

Declima*

PRODUKTOVÝ LIST



BIODOM C15 / C15L

Automatický peletový kotel

BIODOM C15 / C15 L



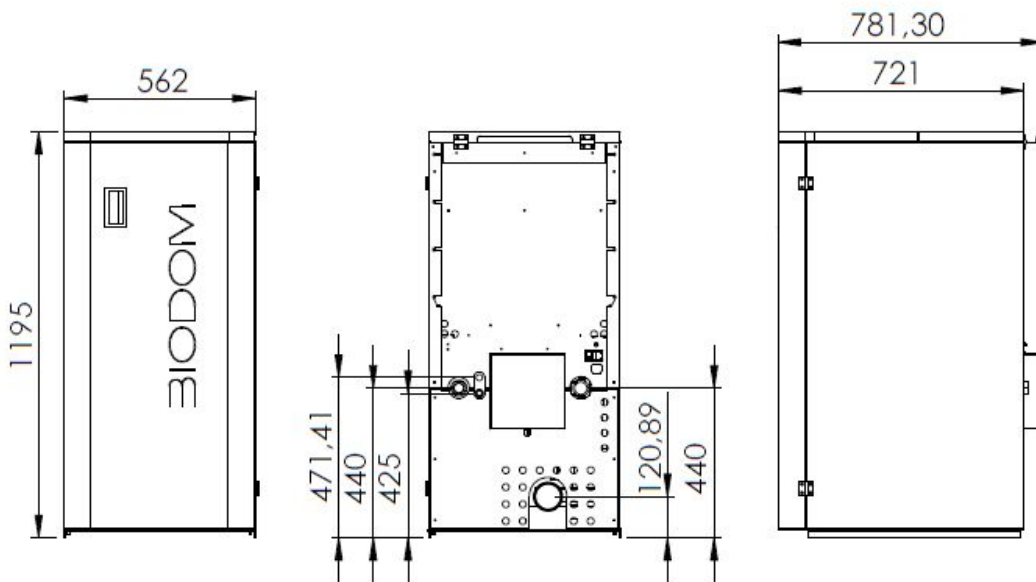
Technická data

	Minimální	Jmenovitý
Tepelný výkon	4,97 kW	17,13 kW
Účinnost	90,6 %	93,83 %
Spotřeba pelet za hodinu	1,13 kg/h	3,77 kg/h
Doba hoření 1 naplněného zásobníku (cca)	39,8 h	12 h
Průměrná teplota spalin	58 °C	117,1 °C
Hmotnostní tok spalin	0,0039	0,0084
Palivo	Pelety C1 - A1 top	
Třída kotle dle EN 303-5:2012	5	
Odtah spalin	Ø80 mm	
Objem vody v kotli	42 l	
Teplota kotlové vody	65 - 80 °C	
Max. teplota kotlové vody	90 °C	
Min. teplota vody na zpátečce	50 °C	
Max. dovolený provozní tlak	2,5 bar	
Odpor kotle $\Delta T = 20$ °C	32 mbar	
Objem topeniště	30,6 l	
Hmotnost	215 kg	
Zásobník pelet C15 / C15 L	~ 55 kg / ~ 130 kg	
Komínový tah	0,10 (\pm 0,05) mbar	
Napájení	230 V	
Proud při maximální spotřebě elektrické energie během provozu kotle	1,80 A	
Frekvence	50 Hz	
Maximální spotřeba energie během provozu kotle	98,91 W	
Maximální spotřeba energie při zapalování kotle	293 W	
Bezpečnostní úroveň	IP20	

BIODOM C15 / C15 L



Rozměry C15



Energetický štítek

