

Eindeutiger Kenncode des Produkttyp:

Heizkörper Katia Wide

Identifikation des Bauprodukts nach Artikel 11, Paragraph 4:

| Handelsname | Baulänge | Bauhöhe |
|-------------|----------|-----------|
| Katia Wide | 400-600 | 1200-1400 |

Vorgesehener Verwendungszweck

Heizkörper für Wärmeausstrahlung zur Festinstallation in Heizungsanlagen von Wohngebäuden die von einer entfernten Heizquelle mit Warmwasser oder Dampf betrieben werden und mit einer Temperatur geringer von 110° C. (EN 442-1-2 Dezember 2004, EN 442-3 November 2004)

Hersteller :

Cordivari Srl Zona Industriale-Pagliare -64020 Morro D'Oro (TE)

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
System 3.

Prüflabor:

Politecnico di Milano – Dipartimento di Energia (Notified body number: 1695)
Nach System 3. hat die **Typprüfung** laut der harmonisierten Norm **UNI EN 442** durchgeführt

Hat folgende Unterlagen erstellt:

- **Bestimmung der Heizleistung eines Heizkörper**
(Prüfbericht ENE/MRT.RAP-16213 vom 29/06/2016)
- **Druck- Dichtheitsprüfung (Prüfbericht Nr. ENE/MRT.RAP**
ENE/MRT.RAP.16209/P vom 23/06/2016)

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--------------------------------------|---|--|
| Brandverhalten | A1 | Prüfung organischer Teil jeglicher Lackierung oder Oberflächenbehandlung zur Festlegung dass niedriger al 1% der totalen Masse ist. (Punkt 5.1.7 Norm EN 442-1:2004) |
| Freisetzung von gefährlichen Stoffen | Verwendete Substanzen für die Lackierung fallen nicht im Anhang XIV der Verordnung CE 1907/2006 und sind nicht dem Art. 57 und 59 der gleichen Verordnung | Punkt 4 Norm EN 442-1:2004 |

| | zuzurechnen | | | |
|--|---------------------|------------------------------|-------------------------------------|--|
| Maximaler Betriebsdruck | 8 bar | | EN 442-1:2004 | |
| Druck- Dichtheitsprüfung (Dichtheit) | 10,5 bar | | Punkt 5.2 Norm EN 442-1:2004 | |
| Druck- Dichtheitsprüfung (Druckprüfung) | 13,52 bar | | Punkt 5.3 Norm EN 442-1:2004 | |
| Nominale Wärmeleistung | Bauhöhe | Wärmeleistung in Watt | Punkt 6 Norm EN 442-1:2004 | |
| | Baulänge | | | |
| | 400 x 1200 | 621 | | |
| | 400 x 1400 | 740 | | |
| | 600 x 1200 | 960 | | |
| | 600 x 1400 | 1122 | | |
| Haltbarkeit (Haftprüfung) | Grad 0 (GT0) | | UNI EN ISO 2409:2007 | |
| Haltbarkeit (Korrosionstest) | 700 h | | UNI EN ISO 9227:2006 | |

Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers gemäß Punkt 4 ausgestellt.

Rev.00 vom 29/06/2016

Allein Bevollmächtigter Geschäftsführer

Ercolo Cordivari
