

kotły pelletowe

Z ZASOBNIKIEM
Z BOKU

SMART FIRE 69/81

Wysocze sprawny kocioł pelletowy z automatyczną obsługą oraz nowoczesną i wygodną regulacją.



Ekonomia



Ekologia



Bezpieczeństwo



Komfort i nowoczesność

PARAMETR:	JEDNOSTKA:	SF 69:	SF 81:
klasa kotła	-	5	5
sprawność cieplna	%	92,5%	91,5%
moc nominalna	kW	69	81
zakres mocy	kW	20,7 ÷ 69,0	24,3 ÷ 81,0
szerokość (typ zasobnika paliwa – szerokość)	mm	300 L - 1300	300 L - 1300
wysokość (typ zasobnika paliwa – wysokość)	mm	300 L - 1980	300 L - 1980
głębokość (typ zasobnika paliwa – głębokość)	mm	300 L - 1560	300 L - 1560
pojemność wodna	dm ³	290	285
średnica wylotu spalin zewn./wewn.	mm	200 / 190	200 / 190
zalecana średnica komina	mm	200	200
wymagany ciąg kominowy	Pa / mbar	10 ÷ 20 / 0,1 ÷ 0,2	10 ÷ 20 / 0,1 ÷ 0,2
przyłącza zasilania i powrotu	cal	1¼	1¼
maksymalne ciśnienie pracy* - zależy od modelu	bar	1,5 / 3,0*	1,5 / 3,0*
średnia temperatura spalin przy mocy maksymalnej	°C	95	110
średnia temperatura spalin przy mocy minimalnej	°C	70	70
maksymalna zalecana temperatura spalin	°C	180	180
maksymalna temperatura kotła	°C	85	85
zalecana temperatura kotła	°C	65 ÷ 80	65 ÷ 80
minimalna temperatura wody powracającej	°C	55	55
pojemność zasobnika paliwa	dm ³	300	300



91,5-92,5%
sprawności
cieplnej!

HKS **lazar**[®]