

TERRASSENHEIZSTRAHLER

Worauf Sie achten müssen, wenn Sie Terrassenheizstrahler anschaffen und gewerblich nutzen

In vielen gastronomischen Betrieben werden an kühlen Tagen Terrassenheizstrahler im Außenbereich genutzt. Beim Anschaffen und Verwenden dieser flüssiggasbetriebenen Geräte ist – zur Sicherheit – mindestens Folgendes zu beachten:

Checkliste für den Kauf eines Terrassenheizstrahlers:

1. Der Terrassenheizstrahler für die gewerbliche Nutzung muss mit folgenden **3 Sicherheitseinrichtungen** ausgestattet sein:



Druckregelgerät mit integrierter Überdrucksicherheitseinrichtung

Schlauchbruchsicherung

Gas-Kippschutzventil

Bild: Installationsbeispiel © BGN

2. Der Terrassenheizstrahler muss mit der **CE-Kennzeichnung** gekennzeichnet sein:



3. Die **Bedienungsanleitung** soll eindeutig und in verständlicher Sprache geschrieben sein, um Bedienfehlern vorzubeugen.

Worauf ist beim Betrieb eines Terrassenheizstrahlers zu achten?

1. Prüfen Sie das Gerät mehrmals pro Woche auf Mängelfreiheit (**Sichtprüfung**).
2. Wie bei allen Flüssiggasanlagen üblich, müssen Terrassenheizstrahler **mindestens alle zwei Jahre** von einer befähigten Person **geprüft** werden (Dichtheit, ordnungsgemäße Beschaffenheit, Funktion und Aufstellung).
3. Die Prüfung ist in jedem Fall sofort fällig, wenn die Sicherheit durch Transport und Montage an einem neuen Standort oder längere Zeit der Lagerung beeinträchtigt sein kann.
4. Der Terrassenheizstrahler muss **standsicher** aufgestellt sein (u.a. Wind und Füllstand der Gasflasche mitbedenken).
5. Einhalten der in den Herstellerangaben aufgeführten **Mindestabstände** zu Markisen und andern brennbaren Materialien.
6. Die **Belüftungsöffnungen** dürfen nicht verdeckt werden.

TERRASSENHEIZSTRAHLER

7. Das **Absperrventil** muss immer leicht erreichbar sein.
8. Stellen Sie einen **Feuerlöscher** mit geeignetem Löschmittel bereit (z.B. A, B, C-Pulver).
9. Erstellen Sie eine **Bedienungsanweisung** zum sicheren Umgang mit dem Terrassenheizstrahler und **unterweisen** Sie Ihre Beschäftigten dazu.
10. Flüssiggasflaschen sind nie ganz leer: **Deshalb schließen Sie vor dem Wechsel immer das Absperrventil** und montieren Sie anschließend immer eine **Ventilschutzkappe**.
11. Die **Lagerung von Flüssiggasflaschen**, egal ob voll oder leer, darf nur in gut belüfteten Räumen oder Flüssiggasflaschenschränken erfolgen.

Hinweis:

Für die Aufstellung eines Terrassenheizstrahlers auf öffentlichem Grund brauchen Sie eine Genehmigung. Erkundigen Sie sich im Vorfeld bei Ihrem zuständigen Bezirksamt über die Möglichkeit und das Antragsprozedere.

Links:

- In dem Film „Richtig Gas geben“ erklärt die Berufsgenossenschaft für Nahrungsmittel und Gastgewerbe (BGN) die Punkte, die für das sichere Betreiben von Terrassenheizstrahlern im gewerblichen Betrieb wichtig sind:
<https://www.bgn-branchenwissen.de/daten/filme/titel.htm#gas>
Dieser ist auch eine gute Unterstützung bei der Unterweisung von Beschäftigten u.a. zum Gasflaschenwechsel.
- Weitergehende Informationen zum Umgang mit Flüssiggas sind in der Broschüre ASI 8.04 zu finden:
https://medien.bgn.de/catalogs/asi_8-04/pdf/complete.pdf