



## Ihr Online-Fachhändler für:

**Buderus**

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand

- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



**E-Mail: [info@unidomo.de](mailto:info@unidomo.de) | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | [www.unidomo.de](http://www.unidomo.de)**

## Logaplust

HWS216-8 Re grate firing

7739607695

Die Angaben entsprechen den Anforderungen der Verordnungen (EU) 2015/1185 und (EU) 2015/1186.

| Produktdaten                                                                                     | Symbol                                     | Einheit           | 7739607695         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| Energieeffizienzklasse                                                                           |                                            |                   | A+                 |
| Direkte Wärmeleistung                                                                            |                                            | kW                | 4,0                |
| Indirekte Wärmeleistung                                                                          |                                            | kW                | 4,0                |
| Energieeffizienzindex                                                                            | EEl                                        |                   | 113                |
| Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung                                                   | $\eta_{th,nom}$                            | %                 | 85,1               |
| Thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung (Richtwert)                                    | $\eta_{th,min}$                            | %                 | -                  |
| Bei Zusammenbau, Installation oder Wartung (falls anwendbar) zu treffende besondere Vorkehrungen | -                                          |                   |                    |
| Indirekte Heizfunktion                                                                           |                                            |                   | Ja                 |
| Bevorzugter Brennstoff <sup>1)</sup>                                                             | Scheitholz Feuchtigkeitsgehalt $\leq 25\%$ |                   |                    |
| Sonstige(r) geeignete(r) Brennstoff(e) <sup>1)</sup>                                             |                                            |                   | Braunkohlebriketts |
| Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, PM                        | PM                                         | mg/m <sup>3</sup> | 17                 |
| Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, OGC                       | OGC                                        | mg/m <sup>3</sup> | 40                 |
| Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, CO                        | CO                                         | mg/m <sup>3</sup> | 878                |
| Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, NOx                       | NOx                                        | mg/m <sup>3</sup> | 146                |
| Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, PM                     | PM                                         | mg/m <sup>3</sup> | -                  |
| Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, OGC                    | OGC                                        | mg/m <sup>3</sup> | -                  |
| Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, CO                     | CO                                         | mg/m <sup>3</sup> | -                  |
| Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, NOx                    | NOx                                        | mg/m <sup>3</sup> | -                  |
| Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, anderer Brennstoff, PM                            | PM                                         | mg/m <sup>3</sup> | 21                 |
| Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, anderer Brennstoff, OGC                           | OGC                                        | mg/m <sup>3</sup> | 73                 |
| Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, anderer Brennstoff, CO                            | CO                                         | mg/m <sup>3</sup> | 546                |
| Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, anderer Brennstoff, NOx                           | NOx                                        | mg/m <sup>3</sup> | 191                |
| Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung, anderer Brennstoff, PM                         | PM                                         | mg/m <sup>3</sup> | -                  |
| Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung, anderer Brennstoff, OGC                        | OGC                                        | mg/m <sup>3</sup> | -                  |
| Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung, anderer Brennstoff, CO                         | CO                                         | mg/m <sup>3</sup> | -                  |
| Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung, anderer Brennstoff, NOx                        | NO <sub>x</sub>                            | mg/m <sup>3</sup> | -                  |
| Nennwärmeleistung                                                                                | P <sub>nom</sub>                           | kW                | 8,0                |
| Mindestwärmeleistung (Richtwert)                                                                 | P <sub>min</sub>                           | kW                | -                  |
| Hilfsstromverbrauch bei Nennwärmeleistung                                                        | el <sub>max</sub>                          | kW                | -                  |
| Hilfsstromverbrauch bei Mindestwärmeleistung                                                     | el <sub>min</sub>                          | kW                | -                  |
| Hilfsstromverbrauch im Bereitschaftszustand                                                      | el <sub>SB</sub>                           | kW                | -                  |
| Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden)                                               | P <sub>pilot</sub>                         | kW                | -                  |
| Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle                                                    | keine Raumtemperaturkontrolle/einstufig    |                   |                    |
| Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung                                                     |                                            |                   | Nein               |
| Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster                                            |                                            |                   | Nein               |
| Raumtemperaturkontrolle mit Fernbedienungsoption                                                 |                                            |                   | Nein               |

Spezifische Vorkehrungen für die Installation und Wartung sowie Recycling und/oder Entsorgung sind in den Installations- und Bedienungsanleitungen beschrieben. Lesen und befolgen Sie die Installations- und Bedienungsanleitungen.

1) Es dürfen nur die angegebenen Brennstoffe verwendet werden (detaillierte Definition siehe Bedienungsanleitung) – andere Brennstoffe sind nicht zulässig