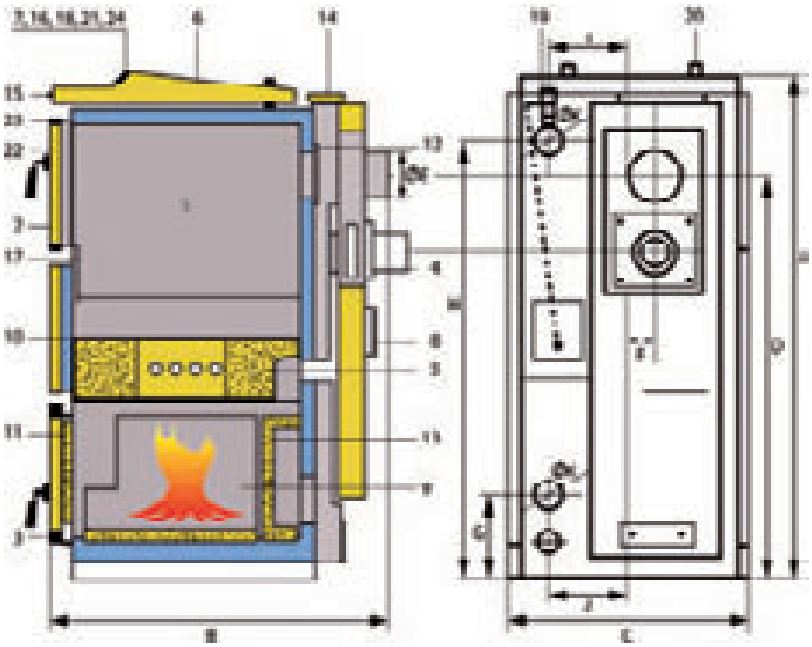
ATMOS Brændekedel

TEKNISKE DATA	Enhed	DC18S	DC22S	DC25S	DC32S	DC50S	DC75SE
Effektområde	kw	14-20	15-22	17-25	25-35	35-48	50-75
Nødvendig skorstenstræk	pa	20	23	23	24	25	30
Vægt	kg	273	303	306	345	407	700
Vandindhold	liter	45	58	58	80	89	190
Brandkammer volumen	liter	66	100	100	140	180	345
Max længde på træstykker	mm	330	530	530	530	730	1000
Styring af forbrændingsluften		suger	suger	suger	suger	suger	suger
Temperatur ved returløb	°C	Min 65 °C					
Virkningsgrad hele effektområdet	%	81 - 89 %					
Brændselskvalitet		Tørt træ, Ø 70 - 100 mm 12 - 20 % fugtighed Kalorieværdi 15 - 18 mj pr. kg / 4 - 5 kW pr. kg					

DIMENSIONER	Enhed	DC18S	DC22S	DC25S	DC32S	DC50S	DC75SE
A Højde	mm	1120	1120	1120	1200	1200	1420
B Dybde	mm	770	970	970	970	1170	1470
C Bredde	mm	590	590	590	670	670	770
D Højde til røgrør	mm	872	872	872	946	946	1153
E Røgrør Ø	mm	152	152	152	152	152	180
F Røgrør forskudt fra midten	mm	65	65	65	75	75	70
G Højde til retur	mm	200	200	200	180	180	180
H Højde til fremløb	mm	930	930	930	1000	1000	1100
I	mm	210	210	210	255	255	305
J	mm	210	210	210	240	240	290
K F/R tilslutning	tomme	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"

1. Kedel.
2. Indfyringslåge.
3. Askelåge.
4. Røgsuger.
5. Brandsikker keramisk indsats, luftdysse.
6. Kontrolpanel.
7. Sikkerhedstermostat.
8. Reguleringsspjæld.
9. Brandsikker indsats.
10. Tætning til luftdysse.
11. Brandsikker plade.
12. Optændingsspjæld.
13. Brandsikker plade.
14. Renselem.
15. Håndtag til optændingsspjæld.
16. Termometer.
17. Afskærming til brændkammer.
18. Tænd/sluk knap.
19. Trækregulator, Honeywell FR124.
20. Kølespiral som forhindrer overophedning (ekstra udstyr, som kan tilsluttes husets vandinstallation).
21. Reguleringstermostat.
22. Indvendig lågepanel, Sibral.
23. Pakning ved låge 18x18 mm.
24. Røggastermostat.



Godkendt efter EN 303-5 klasse 3