

# Твердотопливный котел длительного горения «ТУНДРА»



**ТУНДРА 525**

Эксплуатационная  
мощность:  
**150-525 кВт**

Площадь помещения:  
**3000-5000 м<sup>2</sup>**

Объём помещения:  
**7500-11000 м<sup>3</sup>**

## Длительность горения на одной закладке топлива

Вид топлива	Объём при разном удельном весе и плотности топлива, кг	Удельная теплота сгорания рабочего топлива, ккал/кг	Удельная теплота сгорания рабочего топлива, кВт/кг	Длительность горения при разном отборе мощности с учётом поправки на КПД-90%, час (сутки)				
				150 кВт/ч	244 кВт/ч	338 кВт/ч	431 кВт/ч	525 кВт/ч
антрацит	1300	6700	7,79	61ч. (3с.)	37ч. (2с.)	27ч. (1с.)	21ч. (1с.)	17ч. (1с.)
каменный уголь	975	6450	7,50	44ч. (2с.)	27ч. (1с.)	20ч. (1с.)	15ч. (1с.)	13ч. (1с.)
пеллеты	910	4100	4,77	26ч. (1с.)	16ч. (1с.)	12ч. (0с.)	9ч. (0с.)	7ч. (0с.)
дрова	546	3400	3,95	13ч. (1с.)	8ч. (0с.)	6ч. (0с.)	5ч. (0с.)	4ч. (0с.)
бурый уголь	728	3100	3,60	16ч. (1с.)	10ч. (0с.)	7ч. (0с.)	5ч. (0с.)	4ч. (0с.)
щепа	260	2610	3,03	5ч. (0с.)	3ч. (0с.)	2ч. (0с.)	2ч. (0с.)	1ч. (0с.)
опилки	195	2000	2,33	3ч. (0с.)	2ч. (0с.)	1ч. (0с.)	1ч. (0с.)	1ч. (0с.)



Контакты: г. Новосибирск, 8 (800) 222-32-75, [info@koteltundra.ru](mailto:info@koteltundra.ru)

<http://koteltundra.ru>