



---

ECD Germany GmbH, Hemmelrather Weg 201, 51377 Leverkusen, Germany

---

EN 422-1:2014

**Handtuchheizkörper/horizontal durchströmter Heizkörper**

In Heizsystemen in Gebäuden

|   |  |
|---|--|
| <b>Brandverhalten:</b>                                      |  |
| <b>Freisetzung gefährlicher Stoffe:</b>                     | Keine  |
| <b>Druckdichtheit:</b>                                      | keine Undichtigkeit bei 1,3fachem maximal zulässigem Betriebsdruck [kPa] |
| <b>Druckfestigkeit:</b>                                     | kein Riss bei 1,69fachem maximal zulässigem Betriebsdruck                |
|   | - maximal zulässiger Betriebsdruck: 500 kPa                              |
| <b>Oberflächentemperatur:</b>                               | Maximal 120° C   |
| <b>Nennwärmeleistung:</b>                                   | $\Phi_{50} = \quad W$  |
|   | $\Phi_{30} = \quad W$  |
| <b>Wärmeleistung bei verschiedenen Betriebsbedingungen:</b> | (Kennlinie): $\Phi = \quad \times \Delta T$                              |
| <b>Beständigkeit:</b>                                       |  |
| <b>Korrosionsbeständigkeit:</b>                             |  |
| <b>Beständigkeit gegen kleinere Stoßbeschädigungen:</b>     |  |