



Der Hersteller

Eisenwerk Wittigthal GmbH
Eisenwerkstraße 1
08349 Johannegeorgenstadt

erklärt hiermit für nachstehendes Erzeugnis

- Regelstation kompakt FB-fix® -

dass diese nicht in die Richtlinien (z.B. Druckgeräte-Richtlinie 97/23/EG, Maschinenrichtlinie 98/37/EG, ATEX Produktrichtlinie 94/9/EG) zur Konformitätsbewertung fällt. O.g. Artikel wird nicht, bzw. nicht vollständig, von harmonisierten EU-Normen abgedeckt. Eine Europäische Technische Zulassung, bzw. Europäische Technische Bewertung wurde nicht ausgestellt sodass für o.g. Produkt eine CE-Kennzeichnung oder Leistungserklärung entsprechend Bau-Produkte-Verordnung (EU) Nr. 305/2011 nicht zutreffend ist.

Kurzbeschreibung:

Regelstation zur Vorlauftemperaturregelung (Festwert oder Witterungsgeführten Regelung) vorzugsweise von Flächenheizungen mit maximal 5 kW Wärmebedarf zum Anschluss an Vorläufe mit hohem Temperaturniveau für 1-4 Flächenheizkreise • anschlussfertig vorinstalliert und dichtgeprüft • Montage auf geräuschkämpfenden Haltern (DIN 4109) mit Hocheffizienzpumpe Wilo Yonos 15/1-4 sowie Übertemperaturbegrenzer und Vorlauftemperaturregelventile mit Thermostatventil und Regulierventil zum hydraulischen Abgleich. Vorlaufthermometer und Entlüfter, Anschlussbaugruppe mit/ohne Wärmezählerausüstung (Direktfühleranschluss M10x1), Schrankinstallationen komplett wärmeisoliert • Primär-Anschlüsse wahlweise horizontal oder unten • Zubehör Thermostatkopf K mit Tauchfühler ½"AG für Festwertregelung oder witterungsgeführte Regelung • Lieferungen ohne Messgeräte

Bestandteile:

- Auf- oder Unterputzschrank aus Stahlblech, Abdeckung mit Stecktür und Schlitzschloss, kunststoffbeschichtet, optional andere Schlossvarianten, optional montiert auf Montageplatte
- 1"-Flächenheizungsverteiler mit wahlweise 1 Heizkreis ohne integrierte Ventile oder 2...4 Heizkreisen mit Vorlauf-Durchflussmessern, Rücklauf-Thermostatventilen, Entlüfter
- mit/ohne Wärmezählereinrichtungen
- Regelbaugruppe mit Hocheffizienzpumpe Wilo Yonos 15/1-6 (1"x130mm) und Übertemperaturbegrenzer, Zweiwege-Thermostatventil für Thermostatkopf mit Tauchfühler für Festwertregelung oder Dreipunktstellantrieb für witterungsgeführte Regelung (Witterungsgeführte Regelung mit Dreipunktstellantrieb, Vorlauftemperaturfühler, Außentemperaturfühler, Heizungsregler), Zubehör Einzelraumregelung mit z.B. Regelverteiler, Stellantrieben, Raumthermostaten, Pumpenabschaltmodul, etc.)



Beschreibung:

Jedem Erzeugnis ist eine ausführliche Information beigelegt, bzw. unter www.wittigthal.de abrufbar. mit Hinweisen zu:

- Technischen Daten, Beschreibung, Montage, Wartung

Verschleiß-/ Ersatzteile:

- Kugelhahn 1/2" mit WZV und Direktfühleranschluss M10x1 rot/blau
- Flachdichtung 3/4" AFM34
- Flachdichtung 1" AFM34
- Rundring 18x2,5 EPDM
- Vorlaufthermometer
- Hocheffizienzpumpe Wilo Yonos 15/1-4 (1"x130mm)
- Überhitzschutz
- Zweiwege-Thermostatventil kvs-Wert 1,35 - 3/4"x 3/4" AG-EK
- Regulierventil kvs-Wert 1,48 - 3/4"x 3/4" AG -EK
- Thermostatkopf K 20-70°C mit Tauchfühler 1/2"AG
- Einlegerückschlagventil
- Thermostatventileinsatz 3/8"
- Verteileranschlussnippel 3/8" kurz und lang
- Verteileranschlussnippel 1/2"x3/4"AG-EK
- Verteileranschlussnippel 1/2"x3/4"ÜM EK
- Entlüfter 1/2"AG
- Vorlauf-Durchflussmessereinsatz 0...3 l/min
- Schlitzschloss
- Weitere Spezifizierungen entnehmen Sie bitte den jeweiligen Technik-Infos

Angewendete Normen und technische Spezifikationen:

- VDI 2035 Heizungswasser
- HeizAnIV
- DIN 1988 Inbetriebnahme, Prüfungen, Druckproben, Wartungen
- DIN 4109 Schallschutz
- DIN EN 1057 Kupfer- und Kupferlegierungen
- DIN 50 930 Teil 6, Armaturen und Legierungsbestandteile
- DIN EN 681-1 Elastomer - Dichtungen
- DIN 1264-4 Anzeigefunktion und Absperrmöglichkeit
- DIN 4753 T3 Wassererwärmer für Trink- und Betriebswasser
- DIN 50976 Feuerverzinken
- DIN 1623/1 Stahlblech
- DIN 4102 Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen
- DIN 52612 Wärmeleitfähigkeit
- DIN EN 14309 Wärmedämmstoffe



seit 1851
Wittigsthal GmbH
Eisenwerk Wittigsthal

Das Erzeugnis wird sorgfältig nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik hergestellt. Durch kontinuierliche Fertigungsprüfung sowie wiederkehrende TÜV-Prüfung sowie Zertifizierung ISO 9001 wird die Einhaltung der Normen, Spezifikationen und Konstruktion gesichert. Gesicherte Qualitätskontrollen gewährleisten eine gleich bleibend gute Qualität. Die Fertigungskontrollen werden mit nachvollziehbaren Kennzeichen dokumentiert. Die Stationen sind vollständig recyclebar.

Versand:

Die Verpackung erfolgt in recycelbarem Material, einem stabilen Pappkarton, je nach Verpackungsgröße und -gewicht sowie Stückzahl zusätzlich auf Palette.

Johanngeorgenstadt, 21.06.2013

Eisenwerk Wittigsthal GmbH
(die Herstellererklärung wurde maschinell erstellt)

www.wittigsthal.de

Eisenwerkstraße 1
08349 Johanngeorgenstadt
Telefon: +49 (0) 3773 506-0
Fax: +49 (0) 3773 506-222
e-Mail: info@wittigsthal.de

Geschäftsführer:
Jochen Browa
Heike Browa-Förner
Friedemann Lang (ppa.)

Registergericht:
Chemnitz HRB 9072
Ust.-IdNr.:
DE 153 552 453

Volksbank Chemnitz eG
BLZ: 870 962 14
Konto: 11 739 504
BIC: GENODEF1CH1
IBAN: DE34 8709 6214 0011 7395 04

Erzgebirgssparkasse
BLZ: 870 540 00
Konto: 3 960 833 554
BIC: WELADED1STB
IBAN: DE06 8705 4000 3960 8335 54

