

Karta technologiczna kotła ATMOS



Model kotła	DC18S
Moc nominalna kotła	20 kW
Sprawność z testu certyfikacyjnego - metoda bezpośrednia	82,00%
Klasa kotła (emisja spalin i sprawność) wg PN-EN 303-5	5
Certyfikat EKODESIGN	Posiada ten certyfikat
Klasa efektywności energetycznej	A+
Paliwo podstawowe	Drewno w polanach
Sposób spalania drewna	Zgazowanie opału
Maksymalna długość polan	330 mm
Pojemność komory załadowniczej	60 litrów
Temperatura spalin przy mocy nominalnej	157°C
Wentylator wyciągowy	Na wyposażeniu
Wymiary otworu załadowniczego	450x260
Grubość blachy wymiennika ciepła	6 mm
Zalecana pojemność zbiornika buforowego	800 - 2000l
Wężownica schładzająca do współpracy z zaworem zabezpieczającym	Na wyposażeniu
Możliwość spalania węgla	Producent nie dopuszcza
Rozmiar czopucha spalin	150 mm
Zalecana temperatura robocza	80 - 90 °C
Oczyszczanie kanałów spalinowych	Otworki rewizyjne w górnej i dolnej części kanału
Wymiary kotła wys./szer./gł.	1185mm/675mm/758mm
Regulator pracy kotła	TAK
Laddomat	TAK
Możliwość rozbudowy kotła o dodatkowy sterownik ATMOS ACD 04	TAK
Kocioł spełnia wymagania 5. klasy według normy PN-EN 303-5:2012 oraz wymogi Ekoprojektu (Ecodesign) zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/1189.	

Z poważaniem
Tomasz Bączyk

PREZES ZARZĄDU

MORA Sp. z o.o.

(2)



ul. Tychowskiego 3

61-248 Poznań

tel. 61 855 23 50

NIP 781-10-08-447 REGON 630328997