

## Erforderliche Angaben zu elektrischen Infrarotheizungen

|         |                               |
|---------|-------------------------------|
| Modell: | Zipris S LED Chrom (400 Watt) |
|---------|-------------------------------|

| Angabe                                 | Symbol      | Wert  | Einheit |
|--|-------------|-------|---------|
| <b>Wärmeleistung</b>                   |             |       |         |
| Nennwärmeleistung                      | $P_{nom}$   | 0,4   | kW      |
| Mindestwärmeleistung (Richtwert)       | $P_{min}$   | NA    | kW      |
| Maximale kontinuierliche Wärmeleistung | $P_{max,c}$ | 0,4   | kW      |
| <b>Hilfsstromverbrauch</b>             |             |       |         |
| Bei Nennwärmeleistung                  | $el_{max}$  | 0,422 | kW      |
| Bei Mindestwärmeleistung               | $el_{min}$  | NA    | kW      |
| Im Bereitschaftszustand                | $el_{sb}$   | NA    | kW      |

Die aufgeführten Angaben beziehen sich alleinig auf das Heizelement.

Gemäß EU Verordnung (EU) 2015/1188 sind Elektroheizgeräte mit einer elektronischen Raumtemperaturkontrolle (Thermostat) zu steuern, welches die Kriterien Wochentagsregelung und Fenster-offen-Erkennung oder bspw. adaptiver Regelung des Heizbeginns erfüllt, welche nebenstehend gesamtheitlich aufgeführt sind.

Für einen konformen Betrieb wählen Sie bitte zu diesem Heizelement eines unserer elektronischen Thermostate, wie z.B. das VASNER VFTB Thermostat Set oder verwenden ein bei sich vorhandenes System, welches diesen Kriterien entspricht.

| Angabe  | Einheit |
|---|---------|
| <b>Nur bei elektrischen Speicher-Einzelraumheizgeräten:<br/>Art der Regelung der Wärmezufuhr<br/>(bitte eine Möglichkeit auswählen)</b> |         |
| manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit integriertem Thermostat   | NA      |
| manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur  | NA      |
| elektronische Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und /oder Außentemperatur  | NA      |
| Wärmeabgabe mit Gebläseunterstützung  | NA      |
| <b>Art der Wärmeleistung /Raumtemperaturkontrolle<br/>(bitte eine Möglichkeit auswählen)</b>  |         |
| einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle   | JA      |
| zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle   | NEIN    |
| Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat   | NEIN    |
| mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle  | NEIN    |
| elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung   | NEIN    |
| elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung  | NEIN    |
| <b>Sonstige Regelungsoptionen<br/>(Mehrfachnennung möglich)</b>   |         |
| Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung  | NEIN    |
| Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster   | NEIN    |
| mit Fernbedienungsoption  | NEIN    |
| mit adaptiver Regelung des Heizbeginns  | NEIN    |
| mit Betriebszeitbegrenzung  | NEIN    |
| mit Schwarzkugelsensor  | NEIN    |

|                |  |
|----------------|--|
| Kontaktangaben | MankeTech GmbH // VASNER - Stahlstr. 27 - 33415 Verl |
|----------------|--|