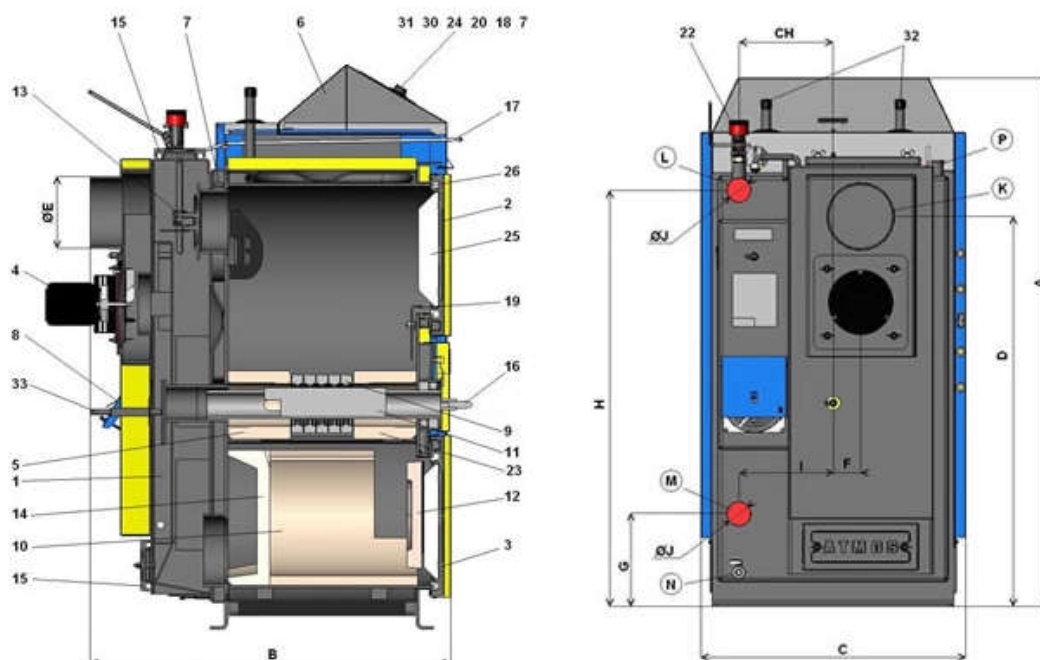


## ATMOS - Kotły gazujące węgiel kamienny i drewno



1.	Korpus kotła	15.	Wieżko do czyszczenia
2.	Drzwiczki do napełniania	16.	Rączka rusztu
3.	Drzwiczki popielnika	17.	Cięgno klapy do rozpalania
4.	Wentylator wyciągowy(S)	18.	Termometr
5.	Kształtka żaroodporna rusztu - tylna	19.	Ośłona paleniska
6.	Panel sterowania	20.	Włącznik główny
7.	Termostat bezpieczeństwa	22.	Miarkownik ciągu - Honeywell FR 124
8.	Klapka regulacyjna - dopuszczająca powietrze	23.	Kształtka żaroodporna rusztu - przednia
9.	Ruszt obrotowy	24.	Termostat kotłowy
10.	Kształtka żaroodporna popielnika	25.	Sibral - osłona drzwiczek
11.	Rurka rusztu	26.	Sznur uszczelniający drzwi 18x18
12.	Półksiężyc - kształtka żaroodporna	27.	Termostat spalinowy
13.	Klapa do rozpalania	28.	Spirala chłodząca
14.	Tylna kształtka żaroodporna komory popielnika		

**Wymiary kotłów:**

Typ kotła	AC25S	AC35S	AC45S
A	1185	1435	1435
B	758	758	858
C	675	675	675
D	874	1121	1121
E	150/152	150/152	150/152
F	65	65	65
G	210	210	210
H	933	1177	1177
CH	212	212	212
I	212	212	212
J	6/4"	6/4"	6/4"

**Dane techniczne:**

Typ kotła	AC25S	AC35S	AC45S
Moc kotła (kW)	26	35	45
Wymagany ciąg kominowy (Pa)	20	24	25
Waga kotła (kg)	297	377	397
Pojemność wody (L)	45	68	70
Pojemność zasobnika paliwa (dm <sup>3</sup> )	66	100	125
Zalecane paliwo	Węgiel kamienny- orzech 1 - o kaloryczności 17-20 MJ/kg Suche drewno o kaloryczności 5-18 MJ/kg, średnica 70 - 100 mm, wilgotność 12-20%		
Max. długość drewna (mm)	330	330	430
Minimalna temp. wody powrotnej	65 °C		
Sprawność kotła (%)	86	87,6	85,2
Klasa kotła wg. EN 303-5	4	4	4