Zuverlässig, einfach und flexibel. Passt!

D18. Die clevere Funk-Alarmanlage.



DAITEM

Willkommen in Ihrer Komfortzone.

Wir finden, jeder Mensch sollte einen Ort haben, an dem er sich sicher und geborgen fühlt. Deshalb entwickeln wir flexible Funk-Sicherheitssysteme, die perfekt zu Ihnen und Ihrem Leben passen. Einfach zu installieren, flexibel zu erweitern und leicht zu bedienen. Für ein sicheres Gefühl. Rund um die Uhr. Und rund um Ihr Zuhause.



Für eine D18 gibt es viele Gründe. Und täglich werden es mehr.



70 Prozent

Offizielle Zahlen belegen: Zwischen 2007 und 2016 ist die Zahl der erfassten Einbrüche und Einbruchsversuche um rund 70 Prozent gestiegen.*

3 Minuten

Aufgehebelte Terrassentüren, eingeschlagene Fenster, zerstörte Sachgüter: Circa alle 3 Minuten dringen Kriminelle in eine Wohnung oder ein Haus ein.*

10 Sekunden

Diebe schaffen es, in weniger als 10 Sekunden in ungesicherte Wohnungen einzubrechen. Sie steigen durch Fenster oder spazieren geradewegs durch die Eingangstür.*

* Quelle: Bundeskriminalamt, Polizeiliche Kriminalstatistik (BKS), 2016

Das Sicherheitsbedürfnis der Menschen steigt. Einbrecher werden immer dreister und spazieren geradewegs durch ungesicherte Haustüren und Fenster.

Wussten Sie, dass Einbrecher keinen Unterschied zwischen Wohnungen, Villen und Lofts machen? Oder hätten Sie gedacht, dass ein Drittel aller Einbrüche am Tag stattfindet? Jeder kann Opfer eines Einbruchs werden.

Die D18 schützt zuverlässig, funktioniert völlig kabellos und lässt sich schnell und ohne Umbau installieren. Und wenn Sie umziehen, kommt sie einfach mit.

Jedes Haus und jede Wohnung ist anders. Genau wie die Menschen, die darin leben. Deshalb haben wir die D18 so konzipiert, dass sie sich auf Ihre persönlichen Bedürfnisse einstellt. Durch modernste Funktechnik lassen sich sämtliche Module kabellos kombinieren und erweitern. In bis zu drei Bereichen. Für maximale Bewegungsfreiheit.



Funk-Zentrale

Die Funk-Zentrale ist das Gehirn der Anlage. Wie alle anderen Komponenten wird sie mit einer langlebigen Batterie völlig kabellos betrieben. Die Zentrale mit integrierter Sirene empfängt, registriert und verarbeitet alle Daten der Komponenten. Eingaben und Befehle werden zur Sicherheit per Sprache bestätigt.



Funk-Code-Einrichtung

Über die Code-Einrichtung mit Transponderfunktion lässt sich die Funk-Alarmanlage einfach und komfortabel an Ihrer Eingangstür bedienen. Zur Sicherheit werden Eingaben und Befehle per Sprache bestätigt.



Funk-Kontaktsender

Die Funk-Kontaktmelder überwachen Türen und Fenster. Sie erkennen und melden, wenn sie unbefugt geöffnet werden.



Funk-Bewegungsmelder

Ein Funk-Infrarot-Bewegungsmelder registriert zuverlässig jede Bewegung und meldet Eindringlinge umgehend.



Funk-Rauchwarnmelder

Rauchwarnmelder erkennen schnell und zuverlässig Schwelbrände und offene Feuer mit Rauchentwicklung. Ist der Melder verstaubt, korrigiert er automatisch die Sensor-Empfindlichkeit.

Einfach ein sicheres Gefühl. Zu Hause und unterwegs.



Erstaunlich flexibel. Überraschend einfach. Absolut sicher.

Leben ist Bewegung. Eine Familie gründen, Karriere machen, umziehen. Wir wachsen und verändern uns. Schön, wenn sich die Technik dem Leben anpasst.



Die D18 ist der ideale Einstieg in die Sicherheitstechnik für alle, die ein zuverlässiges und einfach zu bedienendes Alarmsystem suchen.

Flexibel

In einer mobilen Gesellschaft muss auch die Technik flexibel sein. Deshalb können Sie die D18 von überall aus steuern, flexibel erweitern und sogar mitnehmen, wenn Sie einmal umziehen.

Einfach

Unser Leben wird mehr und mehr von Technik bestimmt. Umso wichtiger, dass sie unkompliziert funktioniert. Unsere Funk-Alarmanlagen lassen sich intuitiv bedienen und sind vom Fachmann schnell installiert. Ohne Umbau, ohne Kabel zu verlegen, ohne Schmutz.

Sicher

Ihre Sicherheit steht bei uns an erster Stelle. Deshalb sind unsere Funk-Alarmanlagen immer auf dem neuesten Stand der Technik, durch langlebige Batterien unabhängig vom Stromnetz und durch unser patentiertes Funkverfahren TwinBand® doppelt sicher. Fällt ein Funk-Frequenzband aus, sichert ein zweites die Signalübertragung. Auch gesundheitlich können Sie sich absolut sicher fühlen: Ein ganz normales Handy hat eine 200-mal höhere Sendeleistung als eine unserer Alarmanlagen.

Zudem entspricht die D18 Funk-Alarmanlage den Anforderungen nach DIN EN 50131 Grad 2 und wird somit durch die KfW gefördert.

In vielen Jahren konzipiert.
In wenigen Stunden installiert.

Wir haben die Funk-Sicherheitstechnik nach Deutschland geholt und über die Jahre weiterentwickelt. Das Ergebnis: modernste State-of-the-Art-Funk-Alarmanlagen, die in wenigen Stunden installiert sind. Ohne Schmutz, ohne Stress, direkt von einem erfahrenen Facherrichter in Ihrer Nähe.



Ihr Facherrichter installiert Ihre neue Funk-Alarmanlage in wenigen Stunden. Sie müssen sich um nichts kümmern.

Je weniger Sie von einer Alarmanlage sehen, umso besser!

Zeitgemäßes Design und kabelfreie Technik. Als wir die D18 entwickelt haben, war uns neben Sicherheit eines besonders wichtig: Ihre Privatsphäre. Die D18 ist diskret und schützt, ohne zu stören.





Besonders sicheres und patentiertes Funkverfahren

Doppelt sicher: Mit unserem patentierten TwinBand®-Verfahren überträgt die D18 Funksignale auf zwei Frequenzbändern gleichzeitig. Fällt eines aus, springt das andere ein und sichert die Signalübertragung.



Äußerst geringe Funkstrahlung

Einfach ein gutes Gefühl: Funktechnik von Daitem ist gesundheitlich absolut unbedenklich. Ein ganz normales Handy hat eine 200-mal höhere Sendeleistung als eine unserer Alarmanlagen.

Je komplexer die Technik, desto einfacher die Bedienung.

Technik soll unser Leben leichter machen und nicht komplizierter. Deshalb lässt sich die D18 intuitiv und kinderleicht bedienen. Über die Code-Einrichtung, einen Transponder, den Handsender oder über die App. Welche und wie viele Bedienelemente Sie brauchen, bestimmen Sie. Und Ihr Alltag.

Sie leben Ihr Leben. Wir kümmern uns um Ihre Sicherheit. Mit einer Alarmanlage, die bequem, einfach und flexibel steuerbar ist.



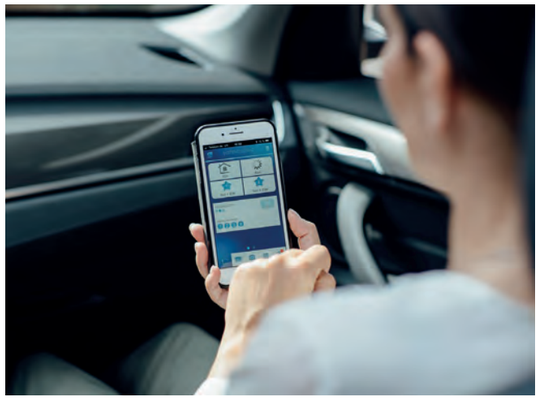
Sicher ist sicher: Die Code-Einrichtung der D18 quittiert Scharf- und Unscharfschaltung per Sprachausgabe.

Nie war sicher einfacher:
Ein Tag im Leben der D18.



8:10 Uhr

Endlich Wochenende! Tasche gepackt, Alarmanlage scharf geschaltet – los geht‘s. Einen Tag raus, den Kopf frei machen und durchatmen.



12:21 Uhr

Anruf von meiner Schwester! Sie hat wichtige Unterlagen bei uns liegen lassen. Und jetzt? Einfach Alarmanlage per App deaktivieren und nach dem Besuch der Schwester wieder scharf stellen. Problem gelöst!

16:42 Uhr

Ein Samstagnachmittag wie aus dem Bilderbuch. Zu Hause sorgt die D18 dafür, dass alles in Ordnung ist. Und sollte doch mal was sein, werden wir über die App direkt informiert. Das ist schon ein ziemlich gutes Gefühl.





23:17 Uhr

Wieder zu Hause. Müde, aber glücklich. Und rundum sicher, dass die D18 mich und meine Familie auch nachts zuverlässig schützt. Vor ungebetenen Gästen und – dank Rauchwarnmeldern – auch vor vergessenen Kerzen.

Ihre Sicherheit ist unser Business.
Und das seit mehr als 40 Jahren.

Seit mehr als 4 Jahrzehnten arbeiten wir an der Idee, Ihr Zuhause zum sichersten Ort der Welt zu machen. Und mit mehr als einer Million verkaufter Anlagen müssen wir etwas richtig gemacht haben. Zum Beispiel, immer neugierig zu bleiben. Sich weiterzuentwickeln und dicht an Ihrem Leben, Ihren Wünschen und Bedürfnissen zu sein.

Die Marke Daitem wird seit 1991 in Deutschland von der Atral-Secal GmbH mit Sitz in Weinheim an der Bergstraße vertrieben. Ihren Hauptsitz hat die Atral-Gruppe im französischen Crolles bei Grenoble. Bereits seit 1977 werden hier drahtlose Einbruch- und Brandmeldesysteme der Marke Daitem entwickelt und produziert. Die Atral-Gruppe zählt heute zu einem der weltweit führenden Hersteller von Funk-Sicherheitstechnik. Alle Geräte werden ausschließlich in deutschen oder französischen Werken gefertigt und setzen international Maßstäbe für Qualität.



Alles unter einem Dach: Der Standort der Atral-Secal GmbH in Weinheim ist das Daitem Vertriebs-, Schulungs- und Logistikzentrum für den deutschen Markt.

A member of Hager Group.
Die Hager Group ist ein führender Anbieter von Lösungen und Dienstleistungen für elektrotechnische Installationen in Wohn-, Industrie- und Gewerbeimmobilien. Das Leistungsspektrum reicht von der Energieverteilung über die Leitungsführung und Sicherheitstechnik bis zur intelligenten Gebäudesteuerung.

Als unabhängiges, inhabergeführtes Familienunternehmen mit Sitz in Blieskastel, Deutschland, gehört die Hager Group zu den Innovationsführern der Branche. 11.500 Mitarbeiter erwirtschaften einen Umsatz von rund 2 Milliarden Euro (2018). Komponenten und Lösungen werden an 22 Standorten rund um den Globus produziert, Kunden in mehr als 120 Ländern der Erde setzen auf sie.

hagergroup



Sicherheitstechnik ist ein wichtiges Thema und gehört in die Hände von Profis.

Leben Kinder im Haushalt? Sind Sie oft unterwegs? Wie viele Bereiche sollen abgesichert werden? Sicherheit ist Maßarbeit. Deshalb nehmen unsere Facherrichter Ihr Zuhause genauestens unter die Lupe, bevor sie Ihnen die optimale Kombination verschiedener Sicherheits-Module empfehlen.



Wir arbeiten ausschließlich mit einem ausgesuchten Partner-Netzwerk von erfahrenen Daitem Fachrichtern. Nur sie garantieren Ihnen eine kompetente Beratung und Installation – für eine perfekt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte Sicherheitslösung.

Wie viel brauchen Sie, um sich 100 % sicher zu sein?

50 % Alarmanlagen-Technologie plus 50 % Facherrichter-Kompetenz. Denn auch die beste Technik nützt wenig, wenn sie nicht richtig projektiert und installiert ist.



Die D18 ist mehr als die Summe ihrer Komponenten.

Alle Module sind komplett kabellos und flexibel miteinander kombinierbar. Auf den folgenden Seiten finden Sie eine Zusammenstellung der wichtigsten Komponenten. Ihr Fachhändler informiert Sie gerne über weitere Geräte und Ergänzungsmöglichkeiten.





Funk-Zentrale

SA330AD

Maße (HxBxT): 238 x 218 x 70 mm

Dreifacher Schutz
- Einbruch-Alarm
- Brandmeldung, Notruf
- Technischer Alarm

Überwachung/Identifikation von:
- 30 Funk-Einbruchmeldern
- 10 Funk-Bedienelementen
- 5 Funk-Relais

- 3 unabhängige Bereiche zum Scharfschalten
- Integrierte Sprachausgabe
- Programmierbare Bedientasten
- Integrierte Sirene für Innenalarm 108 dB(A) in 1 m Entfernung
- 32 sperrbare und entsperrbare Neben-Codes
- TWG-Modul nachrüstbar (Sprache/VDS2465/Contact ID/ App-Steuerung)
- 2-fache Sabotageüberwachung gegen Öffnen und Abreißen
- Bedienung über Code-Einrichtung mit Transponder oder Handsender
- TwinBand®-Technologie



Funk-Code-Einrichtung

SA640AX mit Sprachausgabe, IR-Melder und Transponder-Leser
VDS Nr. H115002 | VSÖ P140303/09E

Maße (HxBxT): 115 x 176 x 24 mm

SA640AX:
- Für Innen- und Außenbereiche
- Mit Sprachausgabe (6 Sprachen)
- Integrierter IR-Bewegungsmelder
- 32 Speicherplätze für Transponder- und Nebencodes
- Integrierte beleuchtete Tastatur mit 8 programmierbaren Bedientasten
- Zweifarbige LED gibt Rückmeldung bei Programmierung und Bedienung
- Weitere Einrichtungen wie Torsteue-rung, Beleuchtung,Türöffner über Funkempfänger bedienbar
- Sabotageüberwachung gegen Öffnen und Abreißen



Funk-Code-Einrichtung

SA660AX

Maße (HxBxT): 164 x 95 x 19 mm

- Für den Innenbereich
- TwinBand®-Technologie
- Display als Bedien- und Programmierhilfe
- Mit Sprachausgabe
- Weitere Einrichtungen wie Tor, Beleuchtung, Türöffner über Funkempfänger bedienbar
- Bis zu 32 Transponder einsetzbar
- Programmierbare Bedienebenen
- 32 sperrbare und entsperrbare Neben-Codes
- Sabotageüberwachung gegen Öffnen und Abreißen



Funk-Handsender

SA644AX | 4 Tasten

Maße: (HxBxT): 70 x 40 x 14 mm

- Sicherheitsfunktionen wie Ein-/ Ausschalten per Knopfdruck; Notruf-Funktion (auch bei ausge schalteter Alarmanlage)
- 4 frei programmierbare Tasten auch für Komfortanwendungen wie Licht-steuerung nutzbar
- Alle Befehle innerhalb und außerhalb des Gebäudes auslösbar



Funk-Universal-Kontaktsender

221-16X innen

Maße (HxBxT): 165 x 36 x 34 mm

- Kontaktsender für Fremdsensoren, Melder und Schlüsselschalter
- Einsetzbar zur Detektion von Einbruch, Brand, Haustechnik und/ oder als Bedienelement
- Anwendung als Magnet-Reed-Kontakt für z. B. einen externen Rolltorkontakt



Funk-Kontaktsender

275-16X Weiß
VSÖ-Nr. P140303/20E

276-16X Braun NEU **Ab Q1 / 2021**
VSÖ-Nr. P140303/20E

Maße (HxBxT): 138 x 26 x 30 mm

- Kontaktsender überwachen Fenster und Türen
- Über Magnet-Reed-Kontakte wird jede Veränderung des Normalzustandes (Öffnen und Schließen) festgestellt und Alarm ausgelöst
- Kominination mit Glasbruchsensoren/ externen Reed-Kontakten möglich



Funk-Bewegungsmelder

161-16X | VSÖ-Nr. P100308/13E

165-16X tierimmun

Maße (HxBxT): 102 x 56 x 57 mm

- Passiv-Infrarot-Detektion
- Überwachungsbereich (2 bis 12m²/90°)
- Überwacht gefährdete Räume wie beispielsweise Ess-/Wohnzimmer und Schlafräume
- Melder 165-16X mit Tierimmunfunktion wird bei bei der Anwesenheit von kleineren Haustieren, die sich ausschließlich in Bodennähe aufhalten, eingesetzt



Funk-Kombi-Rauch-Wärmemelder

159-16X VdS-Nr. G214058 | Q-Label

Maße: Ø 116 mm, Höhe 49 mm

- Optisches Streulichtverfahren und Wärmedetektion
- Automatische Korrektur der Empfindlichkeit bei betriebsbedingter Verschmutzung der Elektronik
- Störungsmeldungen bei Verschmutzung des Meldekopfs und Batteriestörung werden nachts unterdrückt
- Orientierungsbeleuchtung im Alarmfall
- Mit einer handelsüblichen Infrarot-Fernbedienung können im Alarmfall die Melder im Verbund stumm geschaltet werden
- Integrierte Sirene mit 85 dB(A)
- Abdeckbereich 50 m²
- 10 Jahre Batteriebetrieb
- Kompatibel mit dem Funk-Rauchwarnmelder SH150AX
- Das Q-Label-Qualitätssiegel garantiert Langlebigkeit und Zuverlässigkeit bei Rauchwarnmeldern über die Standard-Anforderung der Norm DIN EN 14604 hinaus



Funk-Kontaktsender

263-16X Weiß mini
VSÖ-Nr. P140303/18E

264-16X Braun mini NEU **Ab Q1 / 2021**
VSÖ-Nr. P140303/18E

Maße (HxBxT): 108 x 26 x 30 mm

- Kontaktsender überwachen Fenster und Türen
- Über Magnet-Reed-Kontakte wird jede Veränderung des Normalzustandes (Öffnen und Schließen) festgestellt und Alarm ausgelöst



Funk-Außen-Bewegungsmelder

SA206AX

Maße (HxBxT): 53 x 176 x 67 mm

- Erkennt Eindringlinge schon vor dem Haus
- Wetterfestes Gehäuse für Außenbereiche
- Tierimmunfunktion: Kleine Tiere, herabfallende Blätter und Zweige werden ausgeblendet
- IR-Bewegungsmelder zum Überwachen von Fassaden (Reichweite 5 m)
- 2 Detektionszonen
- Abdeckküberwachung
- Sabotageüberwachung gegen Öffnen und Abreißen



Funk-Innensirene

SA414AX mit Sprache

Maße (HxBxT): 192 x 192 x 59,5 mm

- In Verbindung mit Außen-Bewegungsmeldern ist ein akustischer Voralarm bereits beim Betreten des Grundstücks möglich. Dieser alarmiert die Bewohner, bevor der reguläre Alarm einsetzt
- Lautstärke-Alarm mind. 93 dB(A) in 1 m Entfernung
- Die Sirene wird durch die D18-Zentrale oder die Notruf-Taste eines Handsenders ausgelöst
- Sabotageüberwachung gegen Öffnen und Abreißen



Funk-Außensirene

SA413AX mit Blitzleuchte

Maße (HxBxT): 235 x 256 x 90 mm

- Informiert die Nachbarschaft und schreckt potenzielle Eindringlinge ab
- In Verbindung mit Außen-Bewegungsmeldern ist ein akustischer Voralarm bereits beim Betreten des Grundstücks möglich. Dieser alarmiert die Bewohner, bevor der reguläre Alarm einsetzt
- Lautstärke-Alarm mind. 108 dB(A) in 1 m Entfernung
- Die farbige Blitzleuchte der Sirene zeigt den Alarm optisch sofort an
- Die Sirene wird durch die D18-Zentrale oder die Notruf-Taste eines Handsenders ausgelöst
- Sabotageüberwachung gegen Öffnen und Abreißen



Funk-Wählgerät

SA519AX

Maße (HxBxT): 238 x 218 x 70 mm
Kombinierbar mit TWG-Modul
SA501AX (analog/IP), SA502AX (IP/GSM) oder SA504AX (IP)

- 230 V Spannungsversorgung mit Notstromakku
- für Übertragungen über das Handynetz und/oder den analogen Telefonanschluss ist ein 230V-netzunabhängiger Betrieb per Baterie möglich
- Ansteuerung per Funk
- Mit Sprachausgabe
- Überträgt Alarme und informiert eine Notruf- und Serviceleitstelle
- Alternativ: telefonische Alarmierung von Freunden/Bekannten (Sicherheitsabfrage vor der Übertragung).
- Bedienung über e-Daitem App
- Fernbedienen des Alarmsystems über Telefon möglich
- Sabotageüberwachung gegen Öffnen oder Abreißen

Mit uns ist Ihr Zuhause auf der sicheren Seite. Garantiert.



Ihre Sicherheit ist unsere Leidenschaft. Seit mehr als 40 Jahren sind wir europäischer Marktführer und Innovationstreiber im Bereich Funk-Sicherheitstechnik. Und obwohl wir dafür schon mehrfach offiziell ausgezeichnet wurden, ist Ihr Vertrauen die schönste Bestätigung für unsere Arbeit.

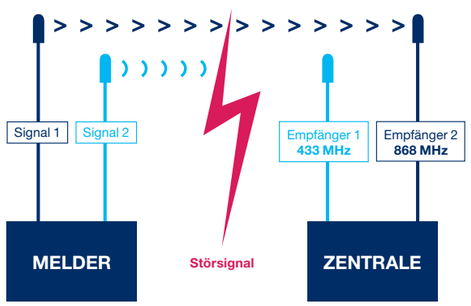
TwinBand® und TwinPower®

TwinBand® ist ein patentiertes Funk-Übertragungsverfahren, das bei jedem Sendevorgang verschlüsselte und nicht reproduzierbare Signale neu generiert. Dieses Verfahren macht Ihr Funk-Alarmsystem besonders sicher.

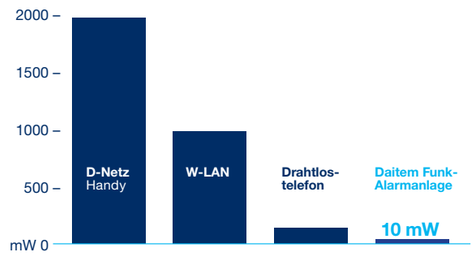
TwinBand® steht für die doppelte Übertragungssicherheit der Funksignale. Sie werden gleichzeitig in zwei verschiedenen Frequenzbändern — auf 433 und 868 MHz — übertragen. Bei einer kurzzeitigen Störung des einen Bandes erfolgt die Übertragung im anderen freien Funkband. Werden beide Signale gleichzeitig gestört, löst die Zentrale Alarm aus.

TwinPower® sichert die garantierte Stromversorgung von Zentrale und Außensirene. Sicher ist sicher: Zwei unabhängige Lithium-Batteriepacks der TwinPower®-Technik gewährleisten jederzeit die sichere Energieversorgung dieser wichtigen Komponenten, deren Ausfall das gesamte Alarmsystem blockieren würde.

Besonders sichere Signalübertragung



Äußerst geringe Funkstrahlung



Lange Batterielaufzeit

Die Daitem Funk-Komponenten arbeiten völlig ohne Netzanschluss mit langlebigen Batterien. Diese haben eine durchschnittliche Lebensdauer von bis zu 4 Jahren.

5 Jahre Garantie

Für das D18 Funk-Alarmsystem gewährt Ihnen Atral eine Gerätegarantie von 5 Jahren. Etwaige weitere Leistungen des Facherrichters sind hierin nicht enthalten.

Mitgliedschaften und Zertifizierungen

Die Atral-Secal GmbH ist Mitglied im BHE (Bundesverband Sicherheitstechnik e.V.), im ZVEI (Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie) und nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert. Der VSÖ (Verband der Sicherheitsunternehmen Österreichs) ist die offizielle Prüf- und Zertifizierungsstelle für Sicherheitstechnik und -dienstleistungen in Österreich. Komponenten der D18 haben die vorgegebenen Tests bestanden und das VSÖ-Qualitätssiegel erhalten. Das VSÖ-Zeichen garantiert geprüfte, hochwertige und zuverlässige Technik.

Zudem erfüllt die D18 die europäischen Normen EN 50130 und EN50131 Grad 2 und wird von der KfW gefördert.

Unsere Partner

Wir unterstützen die bundesweiten Initiativen „Nicht bei mir“, „Rauchmelder retten Leben“ und „K-EINBRUCH“.

Atral-Secal GmbH
Eisleber Straße 4
69469 Weinheim

Telefon +49 6201 6005-0
daitem.de

Hinweis: Änderungen der technischen Daten und des Designs bleiben der Atral-Secal GmbH ohne Ankündigung vorbehalten. Das Verwenden sämtlicher Inhalte wie beispielsweise Bilder, Texte sowie der Nachdruck – auch auszugsweise – ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung der Atral-Secal GmbH gestattet! Bildrechte: iStock, Atral-Secal GmbH, 100500– © DAITEM 08/20