

# Prego X



by  
Bretta v. Fasch

nach EU-Verordnungen Nr. 2015/1185 und Nr. 2015/1186

Prüfungen | Tests | Examinations    Prüfnummer | N° de contrôle | Control no. **1015-AoP-30-18165/7/TZ**

**DIN EN 16510-1:2023 / DIN EN 16510-2-1:2023 / DIN EN 16510-2-3:2023**

Feuerungswerte<sup>1</sup> | Valeurs de combustion<sup>1</sup> | Combustion values<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Bei 13% O<sub>2</sub> | Pour 13% de O<sub>2</sub>                      | At 13% O<sub>2</sub>

Holz | Bois |  
Wood

<b>Nennwärmeleistung (NWL)</b>   Puissance calorifique nominale   Nominal thermal output	<b>6</b>	<b>kW</b>
<b>Wärmeleistungsbereich</b>   Domaine de puissance calorifique   Output range	<b>4 - 7</b>	<b>kW</b>
<b>Abgasmassenstrom</b>   Flux massique des gaz de fumée   Flue gas mass flow rate	<b>4,3</b>	<b>g/s</b>
<b>Abgasstutzentemperatur</b>   Température à la sortie de la fumée   Flue gas outlet temp.	<b>348</b>	<b>°C</b>
<b>Mindestförderdruck bei NWL</b>   Pression minimum de refoulement à la puissance nominale   Min. supply pressure at nominal thermal output	<b>12</b>	<b>Pa</b>
<b>Wirkungsgrad</b>   Rendement   Efficiency	<b>80,91</b>	<b>%</b>
<b>Verbrennungsluftbedarf</b>   Besoin d'air de combustion   Combustion air requirement	<b>23</b>	<b>m<sup>3</sup>/h</b>
<b>Feinstaub</b>   Poussières   Particulate matter	<b>24</b>	<b>mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>CO-Gehalt</b>   Teneur en CO   CO content	<b>802</b>	<b>mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>Mittlerer CO<sub>2</sub>-Gehalt</b>   Contenu moyen en CO <sub>2</sub>   Average CO <sub>2</sub> content	<b>12,26</b>	<b>%</b>
<b>OGC</b>	<b>62</b>	<b>mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>NO<sub>x</sub></b>	<b>117</b>	<b>mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>Raumheizvermögen (abhängig von der Isolierung des Hauses in m<sup>2</sup>)</b>   Volume de chauffage de la pièce (en fonction de l'isolation de la maison, en m <sup>2</sup> )   Space heating capacity (depending on the insulation of the house in m <sup>2</sup> )	<b>40 - 70</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad <math>\eta_s</math></b>   Rendement annuel du chauffage $\eta_s$   Seasonal space heating energy efficiency $\eta_s$	<b>70,91</b>	<b>%</b>
<b>Raumluftunabhängig</b>   Indépendant de l'air ambiant   Independent of ambient air	<b>Ja   oui   yes</b>	<b>RLU</b>

# Prego X

CERA  
DESIGN

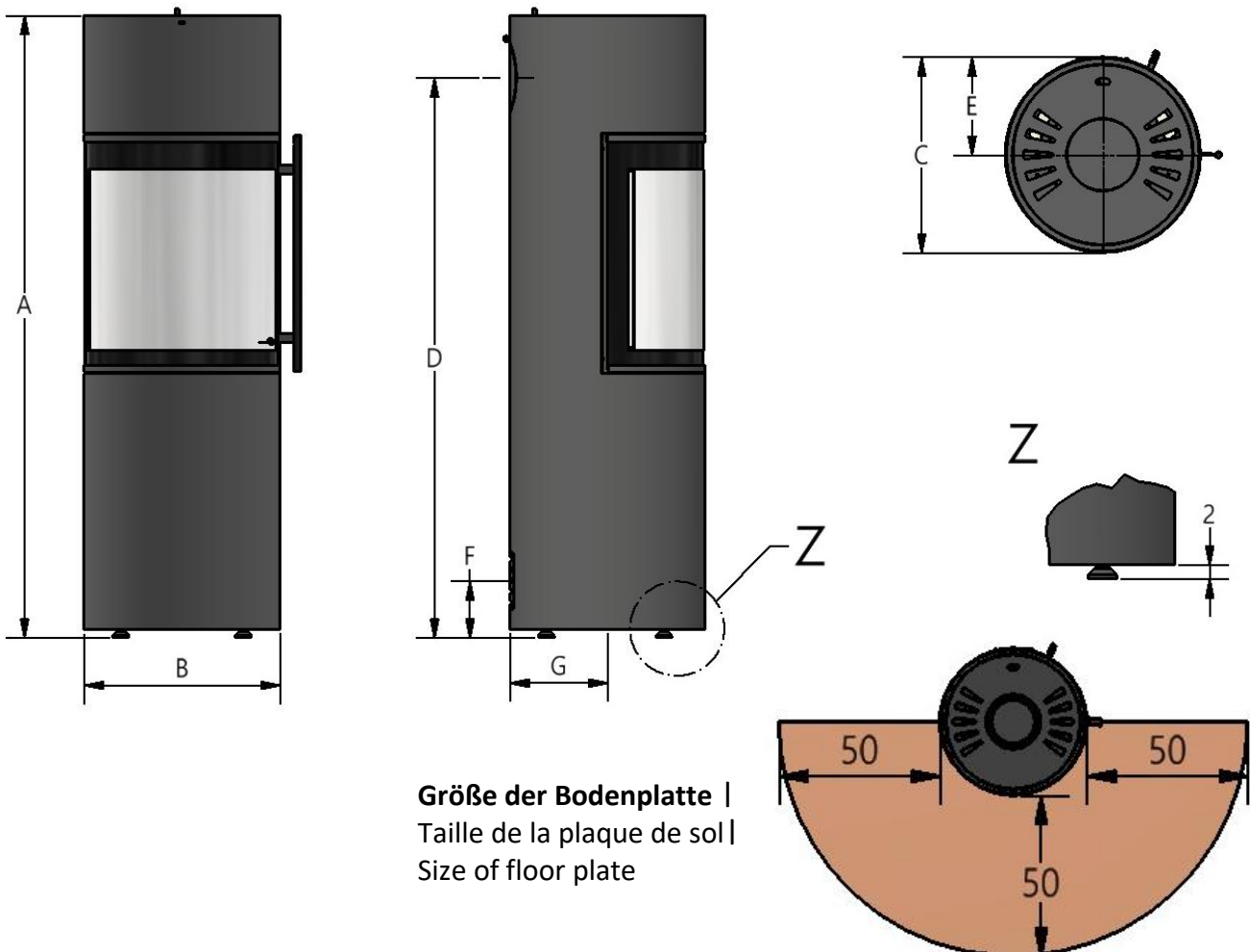
Brno by Fasch

Ansichten | Vues de | Views of

Maße & Gewicht | Dimensions & poids | Dimensions & weight

Maße in cm | Dimension en cm | Dimensions in cm

<b>A</b>	<b>Höhe</b>   Hauteur   Height	<b>145</b>
<b>B</b>	<b>Breite</b>   Largeur   Width	<b>46</b>
<b>C</b>	<b>Tiefe</b>   Profondeur   Depth	<b>46</b>
<b>D</b>	<b>Höhe des Rauchrohranschlusses</b>   Hauteur du raccordement de fumée   Height of the flue pipe connection	<b>130</b>
<b>E</b>	<b>Distanz Ofenrückwand / Rauchrohrmitte</b>   Distances arrière du poêle / centre conduit de fumée   Distance from rear wall of stove / centre of flue pipe   Distanza parete	<b>23</b>
<b>F</b>	<b>Höhe des Verbrennungsluftanschlusses</b>   Hauteur de la prise d'air de combustion   Height of combustion air connection	<b>13</b>
<b>G</b>	<b>Distanz Ofenrückwand / Verbrennungsluftstutzen unten</b>   Distance entre la paroi arrière du four / le raccord d'air de combustion en bas   Distance between rear wall of stove / combustion air connection at bottom	<b>23</b>
	<b>Rauchgasanschluss</b>   Raccordement de fumée   Connection for flue gas	<b>Ø 15</b>
	<b>Verbrennungsluftanschluss</b>   Prise d'air de combustion   Connection for combustion air	<b>Ø 10</b>
	<b>Feuerraum (H x B x T)</b>   Foyer (H x L x P)   Fire pit (H x W x D) <b>Feuermulde (B x T)</b>   Bac à feu (L x P)   Fire bowl (W x D)	<b>53 x 30 x 29</b> <b>28,5 x 28,5</b>
	<b>Gewicht</b>   poids   weight	<b>138 kg</b>



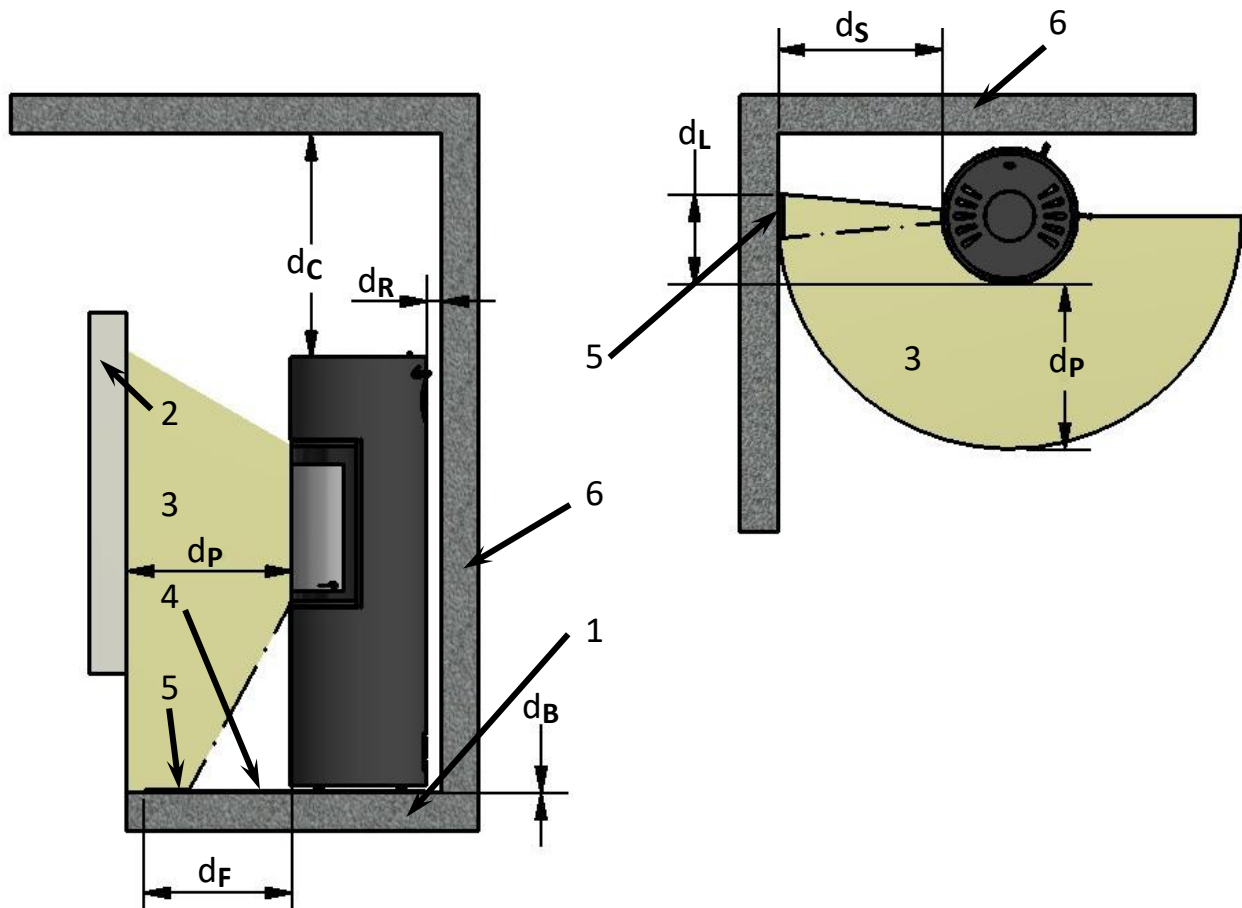
# Prego X

Sicherheitsabstände | Distances de sécurité | Safety Distances

Maße in cm | Dimensions en cm | Dimensions in cm

Abstände zu brennbaren Materialien | Distances aux matériaux combustibles | Distances to combustible materials

	Richtung   Direction   Direction	Distanz   distance   distance
<b>dc</b>	... zur Decke   ... vers le plafond   ... towards the ceiling	-
<b>dp</b>	... nach vorne   ... vers l'avant   ... forwards panel	≥ 55 cm
<b>dF</b>	... am Boden nach vorne   ... sur le sol, vers l'avant   ... on the floor, forwards	≥ 0 cm
<b>dB</b>	... unter der Feuerstätte   ... sous le foyer   ... under the fireplace	≥ 0 cm
<b>dL</b>	... an der Wand im Strahlungsbereich   ... sur le mur dans la zone d'irradiation   ... on the wall in the irradiation zone	≥ 0 cm
<b>ds</b>	... zur Seitenwand   ... vers la paroi latérale   ... to the side wall	≥ 55 cm
<b>dR</b>	... zur Rückwand   ... vers la paroi arrière   ... to the rear wall	≥ 5 cm



	Schlüssel   clé   Key
<b>1</b>	Boden   sol   floor
<b>2</b>	Gegenstand   objet   object
<b>3</b>	Strahlungsbereich   zone de rayonnement   radiation area
<b>4</b>	Bodenschutzplatte   Plaque de protection du sol   floor protection plate
<b>5</b>	kritischer Bereich (Überschreitung von 65K aufgrund von Strahlung)   Zone critique (dépassement de 65 K dû au rayonnement)   critical area (exceeding 65K due to radiation)
<b>6</b>	Wand   mur   wall



**Bitte beachten Sie zusätzlich die Hinweise in der Bedienungsanleitung!**

Veillez également noter les informations contenues dans le mode d'emploi!

Please also note the information in the instructions for use!

**Technische Änderungen vorbehalten** | Sous réserve de modifications techniques | Subject to technical changes