



RIMATEK

Deutsch

HEIZDECKE ATEX II 3G FÜR GASFLASCHEN

Bedienungsanleitung

Codes

TI_GAS.A



Bitte lesen Sie die Warnungen und Anweisungen in diesem Dokument sorgfältig durch, bevor Sie die Heizdecke in Betrieb nehmen. Diese ermöglichen Ihnen ein sicheres Arbeiten mit dem Produkt. Ein unsachgemäßer Gebrauch kann zu einem Verletzungsrisiko führen.

WARNUNGEN

- **Die Heizdecke darf nicht versorgt werden, wenn sie nicht ordnungsgemäß auf der Gasflasche montiert ist**
- Die Heizdecke nicht versorgen, wenn das Stromkabel nicht intakt ist
- Die Heizdecke darf nicht versorgt werden, wenn der Heizteil nicht intakt ist
- Die Heizdecke darf nicht versorgt werden, wenn sie um sich selbst gewickelt ist (Abb. 1)
- Die Heizdecke nicht anbringen, wenn Sie nass ist
- **Das Gerät darf ausschließlich in ATEX-ZONE 2 verwendet werden**
- **Die Heizdecke kann nicht in Innenräumen installiert werden.**
- **Achten Sie darauf, dass die Steckdose für die Stromversorgung mindestens 3m von der Heizdecke entfernt ist.**
- **Die Heizdecke darf nicht in der Nähe von Wärmequellen oder in Gegenwart von elektrischen Energiequellen installiert und betrieben werden. Der Mindestabstand von der Wärmequelle und der elektrischen Energiequelle beträgt 3mt.**
- Die Heizdecke darf nicht mit dem Stromkabel nach unten montiert werden (Abb. 2)

- Die Heizdecke darf nur über eine vorgeschaltete Industriesteckdose mit 16 A Kurzschlusschutz und 30 mA Differentialschutz betrieben werden
- Schalten Sie die Heizdecke mindestens 15 Minuten vor Beginn der Gasentnahme aus der Flasche ein.
- Die an das Stromnetz angeschlossene Heizdecke nicht unbeaufsichtigt lassen. Überprüfen Sie regelmäßig die korrekte Funktion
- Achten Sie darauf, dass die Heizdecke weder gestoßen, geklopft oder fallen gelassen wird, um den Bruch von Thermostaten oder Heizelementen zu vermeiden
- Die Heizdecke darf nicht überlaufen und nicht beschwert werden
- Vermeiden Sie es, das Netzkabel zu zerren und zu verdrehen
- Die Heizdecke nicht durch das Netzkabel ziehen, schleppen oder anheben
- Decken Sie das Produkt nicht ab, wenn es in Gebrauch ist
- Verwenden Sie das Produkt in keiner Weise und zu keinem anderen Zweck als dem hier beschriebenen
- Wenn die Heizdecke montiert ist, darf es keine Falten oder Überlappungen der Decke geben, da diese Überlappungen zu Überhitzung und damit zu Schäden führen können
- Die Heizdecke darf nicht mit Chemikalien, Säuren, alkalischen Substanzen, Ölen oder anderen Stoffen in Berührung kommen, welche die Heizdecke beschädigen und ihre Sicherheit gefährden könnten
- Halten Sie scharfe Gegenstände von der Heizdecke fern, um keine Schnitte, Beschädigungen oder Löcher im Produkt zu verursachen
- Ziehen Sie immer den Netzstecker, bevor Sie das Produkt zerlegen, reinigen und lagern. Verwenden Sie Handschuhe, um Verbrennungen zu vermeiden, da die Heizdecke oder die Flasche noch heiß sein kann



Abb 1



Abb 2

VORSICHTSMASSNAHMEN

- Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf
- Dieses Produkt erfüllt die aktuellen Sicherheitskriterien. Wenn es Mängel aufweist, verwenden Sie es nicht und lassen Sie es vom Hersteller überprüfen. Unsachgemäße oder von unqualifiziertem Personal durchgeführte Reparaturen können nicht nur zum Erlöschen der Garantie führen, sondern auch die Sicherheit beeinträchtigen
- Vergewissern Sie sich, dass die elektrische Spannung den Anforderungen des Herstellers entspricht.
- Die Heizdecke ist für den Einsatz in belüfteten Räumen konzipiert.

REINIGUNG

- Für die Reinigung keine Lösungsmittel, Benzin oder Reinigungsmittel verwenden. Nur mit einem feuchten Tuch reinigen

INHALT DER VERPACKUNG

- 1 Heizdecke
- 1 Transporttüte
- 1 Gebrauchsanweisung Heizdecke

GEBRAUCHSANWEISUNG

Nehmen Sie die Heizdecke aus der Schutzhülle, öffnen Sie sie vollständig und prüfen Sie sie visuell auf Einschnitte, Stoßspuren oder andere Defekte, die die Heizdecke beschädigt haben könnten. Wenn eine dieser Bedingungen eintritt, muss sie zur Überholung oder Reparatur an den Hersteller geschickt werden.

Bringen Sie die Heizdecke auf dem Behälter auf und folgen Sie dabei den aufgeführten Schritten:

- Prüfen Sie, ob sich auf der Oberfläche des Zylinders keine Metallgrate oder Fremdkörper befinden, welche die Heizdecke beschädigen könnten
- Installieren Sie die Heizdecke bei gezogenem Stecker
- Halten Sie die Heizdecke mit dem Heizteil zur Flasche und dem Netzkabel in einer aufrechten Position.
- Legen Sie den Heizteil auf die Flasche und halten Sie die Heizdecke in einer festen Position, drehen Sie diese nach links um den Zylinder und sichern Sie sie mit dem Klettverschluss.
- Die Heizdecke wird durch Einstecken des Steckers in die mit einem 30mA-Differenzschalter ausgestattete 230V-Industriesteckdose mit Strom versorgt, nachdem die Unversehrtheit des Kabels überprüft wurde.
- Bevor Sie die Heizdecke von der Flasche entfernen, ziehen Sie den Stecker ab (lassen Sie die Heizdecke niemals bei eingestecktem Stecker demontiert)

WARTUNG

- Reinigen Sie die Heizdecke mit einem feuchten Tuch; die Verwendung von brennbaren Lösungsmitteln ist verboten.
- Überprüfen Sie regelmäßig den guten Betriebszustand
- Prüfen Sie die Unversehrtheit der Stromkabel
- Prüfen Sie die Unversehrtheit des Heizteils auf Löcher, Schnitte, Risse und Einrisse
- Bei möglichen Störungen verwenden Sie die Heizdecke nicht und senden Sie sie zur Überholung oder Reparatur an den Hersteller.
- Es wird empfohlen, alle 12 Monate eine Kontrolle durch den Hersteller durchführen zu lassen

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Versorgung: 230V, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme: 620W
- Abmessungen des Heizteils: 100 x 40 cm; Abmessungen der Heizdecke: 135 cm x 42 cm
- Interne Isolierung von 1 cm aus feuerfestem Material
- Temperaturregelung: Doppel-Bimetall-Thermostat 60°C nicht einstellbar (Temperatur, die von der Heizdecke erreicht wird).
- Sicherung bei 75°C
- Äußerer Teil aus Aramidgewebe
- Oberfläche in Kontakt mit der Flasche aus Aramidgewebe
- Erdung
- Klettverschluss
- 3,00 m Netzkabel mit Industriestecker (IEC309)
- Stoff-Tragetasche
- Flaschengrößen: 15, 20 oder 25 Kg

KONFORMITÄT

Dieses Produkt entspricht den elektrischen Sicherheitsmaßnahmen gemäß der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU und den Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit gemäß der Richtlinie 2014/30/EU

Das Produkt entspricht den Sicherheitsmaßnahmen für Geräte, die in explosionsgefährdeten Bereichen eingesetzt werden, gemäß der Atex-Richtlinie 2014/34/EU.



	e	IIB	3G	T4
--	---	-----	----	----

T4= die Oberflächentemperatur des Geräts übersteigt nicht 135°
3G= Betrieb in explosionsgefährdeten Bereichen mit kurzzeitiger Gaskonzentration
IIB= GAS-Gruppenschutz bis IIB (Zündenergie 60-180 µJ)
E= Schutzmodus: Erhöhte Sicherheit (EN 60079-7)
 = Europäisches Symbol für Explosionsschutz

AUßERBETRIEBNAHME

Die elektrische Heizdecke ist ein elektronisches Gerät und muss als solches separat entsorgt werden. Am Ende der Lebensdauer liefern Sie das Produkt an die entsprechenden, von den Stadtverwaltungen eingerichteten getrennten Sammelstellen oder an die Einzelhändler, die diese Dienstleistung anbieten. Es ist auch möglich, das Gerät beim Kauf eines neuen Geräts an den Händler zurückzugeben. Zur Erinnerung an das Verbot, das Produkt als Siedlungsabfall zu entsorgen, finden Sie auf dem Produktkennzeichnungsschild das folgende Symbol (durchgestrichene Mülltonne).



Die getrennte Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten ist sehr wichtig, um negative Folgen für die Umwelt aufgrund einiger in den Geräten enthaltener Stoffe zu vermeiden; die getrennte Entsorgung ermöglicht auch die Wiederverwertung einiger Materialien und trägt so zur Einsparung von Energie und natürlichen Ressourcen bei.

Rimatek Srl
Via Montegrappa 140 - 31031 Caerano di San Marco (TV) - Italien
Tel.: +39 0423.1995825
web: www.rimatek.com
email: info@rimatek.com
Hersteller: RO11243285