

## EINFACHER UMBAU

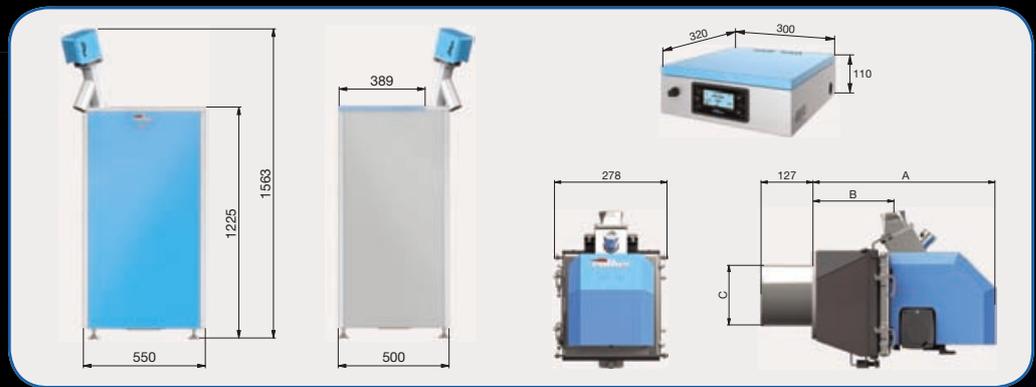
Der Pelletbrennersatz GP ist ein selbständiges Set, zusammengesetzt aus dem Brenner, der Regelung, des Antriebs und dem Pelletvorratsbehälter mit 150 kg Volumen. Er ist für den Anbau an unterschiedliche Festbrennstoffkessel vorgesehen. Das Set ist in vollem Maße ein Produkt eigener Entwicklung und langjähriger Erfahrungen. Die Brennertechnologie ermöglicht optimale Verbrennung und, wegen gleichzeitiger Kühlung der den hohen Temperaturen ausgesetzten Teile, eine lange Lebensdauer des Erzeugnisses. Das System der motorgesteuerten Klappen gewährleistet zusätzliche Ersparnisse, da es die Abkühlung des Kessels bei stillstehendem Brenner verhindert. Wegen der Technologie der Vermischung der Primär- und Sekundärluft zeichnet sich der Brenner mit niedrigen Emissionswerten von schädlichen Gasen aus.

**PELLETS****HERSTELLER:**

Tomaž Valther s.p. - Heizungstechnikfertigung  
Spodnji Boč 32c - SI-2352 Selnica ob Dravi - Slowenien  
Tel.: +386 2 674 02 90 - Fax: +386 2 674 02 91  
E-Mail: info@valther.si - www.valther.si

**VERTRETER:**

  
**valther**  
BIOMASSE HEIZTECHNIK



Modell			GP 25	GP 35
Nennleistung [min-max]		kW	9 - 30	15 - 50
Nutzleistung [max]*		kW	25	35
Tiefe	A	mm	455	580
Tiefe	B	mm	193	219
Durchmesser	C	ø	150	185

\*Die Brenner-Nutzleistung ist UNMITTELBAR vom Kesselwirkungsgrad abhängig (bei Festbrennstoffkesseln liegt dieser meistens bei 70 %).



1. Schneckenförderer mit Antrieb,
2. Vorratsbehälter-Ladetür,
3. Vorratsbehälter 150 kg (errechnet für Durchschnittswerte der Schüttdichte),
4. Mikroprozessorgesteuerte Regelung im Stahlgehäuse,
5. Sicherheitsthermostat,
6. Luftgekühlter Pelletbrenner,
7. Brennertragrahmen.



150 kg Vorratsbehälter mit der Aufstellmöglichkeit links oder rechts neben dem Kessel, was die Aufstellung erleichtert.



Pelletbrenner aus eigener Entwicklung und Fertigung. Allein durch die Form und fortschrittliche Kühltechnologie sämtlicher hohen Temperaturen ausgelegten Teile ist eine lange Lebensdauer gewährleistet.



Fortschrittliche mikroprozessorgesteuerte Regelung ermöglicht einfache Anpassung an unterschiedliche Pelletsqualität.