



ATMOS



NEUHEIT

KOHLEVERGASER



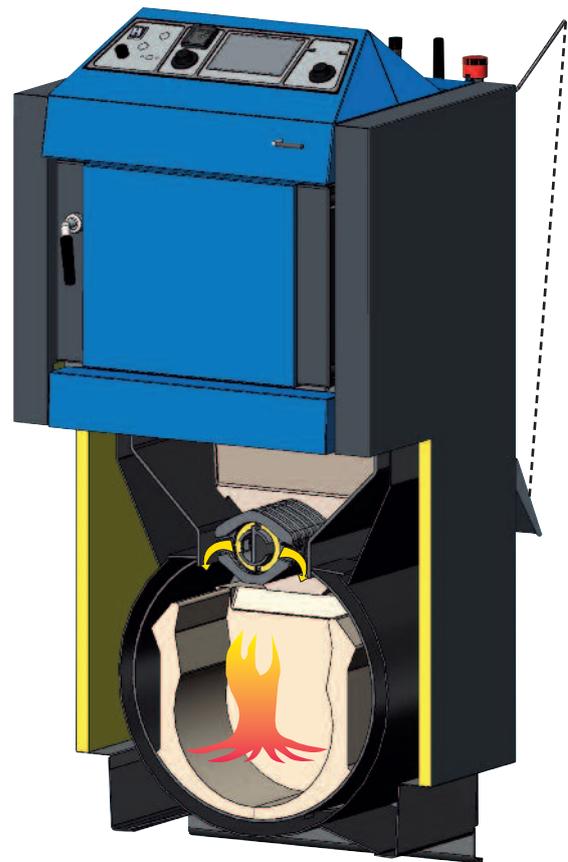
TYP ATMOS KOMBITERM

KESSELVORTEIL

- spezieller Vergaserkessel für:
– **BRAUNKOHLEBRIKETTS**
- keramische Brennkammer mit drehbarem Gussrost
- durch Sekundärluftvorwärmung optimale Verbrennung bereits in der Anheizphase u. schnelle Leistungserzielung
- Gussrost sitzt in keramischer Schale – neue Konstruktion speziell für die Vergasung von Braunkohlebriketts
- einfache Reinigung der Brennkammer sowie des Abgaskanals mit Rohrwärmetauscher
- hoher Wirkungsgrad
- modernes Design und attraktiver Preis
- erfüllt **BImSchV Stufe II.**



ATMOS Kombiterm
KC 16 S, KC 25 S



ATMOS Kombiterm
KC 35 S, KC 45 S



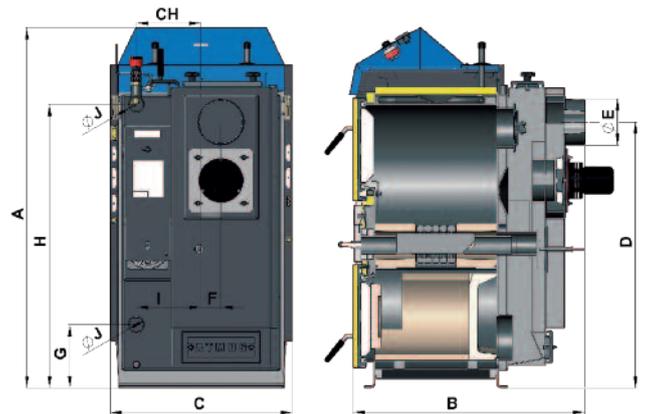
VERGASERKESSEL FÜR BRAUNKOHLEBRIKETT

Vergasung von Kohle-Briketts in einem neuen Kessel Atmos Kombiterm erreichen niedrige Emissionswerte. Stufenlose Kapazität mit hohem Wirkungsgrad und erzielen deutliche Brennstoffeinsparungen. Umgekehrte Verbrennung und feuerfestem Betonbrennraum ermöglichen

eine vollständige Verbrennung mit minimalem Schadstoffausstoß. Umweltparameter werden während des Betriebs auf Nennleistung garantiert. Die Kessel erfüllen nach der Norm EN 303-5 die Klasse 4 sowie **BImSchV Stufe II**.



KOMBITERM



MASSE	KC 16 S	KC 25 S	KC 35 S	KC 45 S
A	1185	1185	1435	1435
B	658	758	758	858
C	675*	675*	675*	675*
D	874	874	1121	1121
E	150 (152)	150 (152)	150 (152)	150 (152)
F	65	65	65	65
G	210	210	210	210
H	930	933	1177	1177
CH	212	212	212	212
I	212	212	212	212
J	6/4"	6/4"	6/4"	6/4"

TYP ATMOS KOMBITERM		KC 16 S	KC 25 S	KC 35 S	KC 45 S
LEISTUNG – BRAUNKOHLEBRIKETTS	kW	18	26	35	45
VORGESCHRIEBENER SCHORNSTEINZUG	Pa	16	23	24	25
KESSELGEWICHT	kg	275	297	377	397
WASSERINHALT	l	37	45	68	70
NACHFÜLLVOLUMEN	dm ³	50	65	100	125
BRENNSTOFF		BRAUNKOHLEBRIKETTS	BRAUNKOHLEBRIKETTS	BRAUNKOHLEBRIKETTS	BRAUNKOHLEBRIKETTS
MIN. RÜCKLAUFTEMPERATUR			65 °C		
ERFÜLLT BImSchV Stufe II.		●	●	●	●
KESSELKLASSE NACH EN 303-5		5	4	4	4
ERFÜLLT ECODESIGN EU 2015/1189		●	●	●	●



ATMOS

HERSTELLER:

JAROSLAV CANKAŘ A SYN ATMOS

Velenského 487

CZ 294 21 Bělá pod Bezdězem

Tschechische Republik

Tel.: +420 / 326 / 701 404, 701 414

Fax: +420 / 326 / 701 492

Internet: www.atmos.cz, www.atmos.eu

e-mail: atmos@atmos.cz, atmos@atmos.eu



EUROPEAN UNION
European Regional Development Fund
Operational Programme Enterprise
and Innovations for Competitiveness