SENSORSHOP24®
Sensoren Made in Germany seit 1991

otom® Group GmbH
Niederwiesen 7
D-78199 Bräunlingen

info@sensorshop24.de
Tel. 0771 8975 080
Mo-Fr, 8 - 16 Uhr

E.G.O. Einschraubheizkörper 3-Kreisig mit Begrenzer mit 6000Watt - E.G.O. 29.60260.000

Produktbilder

E.G.O. Einschraubheizkörper 3-kreisig mit Begrenzer - 6000W - E.G.O. 29.60260.000

Der **E.G.O. Einschraubheizkörper 29.60260.000** ist ein leistungsstarker **3-Kreis-Heizkörper mit integriertem Schutz-Temperatur-Begrenzer**, entwickelt für die direkte Erwärmung von Wasser oder wässrigen Medien in Heizsystemen und Speichern. Mit einer Heizleistung von **6000 Watt** und einem fest eingestellten Begrenzer bei **+95 °C** gewährleistet dieses robuste Heizelement einen sicheren, zuverlässigen und energieeffizienten Betrieb.

Zuverlässige Technik für Warmwasser- und Heizsysteme

Der Einschraubheizkörper besteht aus mehreren **E.G.O. Rohrheizkörpern**, montiert auf einem hochwertigen **Edelstahlflansch mit G 1½ B-Einschraubgewinde** und integriertem **Kunststoffgehäuse** mit Begrenzer. Die Heizrohre sind aus **korrosionsbeständigem Edelstahl (Ø 6,5 mm)** gefertigt und sorgen für eine gleichmäßige Wärmeverteilung. Der fest eingestellte Begrenzer schaltet das Gerät bei einer Temperatur von **+95 °C ± 10 K** automatisch ab, um eine Überhitzung des Mediums zu verhindern. Damit ist der Einschraubheizkörper ideal geeignet für **Warmwasserspeicher, Heizkessel und gewerbliche Anwendungen**.

- **3-Kreis-Ausführung** für gleichmäßige Wärmeverteilung
- **Integrierter Begrenzer** bei +95 °C ± 10 K
- **Hohe Leistung von 6000 W** – ideal für größere Systeme
- **Edelstahl-Heizrohre Ø 6,5 mm** – korrosionsbeständig und langlebig
- **IP54-Schutzart** – staub- und spritzwassergeschützt
- **Max. Nenndruck 10 bar** – robust und betriebssicher

Technische Details

Einbaulage	waagrecht
Einschraubgewinde	G 1½ B SW70
Ø Heizrohr	6,5 mm
Eintauchtiefe	450 mm
Unbeheizte Länge	110 mm
Einstellbereich Begrenzer	+95 °C ± 10 K (fest eingestellt)
Leistung	6000 W
Spannungsversorgung	3~400 V
Kabelverschraubung	Klemmbereich 7 – 13 mm

Max. Oberflächenbelastung	15 W/cm²
Max. Nenndruck	1 MPa (10 bar)
Schutzart	IP54

Montage- & Sicherheitshinweise

Der **E.G.O. Einschraubheizkörper** darf ausschließlich von **autorisierten Elektrofachkräften** installiert werden. Dabei sind folgende Vorschriften zu beachten:

- Bestimmungen des **VDE**
- Vorgaben des örtlichen **EVU**
- Geltende **Heizungsanlagenverordnung**

Nach dem Einbau ist die Funktion und Sicherheit des Geräts zu prüfen, um einen störungsfreien Betrieb sicherzustellen.

Der **E.G.O. Einschraubheizkörper 29.60260.000** überzeugt durch **robuste Konstruktion, hohe Heizleistung** und integrierten Überhitzungsschutz – die ideale Lösung für Warmwasseranlagen, Heizsysteme und industrielle Flüssigkeitserwärmung. Jetzt bei **Sensorshop24** erhältlich.

Mehr Informationen

GTIN / EN	0042677607151
Lieferzeit	4-5 Werktage*
Einsatzgebiete	Heißwasserbereiter Durchlauferhitzer Heißwasserspeicher Heizungskessel Allg. Nachrüstung usw.
Lieferumfang	Einschraubheizkörper Einzeln verpackt