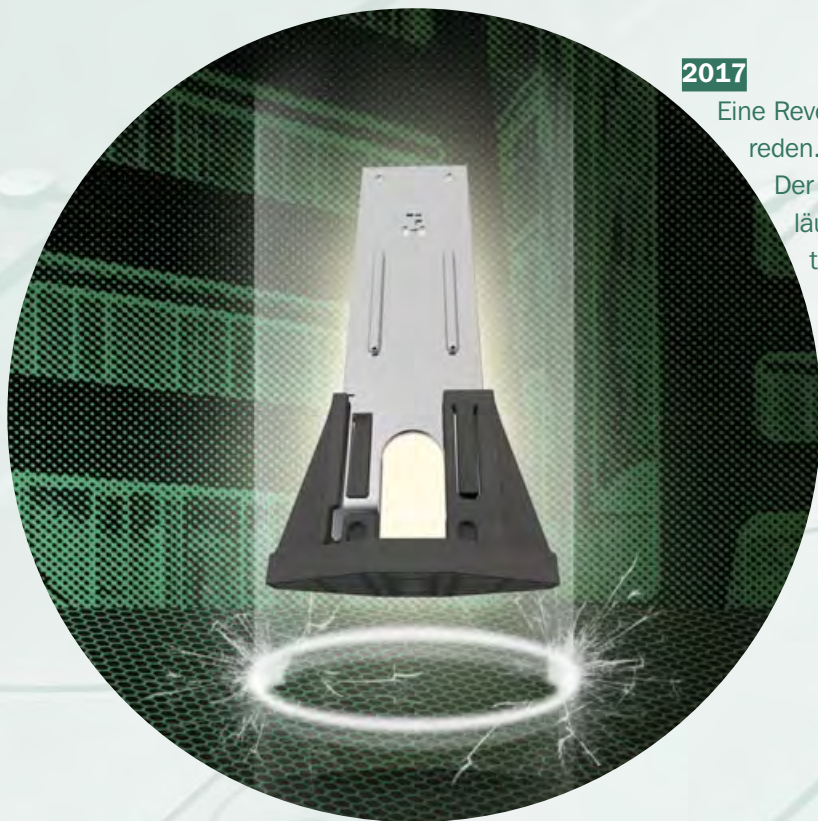


2015

BWM-ZeLa und ATK 601 von BWM erhalten das **Passivhaus-Zertifikat**.
BWM-ZeLa and BWM ATK 601 receive the **passive house-certificate**.

bis in die Zukunft

company from 1978 to the future



2017

Eine Revolution in der Fassade macht von sich reden.

Der **ZeLa Click**, ein **neues Patent** von BMW, läutet mit vielen Vorteilen einen revolutionären technischen Sprung in der Baubranche ein.

2017

There is a lot of talk about a revolution in the facade industry.

The **ZeLa Click**, a **new BMW patent**, is ringing in a revolutionary technical step with many features.

2018

Die BWM Dübel und Montagetechnik GmbH wird zu 100% von der Unternehmensgruppe fischer übernommen.

BWM Dübel und Montagetechnik GmbH und die BWM Produktion GmbH verschmelzen gesellschaftlich, firmieren neu unter BWM Fassadensysteme GmbH.

BWM agiert weiterhin als eigenständiges Unternehmen und wird gemeinsam mit fischer neue Märkte erschließen.

BWM Dübel und Montagetechnik GmbH becomes a 100% subsidiary of the fischer corporate group.

BWM Dübel und Montagetechnik GmbH and BWM Produktion GmbH merge, operating under the name of BMW Fassadensysteme GmbH.

BMW continues to work as an independent global company and will work with fischer to tap into new markets.

fischer  
innovative solutions

Das Potential von BWM – Ihr Vorsprung

The potential of BWM –

Alles aus einer Hand

Erfahrene Ingenieure stehen Ihnen bei BWM von der Entwicklung Ihrer spezifischen Optimallösung für Ihre Fassaden-Unterkonstruktion bis hin zur technischen Realisierung mit Rat und Tat zur Seite. Auch die Produktion, Lagerhaltung und Logistik erfolgt im eigenen Unternehmen.

Everything from one source

Experienced engineers assist you from developing your specific optimum solution for your facade subconstruction up to technical realization on the building site. Production, storage and logistics are done in-house, too.



Innovation

Über 80 Patente und über 400 Produkte stehen für die Innovationkraft von BWM. Die Marke BWM steht für Nachhaltigkeit und langfristiges Denken. Dabei stehen die Wünsche unser Partner bei uns im Mittelpunkt.

Innovation

More than 80 patents and more than 400 products point out the innovative capacity of BWM.

The BWM brand represents sustainability and longterm thinking. Thereby we focus our partners' options.



Qualität

BWM bürgt für erstklassige Qualität.

Die CE-Zertifizierung und das QM-Zertifikat ISO 9001 belegen das ebenso wie das Umweltmanagement-Zertifikat ISO 14001.

Unsere Kunden verlassen sich seit Jahren darauf.

Quality

BWM stands for first-class quality.

The CE-certificate and the QM-cert ISO 9001 as well as the environmental management standard ISO 14001 are evidence of that. Our customers rely on that since many years.



Beratung

Branchenerfahrene Vertriebsingenieure beraten Sie individuell bei der Entwicklung einer Optimallösung für Ihre Fassaden-Unterkonstruktion.

Advice

Experienced sales engineers will advise you individually in developing the optimum solution for your facade subconstruction.



Partnerschaft

BWM betreut mit ihren Vertriebsingenieuren und -partnern Objekte im In- und Ausland. BWM-Ingenieure sind kompetente und kreative Ansprechpartner, wenn Sie neue Konzepte bei der Fassaden-Unterkonstruktion realisieren wollen. Für die Umsetzung guter Ideen gibt es fast keine technischen Grenzen. Fachtagungen, Seminare und Schulungen für Kunden und Mitarbeiter sind für BWM ein Forum für einen intensiven Meinungsaustausch.

Partnership

With her sales engineers and partners BWM services buildings at home and abroad. BWM engineers are competent and creative contacts if you want to implement new concepts in facade subconstructions. There are almost no technical limits for the realisation of good ideas. Specialist meetings, seminars and trainings for customers and staff are for BWM a forum for an intensive exchange of ideas.

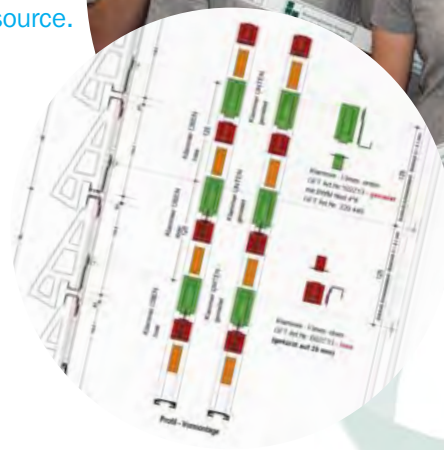


BWM Produktion

Ihre spezifischen Wünsche setzen wir schnell und flexibel um. Von der Bestellung bis zur Anlieferung erhalten Sie alles aus einer Hand!

BWM Production

We implement your specific requirements quickly and flexibly.
From order to delivery you get everything from one source.



Fertigung

Wir produzieren für Sie ganz individuell in erstklassiger Qualität. Mit modernen Präzisionsmaschinen fertigen wir hochwertige Systembauteile – auch Sonderwünsche sind kein Problem!

Manufacturing

We are producing individually in the highest quality for you. With modern precision machines, we manufacture high-quality system components - even special requirements of our customers – no problem!



Vorfertigung

Werkseigene Vorfertigung liegt im Trend der Zeit. Durch Systembaugruppen erleichtern wir Ihnen die Endmontage vor Ort.

Preassembly

Our factory-owned pre-assembly division is in the trend of time. Pre-assembled system relieve the installation on site.





Logistik

Wir liefern im In- und Ausland „just-in-time“ aus unserem Lager auf Ihre Baustelle. Und zwar genau dann, wenn Sie die Teile dort benötigen.

Logistics

We deliver national and international destinations from our storage directly to your building site. And just then when you need it there.



BWM auf Ihrer Baustelle

Einfach, schnell und kostensparend verlegen Sie die vorgefertigten Systembaugruppen auf Ihrer Baustelle.

BWM on your construction site

Easy, quick and cost saving, installing of the preassembled system modules on your construction site.



Fazit

Das Ergebnis kann sich sehen lassen. Mit BWM ist Ihr Fassadenprojekt von Anfang bis Ende in den besten Händen. Präzision, Flexibilität, Qualität und Termintreue sind die Säulen unserer erfolgreichen Zusammenarbeit mit Ihnen.

Conclusion

The result is impressive. With BWM, your facade project is in best hands from start to finish. Precision, flexibility, quality and punctuality are the basis of our successful cooperation with you.



Ihre Vorteile bei vorgehängten hinterlüfteten Fassaden:

- **Energieeinsparung**
- **Gebäudeschutz vor starker Temperaturbeanspruchung**
- **Tauwasser- und Regenschutz**
- **Integrierbarer Blitzschutz und baurechtskonformer Brandschutz**
- **Verbesserte Schalldämmung**
- **Integrierbarkeit von Photovoltaik-Elementen**
- **Langlebig, wartungsfrei, wertsteigernd**
- **Nachhaltig durch lange Lebensdauer und Recyclebarkeit der Einzelkomponenten**
- **Einfacher Ausgleich von Bautoleranzen**
- **Angenehmes Raumklima**
- **Minimierung des CO₂-Ausstoßes**
- **Große Gestaltungsvielfalt**

Advantages of ventilated rain screen facades:

- Energy savings
- Protection of the building from extremes of temperature
- Protection against condensation water and rain
- Lightning conductor and fire protection systems conforming with legal building requirements can be integrated
- Improved acoustic insulation
- Opportunity to integrate photovoltaic elements
- Sustainable, maintenance free, added value
- Sustainable due to the long life and the possibility of recycling all individual components
- Building tolerances can be easily compensated
- Pleasing indoor climate
- Minimisation of CO₂-emissions
- Wide range of designs



BWM-ZeLa + BWM-ZeLa Edelstahl

Mehr als nur eine Befestigung!

BWM-ZeLa bietet hohen Montagekomfort bei einem schnellen Montageablauf.

Kosteneinsparung ist durch einen geringeren Halterbedarf möglich. Zudem werden auch hier die Wärmebrücken signifikant reduziert, **passivhauszertifiziert**.

BWM-ZeLa + BWM-ZeLa, stainless steel

More than a fixation! BWM-ZeLa offers high ease of installation and a rapid assembly process. Cost savings are possible due to the lower consumption of brackets.

In addition the thermal bridges are considerably reduced, **passive house-certified**.



NFF Braunschweig



BWM ZeLa Click

Die konsequente Weiterentwicklung des BWM ZeLa-Halters besteht mit höchster Montagefreundlichkeit und Flexibilität sowie vielen weiteren Vorteilen.

The consistent development of the BWM ZeLa impresses with maximum ease of assembly and flexibility as well as many other advantages.

ATK 601

Dieses **passivhauszertifizierte** System löst das Problem einer Befestigung durch Vorsatzschalen von Sandwich-Konstruktionen, durch WDVS und vollflächig verlegte Dämmungen hindurch in die tragende Wand.

ATK 601 ist auch ein **Sanierungs-**

spezialist: Renovationen von Putz- und WDVS-Konstruktionen, ohne sie zu entfernen. ATK 601 basiert auf einem fischer-Systemdübel und erlaubt eine einfache Montage sowohl in vertikaler als auch in horizontaler Richtung.

ATK 601

This **passive house-certified** system solves the problem of a fixing through the shells of sandwich constructions, through ETICS and full-faced insulation into the load-bearing wall.

AKT 601 is also a **renovation specialist:** Renovations of plaster and ETICS structures without removing them.

AKT 601 is based on a fischer system plug, allowing easy installation in either a vertical or horizontal direction.

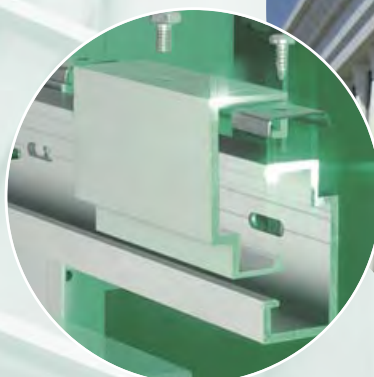


ATK 103

Verdeckte Agraffenbefestigung für Fassadenplatten und kombinierbar mit allen vertikalen BWM Grundsystemen.

Hidden clasp fixing for facade panels and combinable with all vertical BWM primary systems.

Kongressforum Taschkent
Congresshall Taschkent

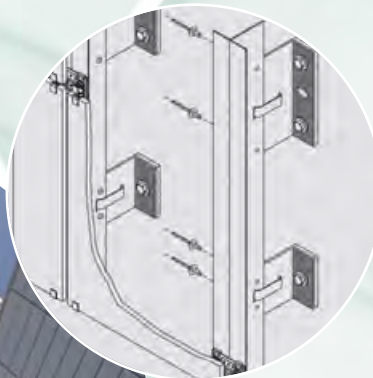


ATK 100 Minor

Unterkonstruktion für Direktbefestigung von Fassadenplatten (sichtbar oder geklebt) und als Grundkonstruktion für Horizontalsysteme.

Substructure for facade panels (visible fixing or bonded) and basis substructure for horizontal rail systems.

Schöninger Speere



ATK 100 KL

Sichtbare Klammerbefestigung von Keramik- und Steinzeugplatten für 8 mm Fuge. Klammerfarbe passend zur Platte.
Visible clamp fixing of ceramic and stone-ware panels for 8 mm gap. Clamp colour matching to the panel.

Bouwhuis Zoetermeer



ATK 102

Sichtbare Klammerbefestigung.
Variabel für klein- und großformatige Stein-,
Ziegel- und Keramikfassaden mit zahl-
reichen Sonderlösungen.

Visible clamp fixing. Variable for small
and large format stone, brick and
ceramic facades with numerous special
solutions.

Cascade Zagreb



ATK 102 GH

Zukunftsfähige Klammerbefestigung für Glas- und Photo-
voltaikplatten – entwickelt aufgrund kundenspezifischer
Anforderungen.

Forward-thinking clamp systems for glass
and photovoltaic panels – developed based
on customer-specific requirements.

Arcotel Hamburg – Tanzende Türme
Arcotel Hamburg – Dancing Towers

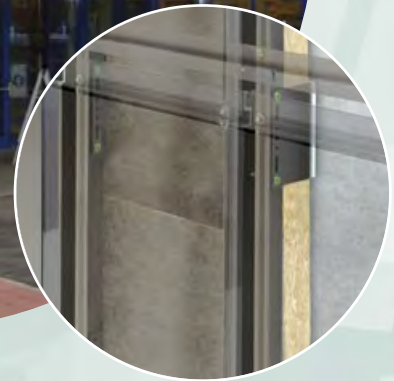


ATK 106 SZ 20

Ein System für Aluminium- und Aluminiumverbundplatten mit hoher Haltekraft. Beliebige Fassadenplattenbreite realisierbar.

A system for aluminium and aluminium composite panels with high resistance to forces. Any width of panel is applicable.

Lidl Möhringen



Für die Umsetzung guter Ideen gibt es fast keine technischen Grenzen.

Fragen Sie uns!

There are almost no technical limits for the realisation of good ideas.

Ask us!

*Puzzelfassade
Kindergarten Vrbani
Puzzle facade
nursery school Vrbani*



Wir sind Mitglied im:
We are member of:



- Wand
load bearing wall
- Dämmung
insulation
- Unterkonstruktion
subconstruction
- Hinterlüftung
air gap
- Bekleidung
cladding



BWM
Fassadensysteme
GmbH

Ernst-Mey-Straße 1
D-70771
Leinfelden-Echterdingen

T +49 (0) 711 / 90 313-0
F +49 (0) 711 / 90 313-20
info@bwm.de | www.bwm.de