

# ***schmitzker***<sup>®</sup>

| <b>Kaminofen</b>                                       |                    | <b>Fisterra Cristal</b> |
|--|--------------------|-------------------------|
| <b>Allgemeine Daten</b>                                |                    |                         |
| Brennstoffart  |                    | Scheitholz              |
| Nennwärmeleistung (NWL)                                | kW                 | 6,6                     |
| Raumwärmeleistung                                      | kW                 | 6,6                     |
| Holzaufgabemenge für NWL                               | kg/h               | 2                       |
| Wirkungsgrad (Brennstoff-<br>energieeffizienz bei NWL) | %                  | 79                      |
| CO-Gehalt bei 13 % O <sub>2</sub>                      | mg/Nm <sup>3</sup> | 750                     |
| Staubgehalt  | mg/Nm <sup>3</sup> | 19                      |
| NO <sub>x</sub> -Gehalt                                | mg/Nm <sup>3</sup> | 113                     |
| OGC-Gehalt   | mg/Nm <sup>3</sup> | 47                      |
| Abgasmassenstrom                                       | g/s                | 5,7                     |
| Abgastemperatur am Stutzen                             | °C                 | 280                     |
| Förderdruck (min.)                                     | Pa                 | 12                      |
| Gewicht  | kg                 | 190                     |
| <b>Energieeffizienz – Fisterra Cristal</b>             |                    |                         |
| Energieeffizienzklasse                                 |                    | A                       |
| Direkte/indirekte Wärmeleistung                        | kW                 | 6,6                     |
| Energieeffizienzindex                                  |                    | 105,55                  |
| <b>Mindestabstände zu brennbaren Materialien</b>       |                    |                         |
| hinten   | cm                 | 28                      |
| seitlich   | cm                 | 49                      |
| oben   | cm                 | 50                      |
| Strahlungsbereich                                      | cm                 | 115                     |