

## CAZANE DIN FONTĂ CU ARZĂTOR ATMOSFERIC

### Logano G 334

Cazan din fontă pentru încălzire, marca **Buderus - Germania** tip **Logano G 334**. Cazan cu arzător de gaz cu ardere la presiune atmosferică marcat cu simbolul "Îngerul Albastru" de protecție ecologică, camera de ardere răcită cu apă, manta de protecție albastră. Randament 93%. Emisii reduse de noxe. Arzătorul atmosferic nu are piese în mișcare, nivelul de zgomot în funcționare fiind deosebit de redus.

<b>Putere</b>			<b>71</b>	<b>90</b>	<b>110</b>	<b>130</b>
Nr. elemente			8	10	12	14
Putere cazan	Parțial	kW	40,5	49,5	60,2	70,1
	Total	kW	71,0	90,0	110,0	130,0
Putere în focar	Parțial	kW	44,0	54,6	65,3	76,2
	Total	kW	77,0	98,2	119,7	141,6
Lungime	L	mm	750	775	800	800
Lățime	B	mm	880	1060	1240	1420
Gabarit bloc cazan	Lungime	mm	700	700	700	700
	Lățime	mm	700	940	1120	1300
Diametru coș fum	∅ AA	DN	200	225	250	250
	F	mm	150	175	200	200
Greutate netă		kg	344	422	496	572
Capacitate apă		aprox. l	35	43	51	59
Temperatura gaze evacuare	Parțial	°C	76	72	74	82
	Total	°C	114	101	109	126
Debit curent gaze arse	Parțial	Kg/s	0,0492	0,0611	0,0751	0,0830
	Total	Kg/s	0,0540	0,0770	0,0879	0,0970
Conținut CO <sub>2</sub>	Parțial	%	3,5	3,3	3,3	3,6
	Total	%	5,6	5,0	5,3	5,9
Tiraj necesar		Pa	3			
Temperatura maximă funcționare		°C	120			
Presiune maximă de funcționare		bar	4			
Consum gaz metan		Nmc/h	7,72	9,80	11,96	14,14
<b>COD</b>			<b>7851530</b>	<b>7851540</b>	<b>7851550</b>	<b>7851560</b>

