

## Sicherheitshinweise gemäß GPSR-Verordnung (General Product Safety Regulation) für Ventiladapter RA/RA-N 23mm auf M30x1,5, Polyamid GF

### Produktbeschreibung:

Der Danfoss Ventiladapter ermöglicht die einfache Anpassung von Danfoss RA und RA-N Ventilen an den M30x1,5 Standardanschluss für Thermostatköpfe und Stellantriebe. Hergestellt aus glasfaserverstärktem Polyamid (Polyamid GF), bietet der Adapter eine langlebige und stabile Lösung zur Modernisierung von Heizungsanlagen.

### Anwendungsbereich:

- Speziell für den Austausch und die Anpassung von **Danfoss RA/RA-N Ventilen**.
- Nicht kompatibel mit Danfoss RAV und RAVL Ventilen.

### Technische Daten:

- **Kompatibilität:** Danfoss RA und RA-N Ventile
- **Eingangsanschluss:** 23 mm (Danfoss RA/RA-N)
- **Ausgangsgewinde:** M30 x 1,5 mm
- **Material:** Polyamid GF (glasfaserverstärkt)
- **Farbe:** Hellgrau

### Lieferumfang:

- 1 x Danfoss Ventiladapter RA/RA-N auf M30x1,5
- 

### Sicherheitshinweise:

#### 1. Montage und Installation:

- Der Adapter ist ausschließlich für die Verwendung mit **Danfoss RA und RA-N Ventilen** vorgesehen. Stellen Sie sicher, dass Ihr Ventil kompatibel ist, bevor Sie den Adapter installieren.
- Nicht kompatibel mit **Danfoss RAV oder RAVL Ventilen**. Die Verwendung mit nicht unterstützten Ventilen kann zu Funktionsstörungen oder Undichtigkeiten führen.
- Die Installation sollte von qualifiziertem Fachpersonal oder erfahrenen Heimwerkern durchgeführt werden, um eine korrekte Montage und eine dichte Verbindung zu gewährleisten.
- Ziehen Sie den Adapter handfest an, ohne übermäßige Kraft auszuüben, um Beschädigungen des Gewindes zu vermeiden.

#### 2. Verwendung und Handhabung:

- Der Adapter dient der Verbindung von Danfoss RA/RA-N Ventilen mit Thermostatköpfen oder Stellantrieben mit einem M30x1,5 Anschluss. Verwenden Sie ihn ausschließlich für diesen Zweck.
- Überprüfen Sie nach der Montage, ob die Verbindung dicht ist, bevor das Heizsystem wieder in Betrieb genommen wird.

### 3. Materialeigenschaften und Umgebungsbedingungen:

- Der Adapter besteht aus **glasfaserverstärktem Polyamid**, das eine hohe Stabilität und Temperaturbeständigkeit bietet.
- Der Adapter ist für die üblichen Betriebstemperaturen und Druckverhältnisse in Heizungsanlagen ausgelegt.

### 4. Pflege und Wartung:

- Überprüfen Sie den Adapter regelmäßig auf Beschädigungen, Risse oder Undichtigkeiten. Ein beschädigter Adapter sollte sofort ausgetauscht werden, um den sicheren Betrieb des Heizsystems zu gewährleisten.
- Reinigen Sie den Adapter bei Bedarf mit einem feuchten Tuch und einem milden Reinigungsmittel. Vermeiden Sie den Einsatz aggressiver Chemikalien oder Scheuermittel.

### 5. Sicherheitsvorkehrungen:

- Der Adapter sollte außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden, Achtung Verschluck Gefahr!
- Achten Sie bei der Installation darauf, dass keine mechanische Überbelastung oder unsachgemäße Handhabung das Produkt beschädigt.

### 6. Entsorgung:

- Der Adapter besteht aus glasfaserverstärktem Polyamid (Polyamid GF) und sollte gemäß den örtlichen Vorschriften für Kunststoffabfälle recycelt oder entsorgt werden.

---

#### Hinweis:

Beachten Sie diese Sicherheitshinweise und die Montageanleitung, um eine sichere und zuverlässige Nutzung des Danfoss Ventiladapters RA/RA-N auf M30x1,5 zu gewährleisten. Unsachgemäße Handhabung oder Installation kann zu Funktionsstörungen oder Schäden an Ihrer Heizungsanlage führen.

#### Verantwortlich für technische Unterlagen:

*Andrei Harsch*

Eco-Energy Gebäudetechnik GmbH

Auf Kohl3, D-72336 Balingen