

**Weltneuheit**

Bisher waren automatische Türöffner für den Privatwohnbereich wenig bedeutend, da sie durch ihre klobige und auffällig sichtbare Bauweise als optisch störend empfunden wurden. Bayerwald® beschreitet in diesem Bereich völlig neue Wege und kann nun mit dem unsichtbar verbauten, absolut geräuschlosen Antrieb „bw-tronic“ automatic open-close system eine automatisierte Türe anbieten, die sich perfekt für den Einsatz in Ein- und Zweifamilienhäusern eignet. Aber nicht nur in Sachen Design und Akustik hebt sich „bw-tronic“ von herkömmlichen Türantrieben ab. Mit der Verbindung aus „bw-tronic“ und dem mechanisch selbstverriegelnden Schloss punktet Bayerwald® mit zusätzlicher Einbruchsicherheit. Selbst in einen passivhaustauglichen Haustürflügel, dessen speziell wärmeisolierte Konstruktion von Bayerwald® eigens dafür weiterentwickelt wurde, kann „bw-tronic“ unsichtbar installiert werden. So können auch mit automatisch betriebenen Türen U<sub>d</sub>-Werte von bis zu 0,77 W/(m<sup>2</sup>K) erreicht werden.

# Der unsichtbare Haustürantrieb von Bayerwald® - automatisch sicher!

## komfortabel.

Wer kennt nicht die Situation, wenn man nach einem anstrengenden Einkauf vollbepackt vor der eigenen Haustür steht und den Wunsch hat, dass sich die Tür wie von Geisterhand selbst öffnet und man ohne Schwierigkeiten eintreten kann? Was bei Autos seit Jahren zum Standard zählt, hat Bayerwald® mit dem „bw-tronic“ automatic open-close system in intensiver Zusammenarbeit mit einem renommierten Automobilzulieferer nun auch im Haustürbau umgesetzt.

## zuverlässig.

Selbstverständlich lässt sich jede Haustüre, die mit dem neuartigen „bw-tronic“ Antrieb ausgestattet ist, auch manuell mit einem Schlüssel sperren. Mit einer Test-Türe, die im Prüflabor des ift Rosenheim mehrere hunderttausend Male problemlos mittels „bw-tronic“ geöffnet und wieder geschlossen wurde, konnte schon vor Serienreife die Zuverlässigkeit des Systems nachhaltig unter Beweis gestellt werden.

## sicher.

In Kombination mit dem patentierten und bewährten Haustür-Tresorband® fügt sich dieses neue Antriebssystem „bw-tronic“ perfekt in die Philosophie der Bayerwald® Produktlinien ein: **mehr Sicherheit und intelligente Funktionen ohne ästhetische Kompromisse!** Mit der Verbindung aus „bw-tronic“ und dem mechanisch selbstverriegelnden Schloss setzt Bayerwald® neue Maßstäbe in Sachen Einbruchsicherheit.

## völlig unsichtbar.

Der mit Niedrigenergie betriebene Antrieb „bw-tronic“ wird samt Steuerung komplett im Haustür-Flügel verbaut und lässt damit das exklusive, elegante Design und die Langlebigkeit einer Aluminium-Türe unangetastet. So kann jede nach innen öffnende Aluminium-Haustüre in der flügelüberdeckenden Ausführungsvariante mit dem „bw-tronic“ automatic open-close system ausgestattet werden.



**Die Programmierereinheit.** Eine vielseitige und einfach zu bedienende Programmierereinheit wird den individuellen Ansprüchen der Kunden an Funktionalität und Komfort gerecht.



**Das BAYERWALD® Tresorband.** Dieses patentierte und völlig verdeckt liegende Tresorband® gehört zum Sicherheits-Standard in allen Bayerwald® Produkten.



**Unsichtbare Technik.** Die gesamte neuartige „bw-tronic“ Technologie liegt völlig verdeckt und damit unsichtbar im Querstück des Türrahmens.



**Der Sender.** Türe öffnet sich vollautomatisch, schließt vollautomatisch und erhöht durch seine zusätzliche, selbstsperrende Verriegelung die Einbruchsicherheit um ein Vielfaches.

**Weltneuheit**

der unsichtbare Butler.  
öffnet automatisch.  
schließt automatisch.  
und verriegelt sich von selbst!

Beide Hände vollbepackt - wer träumt nicht manchmal davon, von einem Butler die Tür geöffnet zu bekommen? Mit dem „bw-tronic“ automatic open-close system von Bayerwald® haben jetzt alle Hausbesitzer die Möglichkeit, sich diesen Wunsch zu erfüllen. War der Einsatz dieses unsichtbar verbauten Systems bisher nur in Autos üblich, ist es nun durch mehrjährige, intensive Zusammenarbeit mit einem renommierten Automobilzulieferer gelungen, diesen Komfort auch im Haustürbau einzusetzen.



- Ansteuermöglichkeiten:**
- Fingerprint Scanner und Steuereinheit (im Türblatt integriert)
  - Zahlencode Zutrittsystem
  - Transponder und Transponderschlüssel
  - Externer Funkempfänger und Handsender
  - Autoschlüssel als Bedienelement
  - Gegensprechanlage
  - Empfänger für Bluetooth-ID

**Empfohlener Verkaufspreis „bw-tronic“:** € 989,-

**Lieferumfang „bw-tronic“-Paket:**

- Antrieb
- 3-fach Automatikschloss mit A-Öffner,
- zwei Fernbedienungen
- Spezial-Trafo



Ihr BAYERWALD® Fachhandelspartner



Preise inkl. gesetzlicher MwSt.  
Unverbindliche Aktions-Preisempfehlung.  
Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.  
Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.  
Preise ohne Montage.

bw-tronic 02/2012

**BAYERWALD®**  
Fenster Haustüren GmbH & Co. KG

Gewerbepark 7  
D-94154 Neukirchen vorm Wald  
Tel. +49 8504 400-0  
Fax +49 8504 2077  
[www.bayerwald-online.com](http://www.bayerwald-online.com)

**BAYERWALD®**  
FENSTER + HAUSTÜREN  
*ein Leben lang - sicher!*

Member of the **Haas GROUP**

komfortabel, zuverlässig, sicher  
und völlig unsichtbar.



**BAYERWALD®**  
FENSTER + HAUSTÜREN  
*ein Leben lang - sicher!*



**bw-tronic**  
*automatic open-close system*

*Der unsichtbare Haustürantrieb  
von Bayerwald®*

Member of the **Haas GROUP**