

# MARS 7.1W

## ČELNÍ BEZRÁMOVÉ PROSKLENÍ FRONT FRAMELESS GLAZING RAHMENLOSE FRONTVERGLASUNG



**73%**  
efficiency



**9**  
year  
guarantee

### Technické parametry

Technical Parameters / Technische Parameter

<b>Materiál</b> Material / Material	<b>Ocel</b> Steel / Stahl
<b>Nominální výkon</b> Nominal heat output / Nennwärmeleistung	<b>14 kW</b>
<b>Regulovatelný výkon</b> Adjustable heat output / Regulierbare Leistung	<b>14 – 19 kW</b>
<b>Účinnost</b> Efficiency / Wirkungsgrad	<b>73%</b>
<b>Otevírání</b> Opening / Türöffnung	<b>Horizontální + vertikální</b> Horizontal + Vertical
<b>Min. průměr komínu</b> Min. chimney diameter Min. Schornstein - Durchmesser	<b>200 mm</b>
<b>Vytápěný prostor</b> Heated area / Beheizbare Fläche	<b>~ 221 m<sup>3</sup></b>
<b>Hmotnost</b> Weight / Gewicht	<b>140 kg</b>
<b>Palivo</b> Fuel / Brennstoff	<b>Dřevo</b> Wood logs / Holz
<b>Spotřeba paliva</b> Fuel consumption / Brennstoffverbrauch	<b>4,4 kg/h</b>
<b>Topeniště</b> Hearth Feuerraum	<b>Šamot</b> Firebricks Schamotte
<b>Obsah CO při 13% O<sub>2</sub></b> CO content at 13% O <sub>2</sub> CO Inhalt umgerechnet auf 13% O <sub>2</sub>	<b>0,22%</b>
<b>Obsah vody ve dřevě</b> Max moisture content / Brennholzfeuchtigkeit	<b>&lt; 20%</b>
<b>Minimální tah</b> Minimum operating chimney draught Notwendiger Förderdruck	<b>12 Pa</b>
<b>Průměr kouřového hrdla (vnější/vnitřní)</b> Flue socket diameter (outer/inner) Abgasstutzen – Durchmesser (ausssen/innen)	<b>199 mm / 195 mm</b>
<b>Prům. teplota spalin za kouřovým hrdlem</b> Mean flue gas temperature behind flue socket Durschnitt. Abgastemperatur nach Abgasstutzen	<b>—</b>
<b>Doplňkové příslušenství:</b> zábrana oblá, madlo lakované / dřevěné, litinové topeniště, obezdívací rám, teplovzdušný / teplovodní výměník	

