

Sicherheitsvorschriften und -hinweise

Inhalt

• <u>Lampen und Beleuchtung</u>	2
• <u>Elektrische Ausrüstung</u>	3
• <u>Kindersachen und Ernährung</u>	4
• <u>Solarmodule, Solarwechselrichter und Optimierer für Solarmodule</u>	5
• <u>BIO-Kamine, Holzöfen und Elektrokamine</u>	6

Sicherheitshinweise für Leuchten und Beleuchtung

- Das Beleuchtungsmittel darf nur von einer qualifizierten Person mit entsprechender Berechtigung unter Beachtung der geltenden gesetzlichen Bestimmungen installiert und repariert werden.
- Verwenden Sie nur zugelassene und zertifizierte Leuchten.
- Installieren Sie die Leuchte nicht zu nahe an brennbaren Materialien wie Vorhängen, Teppichen und Möbeln.
- Verwenden Sie keine Leuchten mit beschädigten Zuleitungen oder Steckern.
- Lassen Sie die Leuchten nicht unbeaufsichtigt eingeschaltet.
- Prüfen Sie, ob die Glühbirnen den richtigen Typ und die richtige Wattzahl für die Leuchte haben.
- Reinigen Sie die Leuchten regelmäßig von Staub und Schmutz, um die Gefahr eines Brandes zu vermeiden.
- Versuchen Sie nicht, Beleuchtungskörper selbst zu reparieren, wenn Sie nicht geschult und qualifiziert sind.
- Überwachen Sie die Leuchten auf Beschädigungen oder Mängel.
- Verwenden Sie die Leuchten nicht an Orten, an denen die Bedingungen für ihre Verwendung ungeeignet sind.
- Wenn Sie das Leuchtmittel wechseln oder die Leuchte warten, trennen Sie die Leuchte vom Stromnetz und lassen Sie sie auf Raumtemperatur abkühlen.
- Verwenden Sie keine Leuchte, die nicht den Sicherheitsnormen entspricht.

- Schutzklassen:



I. Leuchten mit diesem Symbol werden mit einer gelb-grünen Leitung an das Netz angeschlossen, die mit der Schutzerdungsklemme verbunden ist.



II. Für den sicheren Betrieb von Leuchten mit dieser Kennzeichnung ist es nicht Anschluss an das gelb-grüne Erdungskabel erforderlich.



III. Leuchten mit dieser Kennzeichnung können nur mit einer kleinen sicheren Spannung betrieben werden. Der Anschluss ist nur an den SELV-Stromkreis möglich.

- IP-Schutz:

- IPx1 - das Produkt ist gegen Tropfwasser geschützt.
- IPx3 - das Produkt kann Regentropfen ausgesetzt werden (Tropfen, die in einem maximalen Winkel von 60° zur vertikalen Oberfläche fallen).
- IPx4 - das Produkt ist spritzwassergeschützt: es kann Spritzwasser aus jeder Richtung ausgesetzt werden (360°).
- IPx5 - das Produkt ist gegen Spritzwasser geschützt.
- IPx7 - das Produkt kann auf dem Boden installiert werden.
- IPx8 - das Produkt ist gegen Eintauchen bis zu der vom Hersteller angegebenen Tiefe geschützt.
- IP5x - das Produkt ist teilweise gegen das Eindringen von Staub geschützt.
- IP6x - das Produkt ist vollständig gegen das Eindringen von Staub geschützt.

Sicherheitshinweise für elektrische Geräte

- Verwenden Sie keine beschädigten elektrischen Geräte. Wenn es sichtbar beschädigt ist, verwenden Sie es nicht und prüfen Sie, ob es repariert oder ausgetauscht werden muss.
- Trennen Sie immer die Stromquelle, bevor Sie das Gerät reinigen oder warten. Wenn Sie an einem eingesteckten elektrischen Gerät arbeiten müssen, tragen Sie Schutzausrüstung wie Handschuhe, Arbeitsschuhe und eine Schutzbrille.
- Benutzen Sie die elektrischen Geräte niemals in feuchter Umgebung. Wenn Wasser in Ihr elektrisches Gerät eindringt, trennen Sie es sofort vom Stromnetz.
- Bewahren Sie elektrische Geräte an einem trockenen und sicheren Ort auf, an dem die Gefahr von hohen Temperaturen, Feuer oder Feuchtigkeit minimal ist.
- Wenn das elektrische Gerät für einen bestimmten Betrieb ausgelegt ist, kann die Verwendung unter anderen als den in der Gebrauchsanweisung angegebenen Bedingungen schwerwiegende Folgen haben, wie z. B. Beschädigung des Geräts, Brand oder Unfall.
- Verwenden Sie niemals elektrische Geräte mit beschädigtem Kabel oder Netzteil. Wenn das Kabel oder die Stromversorgung beschädigt ist, kann es zu einem Brand oder Stromschlag kommen.
- Verwenden Sie nur hochwertige und sichere zertifizierte Elektrogeräte. Wenn Sie bei der Verwendung elektrischer Geräte Probleme feststellen, wie z. B. unregelmäßige Leistung oder Fehlfunktionen, beenden Sie die Verwendung sofort und wenden Sie sich an einen Fachmann für elektrische Geräte.
- Vernachlässigen Sie nicht die regelmäßige Inspektion und Wartung von elektrischen Geräten. Je mehr Sie sich um Ihre elektrischen Geräte kümmern, desto mehr können Sie Unfälle und Brände verhindern.
- Denken Sie daran, dass das, was Sie sicher verwenden, für andere eine Gefahr darstellen kann. Stellen Sie sicher, dass alle Personen, die elektrische Geräte benutzen müssen, wissen, wie man sie richtig und sicher benutzt.
- Wenn Sie den Verdacht haben, dass ein elektrisches Gerät nicht richtig funktioniert, zögern Sie nicht, es sofort zu überprüfen. Verwenden Sie niemals elektrische Geräte, die nicht ordnungsgemäß funktionieren und eine Gefahr darstellen können.

Sicherheitshinweise für Babyprodukte und Ernährung

- Lesen Sie immer die Etiketten und Anweisungen, bevor Sie Babyprodukte und -nahrung verwenden.
- Bewahren Sie Babynahrung, die Kindern schaden könnte, außerhalb ihrer Reichweite auf.
- Verwenden Sie keine Babyprodukte und -nahrung nach Ablauf ihres Verfallsdatums.
- Füttern Sie Kinder nicht mit Nahrungsmitteln, die für sie zu hart oder schwer verdaulich sind.
- Kaufen Sie keine Babyprodukte und Lebensmittel, die Allergene enthalten, die das Kind nicht verträgt.
- Achten Sie darauf, dass Babyartikel und Lebensmittel trocken und bei der richtigen Temperatur gelagert werden.
- Lassen Sie niemals Babynahrung oder Schnuller im Mund Ihres Babys, insbesondere wenn es schläft.
- Sterilisieren Sie Spielzeug und Schnuller immer, bevor Sie sie wieder benutzen.
- Vergessen Sie nicht die Hygiene bei der Zubereitung von Nahrung und Babyflaschen.
- Wenn Sie sich über die Sicherheit von Babyprodukten oder -nahrung unsicher sind, sollten Sie einen Fachmann zu Rate ziehen.

Sicherheitshinweise für Solarmodule, Solar-Wechselrichter und Optimierer für Solarmodule

- Solarmodule, Solarwechselrichter und Optimierer für Solarmodule haben gefährliche elektrische Komponenten und können Verletzungen oder Tod verursachen. Daher sollten sie nur von qualifizierten Fachleuten mit den entsprechenden Kenntnissen und Erfahrungen installiert und gewartet werden.
- Bei der Installation und Wartung von Solarmodulen, Solarwechselrichtern und Optimierern für Solarmodule müssen die Sicherheitshinweise in der vom Hersteller gelieferten Anleitung beachtet werden.
- Vor Beginn jeglicher Arbeiten, wie z. B. Installation oder Wartung, muss die Stromzufuhr abgeschaltet und alle elektrischen Verbindungen getrennt werden.
- Solarmodule, Solarwechselrichter und Optimierer für Solarmodule sollten an einem sicheren und stabilen Ort aufgestellt werden. Stellen Sie sie nicht auf instabile oder zerbrechliche Oberflächen wie Glas oder Keramikfliesen.
- Tragen Sie beim Umgang mit Solarmodulen, Solarwechselrichtern und Solarmodul-Optimierern eine geeignete Schutzausrüstung wie Handschuhe, Schutzbrillen und Helme.
- Beim Umgang mit elektrischen Leitungen und Bauteilen ist es wichtig, sichere Arbeitsverfahren zu befolgen und Werkzeuge mit isolierten Griffen zu verwenden.
- Nehmen Sie keine Modifikationen, Reparaturen oder Änderungen an Solarmodulen, Solarwechselrichtern und Solarmodul-Optimierern vor, ohne vorher einen qualifizierten Fachmann zu konsultieren.
- Falls Solarmodule, Solarwechselrichter oder Optimierer für Solarmodule nicht mehr ordnungsgemäß funktionieren, stellen Sie die Nutzung sofort ein und wenden Sie sich an einen qualifizierten Fachmann.
- Befolgen Sie bei der Installation und Wartung alle Sicherheitshinweise, um Verletzungen, Brände oder Stromschläge zu vermeiden.
- Erlauben Sie Kindern oder unqualifizierten Personen keinen Zugang zu Solarmodulen, Solarwechselrichtern oder Solarmoduloptimierern, um Unfälle oder Verletzungen zu vermeiden.

Sicherheitshinweise für BIO-Kamine, Holzöfen und Elektrokamine

- Befolgen Sie bei der Installation und Verwendung des Ofens stets die Anweisungen des Herstellers.
- Kamine sollten von einem professionellen Techniker installiert werden, um das Risiko von Feuer und CO zu minimieren.
- Verwenden Sie zum Verbrennen von Holz im Kamin nur trockenes und geschnittenes Holz mit geringem Feuchtigkeitsgehalt, das an einem trockenen Ort gelagert wurde.
- Lassen Sie die Kamintür nicht offen stehen, um die Gefahr des Austretens von duftendem Rauch und Asche zu minimieren.
- Kamine sollten regelmäßig gereinigt und aufgeräumt werden, um das Risiko von Feuer und CO zu minimieren.
- Sammeln Sie die Asche aus dem Kamin erst, wenn sie vollständig abgekühlt ist, und lagern Sie sie an einem sicheren Ort außerhalb von Wohnräumen.
- Elektrische Kamine sollten nur gemäß den Anweisungen des Herstellers verwendet werden.
- Bewahren Sie elektrische Kabel und Stromquellen außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf.
- Decken Sie die Entlüftungsöffnungen oder andere Komponenten von Elektrokaminen nicht ab, um Überhitzung und Brandgefahr zu vermeiden.
- Elektrische Kamineinsätze sollten regelmäßig gereinigt werden, um die Heizleistung zu verbessern und den Stromverbrauch zu senken.
- Benutzen Sie niemals einen Elektrokamin mit einem beschädigten Kabel oder Netzteil. Wenn das Kabel oder die Stromversorgung beschädigt ist, kann es zu einem Brand oder Stromschlag kommen.
- Wenn Sie den Verdacht haben, dass die betreffenden Kamine oder Öfen nicht richtig funktionieren, zögern Sie nicht, sie sofort zu überprüfen. Ziehen Sie einen Fachmann hinzu.