



CE KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hersteller:

Watlow Electric Manufacturing Company
Industrial Loop Road 6
Hannibal, MO 63401

Produktfamilien:

WATROD™-Heizelemente, FIREBAR®-Heizelemente, Gewindestopfen-Heizelemente, Luftschachtheizgeräte, Flansch-Heizelemente, MULTICELL™-Heizelemente, ECO-HEAT®-Heizelemente und Over-the-Side-Heizelemente.

FÜR DIE PRODUKTBEZEICHNUNG SIEHE GEGENÜBERLIEGENDE SEITE

Beschreibung:

Metallummantelte Heizelemente und Heizbaugruppen

Wir als Hersteller erklären hiermit, dass die oben (und auf der gegenüberliegenden Seite) beschriebenen Produkte im Einklang mit den geltenden Vorschriften gemäß folgender/n Europäischen Richtlinie/n stehen:

Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

Der Gegenstand der oben beschriebenen Erklärungen steht im Einklang mit den entsprechenden Harmonisierungsvorschriften der Union. Diese Konformitätserklärung wurde mit ausschließlicher Verantwortung des Herstellers für das/die erwähnte/n Produkt/e ausgegeben.

Die folgende(n) harmonisierten Norm(en) und normativen Verweise wurden erfüllt -

BS EN 60335-1:2012+A11:2014 – Sicherheit von Haushalts- und vergleichbaren Elektrogeräten

EN 50581:2012 – Technische Dokumentation für die Bewertung elektrischer und elektronischer Produkte bezüglich der Beschränkung gefährlicher Substanzen

Die europäische Person, die bevollmächtigt ist, im Namen des Herstellers die technischen Unterlagen zusammenzustellen, ist:

Martin Wallinger
Watlow Plasmatech GmbH Brennhoflehen-Kellau 156
5431 Kuchl, Österreich
+43 6244 20129-0

Unterzeichnet für und im Namen von:
Watlow Electric Manufacturing Company
Industrial Loop Road 6
Hannibal, MO 63401

Name des Unterzeichneten: Jana Yarrington

Unterschrift: *[vor nächster Revision Unterschrift hin
zufügen und PDF-Datei erstellen]*

Funktion/Position: Produktionsleiterin

Datum: 22. März 2017





Produktbezeichnung:

Katalogwarenkennziffer(n)	Beschreibung
Serie R, zusätzliche Buchstaben und Ziffern können folgen	WATROD-Element
Serie F, zusätzliche Buchstaben und Ziffern können folgen	FIREBAR-Element
Serie B, zusätzliche Buchstaben und Ziffern können folgen	Gewindestopfen-Heizelement
Serien D, LDH, MDH, zusätzliche Buchstaben und Ziffern können folgen	Luftschachtheizgerät
Serie F, zusätzliche Buchstaben und Ziffern können folgen	Flansch Heizelemente
Serie MX oder TX, zusätzliche Buchstaben und Ziffern können folgen.	MULTICELL-Heizelement
Serie EH, zusätzliche Buchstaben und Ziffern können folgen	ECO-HEAT
Serien O und V, zusätzliche Buchstaben und Ziffern können folgen	Over-the-Side-Heizelement

Obige Liste gibt die typischen Modellbezeichnungen im Katalog wieder. Individuell angepasste Produkte werden durch eine Teilenummer wie unten dargestellt definiert. Der Vorsatzcode vor der Teilenummer bezeichnet typischerweise die Basiselementkonstruktion. Es kann auch der Buchstabe „U“ vorangestellt sein.

Vorsatzcode	BESCHREIBUNG
0	0,210 in. (5,3 mm) Durchm. WATROD
1	0,260 in. (6,6 mm) Durchm. WATROD
2	1-Zoll FIREBAR 1,010 in. (25,7 mm) Höhe x 0,235 in. (5,9 mm) Dicke
3	0,315 in. (8,0 mm) Durchm. WATROD
4	5/8-Zoll FIREBAR 0,650 in. (16,5 mm) Höhe x 0,235 in. (5,9 mm) Dicke
5	0,375 in. (9,5 mm) Durchm. WATROD
6	0,430 in. (10,9 mm) Durchm. WATROD
7	0,475 in. (12,1 mm) Durchm. WATROD
8	0,490 in. (12,5 mm) Durchm. WATROD

Die Ziffer nach dem ersten Strich bezeichnet typischerweise die Produktfamilie und/oder Anwendung wie unten dargestellt:

Verschiedene Anwendungen mit WATROD oder FIREBAR als Basiselementkonstruktion:
2, 3, 4, 5, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 28, 29, 31, 32, 33, 34, 35, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 55, 56

Gewindestopfen-Heizelement: 36, 38, 39, 41, 43, 44

Luftschachtheizgerät: 1

Flansch-Heizelement: 18, 21, 22, 23, 26, 27 oder wechselweise die 700er- Serien (700-799), gefolgt von einer zweistelligen Daten- und einer dreistelligen Sequenznummer (7XX-YYSSS)

Das MULTICELL-Heizelement kann nur mit einer 9xxx- oder 10xxx-Teilenummer bezeichnet sein.

ECO-HEAT: 67

Over-the-Side-Heizelement: 30

