

Stalmet VULPES - dane techniczne

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
VULPES-12	1160	1060	880	1150	450	593	792	159	185	125	356
VULPES-17	1240	1130	910	1150	520	593	872	159	185	125	386
VULPES-25	1415	1130	910	1325	520	593	1047	159	185	125	386
VULPES-30	1565	1175	910	1325	560	593	1177	179	185	125	386

		VULPES-12	VULPES-17	VULPES-25	VULPES-30
Nominalna moc cieplna kotła	kW	12	17	25	30
Zakres mocy cieplnej kotła	kW	4-12	4,5-17	7,5-25	9-30
Sprawność cieplna przy mocy nominalnej	%	90,88	92,2	88,8	89,2
Sprawność cieplna przy mocy minimalnej	%	92,2	93,3	89,2	90,1
Klasa kotła wg PN-EN 303-5:2012	-	5	5	5	5
Zużycie paliwa przy mocy nominalnej	kg/h	1,6	2,3	3,36	4,14
Wymagany ciąg kominowy spalin	Pa	21	21	24	24
Temperatura spalin przy mocy nominalnej	°C	126,1	128,1	130	116
Temperatura spalin przy mocy minimalnej	°C	81,2	75,6	64	65
Strumień masy spalin przy mocy nominalnej	g/s	7,1	9,3	13,8	14,48
Średnica wylotu spalin	mm	159	159	159	179
Maksymalna temperatura wody w kotle	°C	90	90	90	90
Zalecana temperatura wody kotła na zasilaniu	°C	65-85	65-85	65-85	65-85
Dopuszczalna minimalna temperatura wody powrotu	°C	60	60	60	60
Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze	bar	0,15	0,15	0,15	0,15
Maksymalne dopuszczalne ciśnienie próby wodnej	bar	2,15	2,15	2,15	2,15
Przyłącza zasilania i powrotu	cal	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Pojemność wodna	l	50	68	88	109
Masa kotła, palnika i zasobnika paliwa (bez wody i paliwa)	kg	375	432	557	618
Paliwo	rodzaj	Węgiel kamienny sortymentu eko-groszek			
	max zawartość wody	≤ 11%	≤ 11%	≤ 11%	≤ 11%
	sortyment	0-32	0-32	0-32	0-32
Moc palnika (wg danych producenta)	W	10-15	15-25	15-25	15-25
Pojemność zbiornika	kg	150	150	200	200