

Stalmet SUS - dane techniczne

	A	B	C
SUS-14	1180	930	1500
SUS-23	1180	930	1500
SUS-50	1400	1230	1580

			SUS-14	SUS-23	SUS-50
Zakres mocy cieplnej kotła		kW	4-14	7-23	15-50
Klasa kotła			5	5	5
Sprawność cieplna		η	92	92	92
Pojemność zasobnika paliwa		l	320	420	~250
Powierzchnia wymiany ciepła		m ²	1,9	2,8	6
Masa kotła z palnikiem		kg	275	310	~880
Pow. ogrzewanych pomieszczeń (ok.)		70W/m ²	80-200	180-330	400-700
Średnica zasilania i powrotu (króćce wodne)		mm	60,3	60,3	60,3
Wymagany przekrój komina		cm ²	200	300	400
Średnica czopucha		mm	160	160	200x200
Wymagany ciąg spalin		Pa (mbar)	12	18	20
Minimalna wysokość komina		m	4-6	4-6	5-7
Max./Min. temperatura wody w kotle		°C	45-90	45-90	45-90
Paliwo	węgiel kamienny (kl. a1)	Zalecane	+ koks (kl. c1), (1:1 obj) – sortyment groszek I, II		
	węgiel kamienny (kl. a1)	Zastępcze	– sortyment groszek I,II. (kl. a1 oraz c1 – wymagania wg PN-EN 303.5:2012).		
Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze		bar	1,5	1,5	1,5
Pojemność wodna		l	93	105	400
Zasilanie			(230V/50Hz)		
Pobór mocy (średni)		kW	0,132	0,132	0,183