

Pellets-Kessel

PiccoPello



ULLMANN
Haustechnik

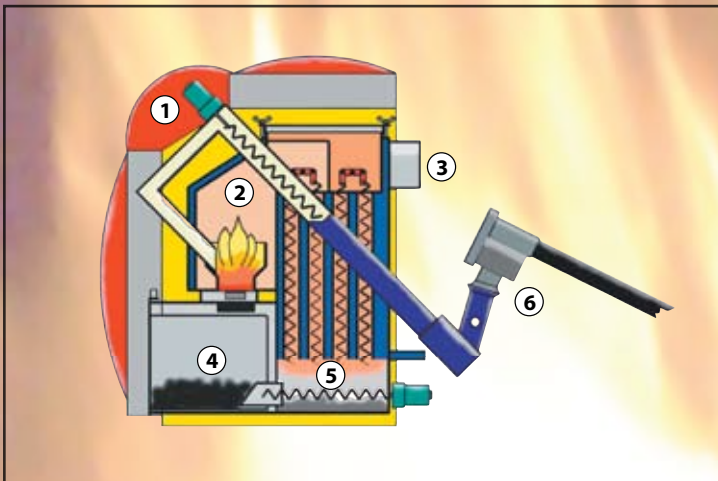
Pellets-Kessel PICCOPELLO

- Mehrzug-Röhrenwärmetauscher mit automatischer Reinigung für eine hohe Wirtschaftlichkeit
- neuartiges Verbrennungssystem für niedrige Emissionswerte und hohe Wirtschaftlichkeit
- neu entwickelte Pelletszubringung mit leisem Lauf und Leichtgängigkeit der flexiblen Schnecke
- durch kleine Bauweise und geringes Gewicht für jeden Heizungsraum geeignet
- gesteuerte Verbrennung mittels Luft und Lambdaeregelung
- geprüfte Zellenradschleuse trennt Heizraum von Vorratsraum
- integrierter Abgasventilator sorgt für Unterdruck und richtige Abgasführung in den Kamin
- durch gleitende Regelung ist separater Pufferspeicher nicht erforderlich

Technische Daten

Bezeichnung	HP 14	HP 28	Bezeichnung	HP 14	HP 28
Allgemein			Rauchgasseite		
Nennleistung:	4-14 kW	4-28 kW	Rauchrohrdurchmesser:	130 mm	130 mm
kleinste Leistung:	4,1 kW	4,1 kW	Kamindurchmesser:	130 mm	130 mm
Kesselwirkungsgrad:	94,9 %	90,8 %	Feuerraumtemperatur:	ca. 1170 °C	ca. 1170 °C
Gesamthöhe:	1020 mm	1020 mm	Zugbedarf:	0,1 mbar	0,1 mbar
Breite:	600 mm	600 mm	Elektrische Anlage		
Einbautiefe (ohne Rauchrohr):	830 mm	830 mm	Elektroanschluss:	230 Volt	230 Volt
Gewicht:	183 kg	240 kg	Saugzuggebläse:	32 W	32 W
Wasserseite			Standby-Leistung:	5 W	5 W
Wasseranschluss:	1 Zoll	5/4 Zoll			
Wasserinhalt:	24 l	39 l			
Kesseltemperatur:	50-80 °C	50-80 °C			
Betriebsdruck:	1,5 - 3 bar	1,5 - 3 bar			

Kesselaufbau



1. Steuerungseinheit mit Lambdaeregelung
2. Brenner
3. Abgasventilator
4. Aschenbehälter
5. Mehrzug-Röhrenwärmetauscher mit Reinigungsturbolatoren
6. Brennerzubringerschnecke mit Motor und Zellenradschleuse

Ihr Handelspartner: