

**Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,**

vielen Dank für den Erwerb dieses Marder-Frei. Mit Hilfe hoher Intervall-Töne hält er Ihnen die beißwütigen Plagegeister fern von Haus, Garage, Stall oder Dachboden.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihre neuen Lautsprecher optimal einsetzen können.

**Lieferumfang**

- Marder-Frei
- Bedienungsanleitung

**Technische Daten**

Wirkungsbereich	Bis zu 50m (umgebungsabhängig)
Betriebsspannung	230 V ~ / 50 Hz
Schalldruck	85 db bei einer Entfernung von 10 cm
Schallfrequenz	12-23 KHz ±10 %
Schalleinschaltdauer	15 sec. +/- 20 %
Schallausschaltdauer	15 sec. +/- 20 %
Anschlussleitung (mit Verpolungsschutz und Funktionskontrollleuchte)	ca. 1m

**Anwendung**

Das Marder-Frei-Gerät erzeugt ein akustisches Signal mit einer Frequenz von 12-23 KHz in Intervallen von je 15 Sekunden Ein- und Ausschaltzeit. Diese ultrahohe Frequenz wird von den Mardern als störend und unangenehm wahrgenommen, so dass sie entsprechend beschallte Räume meiden. Marder-Frei für Innenräume ist v.a. für Dachböden, Ställe und Schober zu empfehlen.



**ACHTUNG!**

**Verwenden Sie das Gerät niemals in der Nähe von Kindern. Kleinkinder können die verwendeten Frequenzbereiche in manchen Fällen hören und durch diese geschädigt werden.**

**Inbetriebnahme**

Das Marder-Frei-Gerät wird einfach mit dem Europastecker in eine 230 V-Netzsteckdose eingesteckt und ist sofort betriebsbereit. Dies wird durch Aufleuchten der roten Kontrolllampe auf dem Gehäuse angezeigt. Die Schall-Aussendung erfolgt in direkter Linie vom Gerät. Daher sollte dieses weder hinter Vorhängen noch Möbeln ausgelegt werden. Gegebenenfalls muss der Standort des Geräts verlegt werden. Auf jeden Fall sollte das Gerät immer so nah wie möglich am zu schützenden Bereich angebracht werden.

**Sicherheitshinweise**

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Betreiben Sie das Gerät nur mit der vorgesehenen Spannung.
- Prüfen Sie Zuleitungen und spannungsführende Kabel, mit denen das Gerät verbunden ist, auf Bruchstellen oder Isolationsfehler. Bei Feststellung eines Fehlers oder bei sichtbaren Schäden darf das Gerät nicht in Betrieb genommen werden.
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.

- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

**Wichtige Hinweise zur Entsorgung**

Dieses Elektrogerät gehört **nicht** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag/Monat/Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

**Konformitätserklärung**

Hiermit erklärt PEARL GmbH, dass sich das Produkt PE-3175-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU befindet.

*Kurtasz, A.*

Qualitätsmanagement  
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:  
**www.exbuster.de**  
Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

**Chère cliente, cher client,**

Nous vous remercions d'avoir choisi cette protection anti-martres secteur. Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

**Contenu**

- Protection anti-martres
- Mode d'emploi

**Caractéristiques techniques**

Zone d'action	Jusqu'à 50 m (dépendamment de l'environnement)
Tension de fonctionnement	230 V ~ / 50 Hz
Niveau de pression acoustique	85 dB à 10 cm de distance
Fréquence des ultrasons	12-23 KHz ±10 %
Durée d'activation des ultrasons	15 s ± 20 %
Durée de désactivation des ultrasons	15 s ± 20 %
Câble d'alimentation (protection contre l'inversion de polarité et voyant de fonctionnement)	Env. 1 m

**Utilisation**

La protection anti-martres émet des signaux acoustiques d'une fréquence de 12-23 KHz par intervalles de 15 secondes (durée d'activation et de désactivation). Cette ultra-haute fréquence dérange les martres, de manière à ce que cela les empêche d'approcher les pièces dans lesquelles les ultrasons sont émis. L'utilisation de la protection anti-martres en intérieur est recommandée pour les greniers, les écuries et les granges.


**ATTENTION !**

**N'utilisez jamais l'appareil à proximité d'enfants. Dans certains cas, il peut arriver que les enfants entendent certaines plages de fréquences utilisées. Cela pourrait leur nuire.**

**Mise en marche**

La protection anti-martres se branche facilement à une prise secteur 230 V et est immédiatement prête à l'emploi. Ceci est indiqué par l'allumage du voyant de contrôle rouge situé sur le boîtier de l'appareil. Les ultrasons sont émis en ligne droite depuis l'appareil. L'appareil ne doit donc pas être placé derrière des rideaux ou des meubles. Si nécessaire, modifiez

l'emplacement de l'appareil. Dans tous les cas, l'appareil doit toujours être aussi près que possible de la zone à protéger.

**Consignes de sécurité**

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez précieusement ce mode d'emploi afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- Ne faites fonctionner l'appareil qu'avec la tension électrique spécifiée.
- Vérifiez que les branchements ainsi que le câble sous-tension auquel est branché l'appareil ne présentent ni de cassures ni de défauts d'isolation. En cas de constatation de défauts ou de dommages visibles, l'appareil ne doit pas être utilisé.
- N'ouvrez jamais le produit, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez le produit ni à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger. N'utilisez pas l'appareil tant que la réparation n'a pas été effectuée.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants.

- Si vous ressentez une gêne lorsque vous vous trouvez à proximité de l'appareil, peut-être êtes-vous sensible aux ultrasons. Éloignez-vous tant que possible. Si nécessaire, éteignez l'appareil. Placez de préférence l'appareil à ultrasons dans une zone où ni vous, ni vos proches, ni vos animaux domestiques ne restez de façon prolongée.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

**Consignes importantes pour le traitement des déchets**

Cet appareil électronique ne doit **PAS** être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité.

Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

**Déclaration de conformité**

La société PEARL GmbH déclare ce produit PE-3175 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique, et 2014/35/UE, relative au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.

Service Qualité

Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse [www.pearl.fr/support/notices](http://www.pearl.fr/support/notices) ou sur simple demande par courriel à [qualite@pearl.fr](mailto:qualite@pearl.fr).

