

TECHNISCHE DATEI

ATE LC30

Die revolutionäre Behandlung von struktureller Feuchtigkeit

Der ATE LC 30-Prozess besteht darin, durch externe Energie ein sehr niederfrequentes elektromagnetisches Feld zu erzeugen und in den Strukturen zu verbreiten, das der Ausrichtung der Dipole der Wassermoleküle entgegenwirkt und diese in Unordnung bringt.

Diese fallen dann durch die Schwerkraft in die Fundamente und nehmen dabei einen Teil der Salze mit, die die Ausblühungen verursachen, und können nicht mehr in die Bauwerke aufsteigen.

Anschließend werden die Wände durch Depolarisation der Wassermoleküle getrocknet (zwischen 18 und 24 Monaten, abhängig von den Besonderheiten des Gebäudes und der Einhaltung der Empfehlungen).

Somit ist die Ursache des Kapillaranstiegs endgültig beseitigt



Ausbreitung eines niederfrequenten elektromagnetischen Feldes



Die Orientierung der Wassermoleküle wird umgekehrt



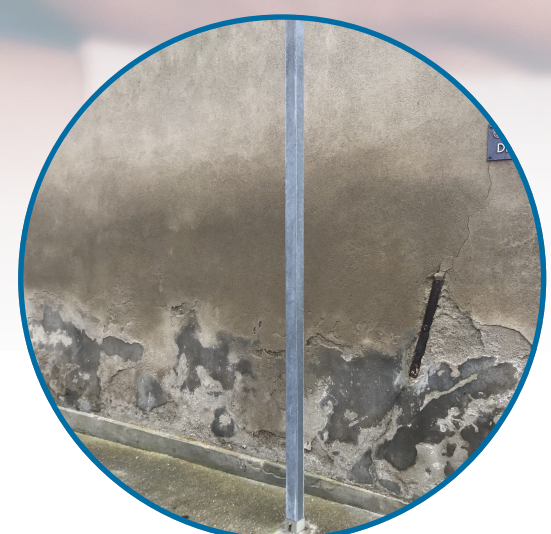
Die Austrocknung der Wände erfolgt durch Depolarisation von Wassermolekülen



Schimmel



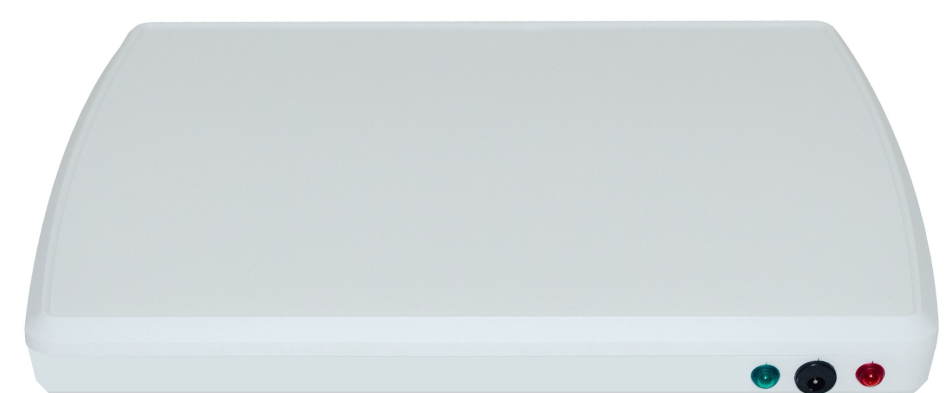
Salpeter



Sauberer Pony

Eine radikale Lösung

- **HERSTELLERGARANTIE:** 10 Jahre auf das Gerät (ausgenommen 12-V-Stromversorgung – 2 Jahre). Das Produkt wird von einem 12 VDC 1A Netzteil mit Strom versorgt.
- **WIRKSAMKEITSGARANTIE:** Mehr als 10 Jahre Erfahrung mit elektromagnetischen Behandlungen.



10 GRÜNDE, SICH FÜR ATE LC 30 ZU WÄHLEN

- 1 Wirtschaftlichste Technik
- 2 Einfach zu installieren, keine Beschädigung der Strukturen
- 3 Geringer Stromverbrauch – nicht gesundheitsschädlich (zertifiziertes Produkt)
- 4 Schnellere Effizienz durch kontinuierliche Emission
- 5 Behandelt alle Gebäude: Wände, Böden und Keller
- 6 Behandeln Sie die Ursache des Problems, nicht die Auswirkungen
- 7 Geeignet für Gebäude jeder Größe
- 8 Reduzierte Heizkosten
- 9 10 Jahre Erfahrung in elektromagnetischen Behandlungen
- 10 Hergestellt in Frankreich

STANDARDS & ZERTIFIZIERUNGEN

- Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannung)
- Richtlinie 2014/30/EU (CEM)
- Unschädliche Wellen elektromagnetisch (EMF)
- Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)
- Richtlinie 2012/19/EU (WEEE)
- Ausrüstung entsprechend hergestellt nach der Norm ISO 9001

Der ATE LC 30 (elektromagnetischer Polaritätsumkehrer oder elektronische technische Trocknung) deckt einen Aktionsradius von bis zu 15 m bei einem Gesamtdurchmesser von 30 m ab. Dieser elektromagnetische Polaritätsumkehrer beseitigt Feuchtigkeitsprobleme in Wänden und genauer gesagt Kapillaranstiege.

Unser ATE LC 30 Gerät ist schnell installiert.
Es ist für alle alten Häuser geeignet.

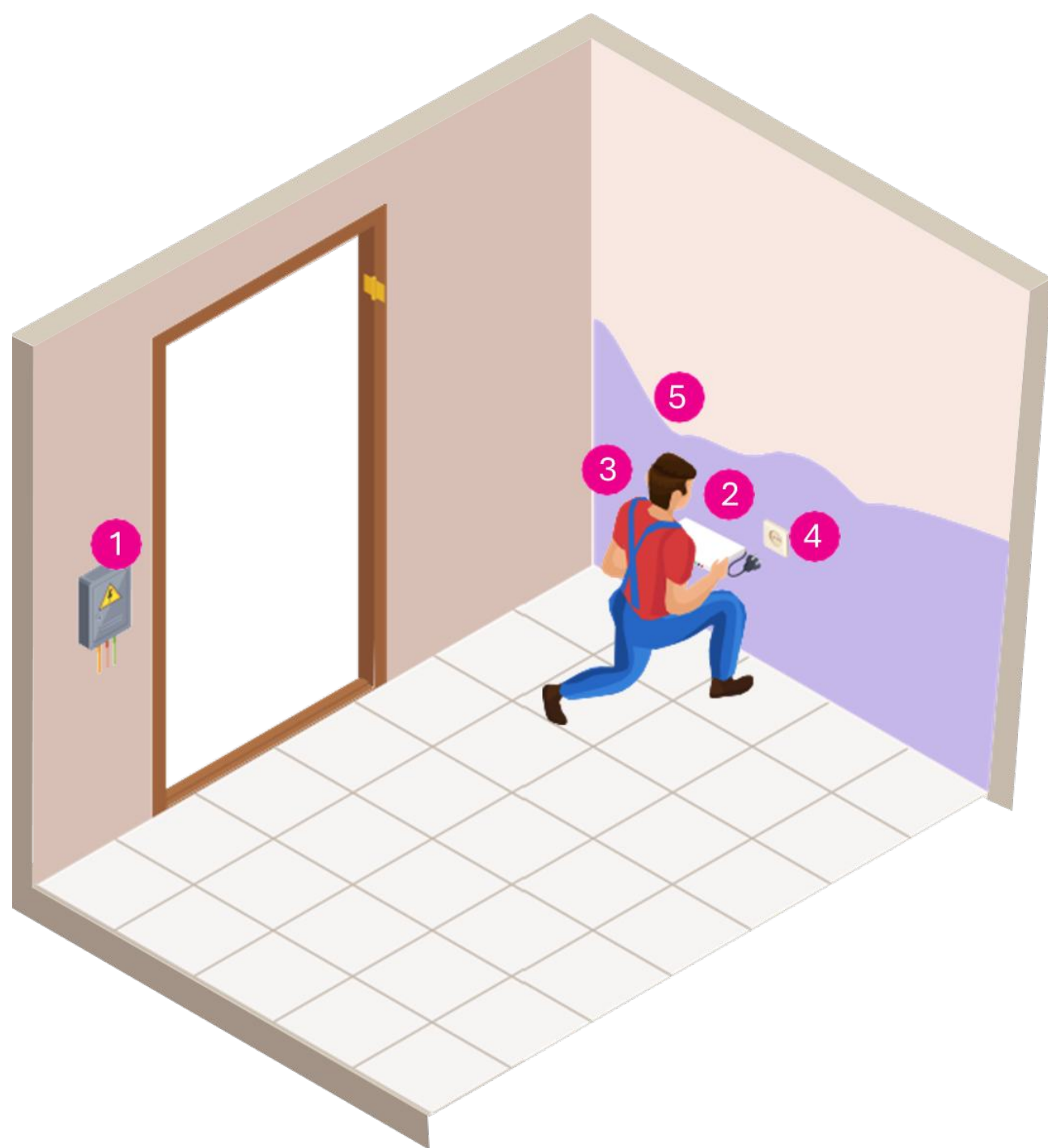
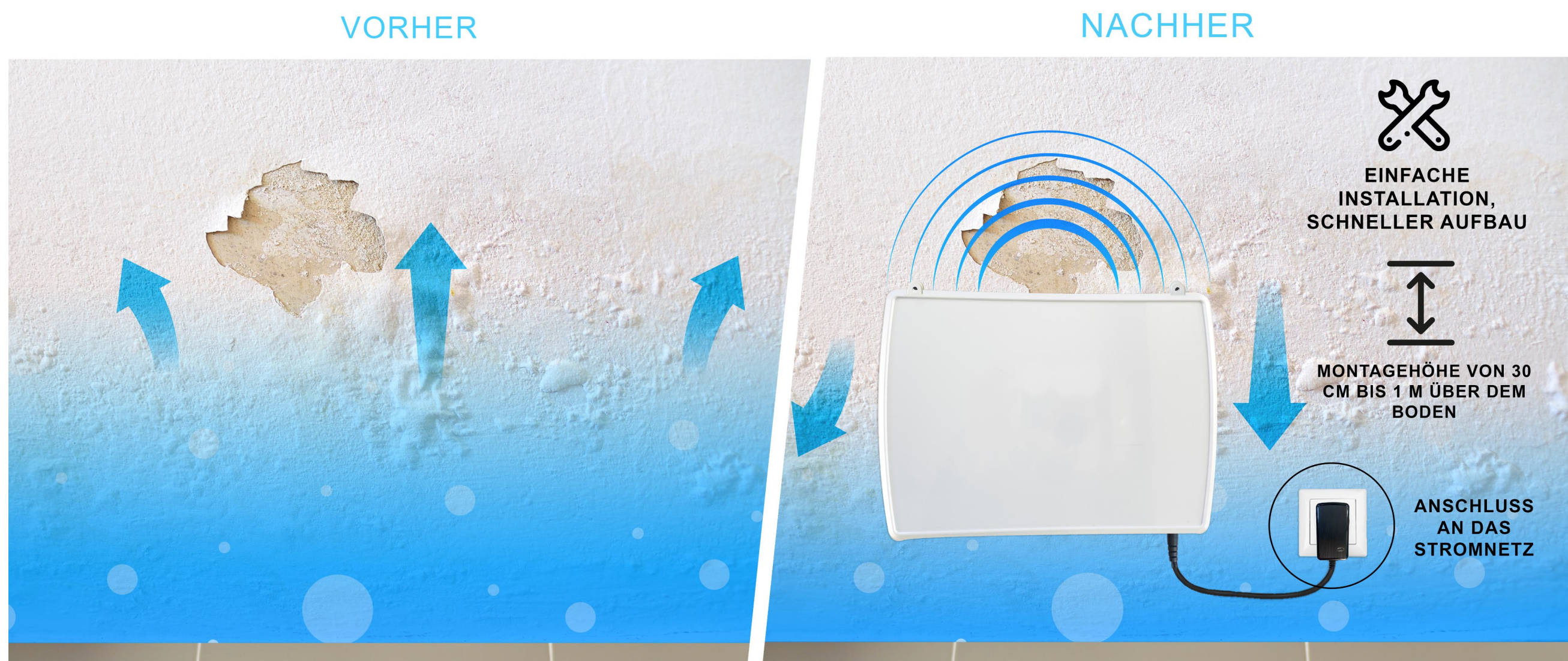
Der ATE LC 30 wird in Frankreich (Castres 81) hergestellt.

Bei einem Gewicht von 1,4 kg misst das Modell ATE LC 30 322x232x32

ATE LC Installations- und Gebrauchsanweisung

Wie wählen Sie Ihr Gerät aus?

Bitte wählen Sie ein Gerät aus, dessen Aktionsradius groß genug ist, um den gesamten zu behandelnden Bereich abzudecken.



Installation in 5 Regeln:

- 1 Das Gerät muss mindestens 1,50 m von elektrischen oder elektronischen Geräten entfernt installiert werden.
- 2 Befestigungshöhe von 30 cm bis 1 m über dem Boden.
- 3 Das Gerät darf nicht bewegt werden.
- 4 Das Gerät muss kontinuierlich über das Stromnetz mit Strom versorgt werden.
- 5 Das Gerät muss direkt an einer tragenden Wand montiert werden. Niemals an Placo-Futter anbringen.

Handbuch:

Das Gerät wird mit einem separaten Netzteil geliefert.

Das Aufleuchten der grünen LED-Anzeige zeigt an, dass das System gegen in den Wänden aufsteigende Feuchtigkeit vorgeht.

Die rote LED zeigt an, dass das Gerät eingeschaltet ist.

Es wird empfohlen, zu überprüfen, ob die roten und grünen LEDs weiterhin leuchten. Ist dies nicht der Fall, wenden Sie sich bitte an den Gerätelieferanten.

Technische Spezifikationen und Empfehlungen

1) ENTFÜLLEN VON FILMERZEUGTEN BESCHICHTUNGEN ODER BESCHICHTUNGEN

- Es wird empfohlen, die Unterseite der Wände während der Trocknungszeit bis zu einer Höhe von ca. 10 cm über dem Verfallrand abzustreifen, damit die Wände atmen können.

2) GEHÄUSEBELÜFTUNG

- Eine gute Luftzirkulation ist erforderlich, da die Trocknung teilweise durch Verdunstung erfolgt. Daher ist es wichtig zu lüften.
- Um eine geeignete Belüftung in Ihrem Zuhause zu installieren.
- Um sicherzustellen, dass Türen und Fenster den Normen entsprechen (Türversatz mindestens 1,5 cm in trockenen Räumen und 2 cm in feuchten Räumen).
- Einbau von Fensterlüftungen.

3) RESTAURIERUNG VON BESCHICHTUNGEN UND MALEREI

- Wenn die Wände getrocknet sind, sind die feuchtigkeitshungrigen hygroskopischen Salze auf die Oberflächen gewandert und müssen dann unbedingt mit einer Bürste entfernt werden, um einen Großteil davon zu entfernen. Für eine einwandfreie Wandtrocknung müssen die Wände nicht nur trocken und gesund sein, es muss auch unbedingt verhindert werden, dass Mineralsalze in die Beschichtungen eindringen.
- Wir empfehlen Ihnen, Ihre Fassadenbeschichtungen mit einem Kalkanstrich mit einem Zusatz gegen hygroskopische Salze zu erneuern.

4) INSTALLATION EINES ABFLUSSES

- Es wird empfohlen, bei seitlicher Infiltration eine Drainage anzulegen. Die Funktion der Entwässerung besteht darin, Grundwasser zu sammeln und abzuleiten, bevor es die Fundamente erreicht.

Die Trocknungsgeschwindigkeit von Wänden wird von mehreren Faktoren wie Dicke, Zusammensetzung und Beschichtung beeinflusst. Es ist außerdem wichtig, unsere Empfehlungen strikt zu befolgen, um optimale Ergebnisse zu gewährleisten. Es ist wichtig zu beachten, dass dieses Gerät nicht dazu gedacht ist, Wasserinfiltrationen, Überschwemmungen oder Schimmelprobleme in Ihrem Zuhause zu lösen. Diese Probleme sollten unabhängig gelöst werden.

Das Produkt ist nur für den Innenbereich bestimmt. Das Gerät darf keinem Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt werden. Es darf keine Flüssigkeit auf das Gerät gegossen werden. Das Gerät muss innerhalb des im Handbuch beschriebenen Rahmens verwendet werden. Benutzen Sie das Gerät nicht für andere Zwecke als die, für die es entwickelt wurde. Betriebstemperatur 0°C bis 40°C.

Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn die elektronischen Baugruppen oder das Kunststoffgehäuse beschädigt sind. Weist dieser Absplitterungen oder Risse auf, muss er ersetzt werden. Wenn das Produkt beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Kundendienst oder einer qualifizierten Person repariert werden, um jede Gefahr zu vermeiden.

Die Verwendung, Reinigung oder Wartung des Geräts durch Kinder oder Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung oder Fachwissen sollte nur nach angemessener Einweisung und unter angemessener Aufsicht eines verantwortlichen Erwachsenen erfolgen. Diese Vorsichtsmaßnahme soll eine sichere Handhabung gewährleisten und jegliche Gefahr vermeiden. Dieses Gerät muss außerhalb der Reichweite von Kindern und Tieren aufbewahrt werden.

BEHANDLUNG DER ANWENDUNG VON ELEKTRO- UND ELEKTRONISCHEN ALTGERÄTEN IN LÄNDERN DER EUROPÄISCHEN UNION UND ANDEREN EUROPÄISCHEN LÄNDERN MIT SELEKTIVEN SAMMLUNGSSYSTEMEN.



Dieses auf dem Produkt oder seiner Verpackung angebrachte Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Es muss an einer geeigneten Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten abgegeben werden. Indem Sie sicherstellen, dass dieses Produkt ordnungsgemäß entsorgt wird, tragen Sie dazu bei, mögliche negative Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden. Das Recycling von Materialien trägt zur Schonung natürlicher Ressourcen bei. Für weitere Informationen zum Recycling dieses Produkts können Sie sich an Ihre Gemeinde, Ihr Recyclingzentrum oder Ihren Händler wenden. Gebrauchte Batterien müssen sicher entsorgt werden. Geben Sie diese in die dafür vorgesehenen Sammelbehälter.