



## Produktinformationen gemäß (EU) 2015/1185

1.

|                                   |                                                          |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Modellkennung(en):                | K6350, K6355, K6520, K6522<br>mit Naturstein, Speckstein |
| Indirekte Heizfunktion: [ja/nein] | Nein                                                     |
| Optionale Regelung:               | ohne zusätzliche Regeloption                             |
| Direkte Wärmeleistung [kW]:       | 8,1                                                      |
| Indirekte Wärmeleistung [kW]:     | [n.A.]                                                   |

2.

| Brennstoff                                                         | Bevorzugter Brennstoff (nur einer): | Sonstige(r) geeignete(r) Brennstoff(e) |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|
| Scheitholz (*),<br>Feuchtigkeitsgehalt $\leq 25$ %                 | [ja]                                | [nein]                                 |
| Pressholz,<br>Feuchtigkeitsgehalt $< 12$ %                         | [nein]                              | [nein]                                 |
| Sonstige holzartige Biomasse                                       | [nein]                              | [nein]                                 |
| Nicht-holzartige Biomasse                                          | [nein]                              | [nein]                                 |
| Anthrazit und Trockendampfkohle                                    | [nein]                              | [nein]                                 |
| Steinkohlenkoks                                                    | [nein]                              | [nein]                                 |
| Schwelkoks                                                         | [nein]                              | [nein]                                 |
| Bituminöse Kohle                                                   | [nein]                              | [nein]                                 |
| Braunkohlenbriketts (**)                                           | [nein]                              | [nein]                                 |
| Torfbriketts                                                       | [nein]                              | [nein]                                 |
| Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen              | [nein]                              | [nein]                                 |
| Sonstige fossile Brennstoffe                                       | [nein]                              | [nein]                                 |
| Briketts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen | [nein]                              | [nein]                                 |
| Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brennstoffen             | [nein]                              | [nein]                                 |

| Brennstoff                                                         | $\eta_s$ [%] |
|--------------------------------------------------------------------|--------------|
| Scheitholz (*), Feuchtigkeitsgehalt $\leq 25$ %                    | 70,4         |
| Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt $< 12$ %                            | [n.A.]       |
| Sonstige holzartige Biomasse                                       | ---          |
| Nicht-holzartige Biomasse                                          | ---          |
| Anthrazit und Trockendampfkohle                                    | ---          |
| Steinkohlenkoks                                                    | ---          |
| Schwelkoks                                                         | ---          |
| Bituminöse Kohle                                                   | ---          |
| Braunkohlenbriketts (**)                                           | ---          |
| Torfbriketts                                                       | ---          |
| Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen              | ---          |
| Sonstige fossile Brennstoffe                                       | ---          |
| Briketts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen | ---          |

**Sonste Mischung aus Biomasse und festen Brennstoffen**

---

**3. Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung (\*)**

| Brennstoff                                                            | PM mg/Nm <sup>3</sup><br>(13 % O <sub>2</sub> ) | OGC mg/Nm <sup>3</sup><br>(13 % O <sub>2</sub> ) | CO mg/Nm <sup>3</sup><br>(13 % O <sub>2</sub> ) | NO <sub>x</sub> mg/Nm <sup>3</sup><br>(13 % O <sub>2</sub> ) |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Scheitholz (*),<br>Feuchtigkeitsgehalt<br>≤ 25 %                      | 28                                              | 23                                               | 332                                             | 85                                                           |
| Pressholz,<br>Feuchtigkeitsgehalt<br>< 12 %                           | [n.A.]                                          | [n.A.]                                           | [n.A.]                                          | [n.A.]                                                       |
| Sonstige holzartige Biomasse                                          | —                                               | —                                                | —                                               | —                                                            |
| Nicht-holzartige Biomasse                                             | —                                               | —                                                | —                                               | —                                                            |
| Anthrazit und Trockendampfkohle                                       | —                                               | —                                                | —                                               | —                                                            |
| Steinkohlenkoks                                                       | —                                               | —                                                | —                                               | —                                                            |
| Schwelkoks                                                            | —                                               | —                                                | —                                               | —                                                            |
| Bituminöse Kohle                                                      | —                                               | —                                                | —                                               | —                                                            |
| Braunkohlenbriketts (**)                                              | —                                               | —                                                | —                                               | —                                                            |
| Torfbriketts                                                          | —                                               | —                                                | —                                               | —                                                            |
| Briketts aus einer Mischung<br>aus fossilen Brennstoffen              | —                                               | —                                                | —                                               | —                                                            |
| Sonstige fossile Brennstoffe                                          | —                                               | —                                                | —                                               | —                                                            |
| Briketts aus einer Mischung aus<br>Biomasse und fossilen Brennstoffen | —                                               | —                                                | —                                               | —                                                            |
| Sonste Mischung aus Biomasse und<br>festen Brennstoffen               | —                                               | —                                                | —                                               | —                                                            |

**4. Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung (\*) (\*\*)**

| Brennstoff                                       | PM mg/Nm <sup>3</sup><br>(13 % O <sub>2</sub> ) | OGC mg/Nm <sup>3</sup><br>(13 % O <sub>2</sub> ) | CO mg/Nm <sup>3</sup><br>(13 % O <sub>2</sub> ) | NO <sub>x</sub> mg/Nm <sup>3</sup><br>(13 % O <sub>2</sub> ) |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Scheitholz (*),<br>Feuchtigkeitsgehalt<br>≤ 25 % | [n.A.]                                          | [n.A.]                                           | [n.A.]                                          | [n.A.]                                                       |
| Pressholz,<br>Feuchtigkeitsgehalt<br>< 12 %      | [n.A.]                                          | [n.A.]                                           | [n.A.]                                          | [n.A.]                                                       |
| Sonstige holzartige Biomasse                     | —                                               | —                                                | —                                               | —                                                            |
| Nicht-holzartige Biomasse                        | —                                               | —                                                | —                                               | —                                                            |

|                                                                       |        |        |        |        |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Anthrazit und Trockendampfkohle                                       | —      | —      | —      | —      |
| Steinkohlenkoks                                                       | —      | —      | —      | —      |
| Schwelkoks                                                            | —      | —      | —      | —      |
| Bituminöse Kohle                                                      | —      | —      | —      | —      |
| Braunkohlenbriketts (**)                                              | [n.A.] | [n.A.] | [n.A.] | [n.A.] |
| Torfbriketts                                                          | —      | —      | —      | —      |
| Briketts aus einer Mischung<br>aus fossilen Brennstoffen              | —      | —      | —      | —      |
| Sonstige fossile Brennstoffe                                          | —      | —      | —      | —      |
| Briketts aus einer Mischung aus<br>Biomasse und fossilen Brennstoffen | —      | —      | —      | —      |
| Sonste Mischung aus Biomasse und<br>festen Brennstoffen               | —      | —      | —      | —      |

## 5. Eigenschaften beim ausschließlichen Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff

### 5.1. Wärmeleistung

| Angabe               | Symbol           | Wert   | Einheit |
|----------------------|------------------|--------|---------|
| Nennwärmeleistung    | $P_{\text{nom}}$ | 8,0    | kW      |
| Mindestwärmeleistung | $P_{\text{min}}$ | [n.A.] | kW      |

### 5.2. Hilfsstromverbrauch

| Angabe                   | Symbol            | Wert   | Einheit |
|--------------------------|-------------------|--------|---------|
| Bei Nennwärmeleistung    | $e_{\text{lmax}}$ | [n.A.] | kW      |
| Bei Mindestwärmeleistung | $e_{\text{lmin}}$ | [n.A.] | kW      |
| Im Bereitschaftszustand  | $e_{\text{lSB}}$  | [n.A.] | kW      |

### 5.3. Leistung der Pilotflamme

| Angabe                                                | Symbol             | Wert   | Einheit |
|-------------------------------------------------------|--------------------|--------|---------|
| Leistungsbedarf der Pilotflamme<br>(soweit vorhanden) | $P_{\text{pilot}}$ | [n.A.] | kW      |

### 5.4. Thermischer Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)

| Angabe                                                                | Symbol                 | Wert (*/**) | Einheit |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------|---------|
| thermischer Wirkungsgrad<br>bei Nennwärmeleistung<br>(Scheitholz/BB7) | $\eta_{\text{th,nom}}$ | 80,4        | %       |

|                                                      |                 |        |   |
|------------------------------------------------------|-----------------|--------|---|
| thermischer Wirkungsgrad bei<br>Mindestwärmeleistung | $\eta_{th,min}$ | [n.A.] | % |
|------------------------------------------------------|-----------------|--------|---|

- |                                                                           |  |  |        |
|---------------------------------------------------------------------------|--|--|--------|
| 5.5. Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle                        |  |  |        |
| einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle                   |  |  | [ja]   |
| zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle |  |  | [ja]   |
| Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat                       |  |  | [nein] |
| mit elektronische Raumtemperaturkontrolle                                 |  |  | [nein] |
| mit elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung           |  |  | [nein] |
| mit elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung          |  |  | [nein] |

5.6. Sontstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)

- |                                                       |  |  |        |
|-------------------------------------------------------|--|--|--------|
| Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung          |  |  | [nein] |
| Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster |  |  | [nein] |
| mit Fernbedienungsoption                              |  |  | [nein] |

Fireplace Kft., Vértanuk tere 4. H-2800 Tatabánya

(\*) PM = Staub, OGC = gasförmige organische Verbindungen, CO = Kohlenmonoxid, NOx = Stickoxide

(\*\*) Nur bei der Anwendung der Korrekturfaktoren F(2) oder F(3) erforderlich