



Отоплителен котел

Този тип котли работят, използвайки горива като например остатъци от дърво-преработвателната промишленост, пелети, чипс, лешникови черупки, царевича, въглища, дърва и др. , които са високо калорийни и икономични.

Чрез тази система за хранене се осигурява до 35% икономия на гориво, а количеството на отпадъчните материали се намалява с 30%.

Горивните камери на нашите високоефективни бойлери са излети от хромна сплав.

По този начин износването е сведено до минимум.

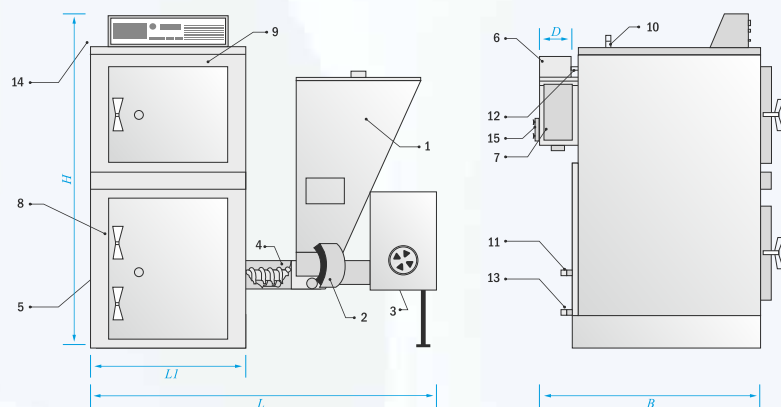
Температурата на газа, излизащ през комина, се понижава до TSE нормите и отоплителната ефективността на котела се повишава благодарение на поддържането на пламъка в отводните тръби на котлите модел УТР.

Всички компоненти на устройството се управляват автоматично чрез дигиталния контролен панел, той осигурява икономия на електрическа енергия и гориво.

Използването, настройките и поддръжката на панела са лесни.

Вашите проблеми се решават чрез сервисна мрежа в цялата страна. Нашите котли тип УТР предлагат висока ефективност и капацитет и са добър избор за отопление на всякакви помещения.

Технически данни



Описание на частите

- | | |
|------------------------|------------------------------------|
| 1) Бункер | 9) Клапан на горивната камера |
| 2) Вентилатор | 10) Разширителен клапан |
| 3) Редуциращ вентил | 11) Обратен клапан за вода |
| 4) Подемник (спирален) | 12) Воден поток |
| 5) Котел | 13) Пълнене на котела |
| 6) Комин | 14) Контролен панел |
| 7) Саждоуловител | 15) Клапак за почистване на комина |
| 8) Клапан за дим | |

Модел		УТР 25	УТР 40	УТР 60	УТР 80	УТР 100	УТР 120	УТР 150
Отоплителен капацитет	ккал/ч	25.000	40.000	60.000	80.000	100.000	120.000	150.000
Капацитет	KW	29	46	69	92	115	138	179
Максимална работна температура	°C	85						
Тестово налягане бар	Bar	5						
Максимално работно налягане бар	Bar	3	3,5					
Захранване		220 V / 50 Hz.						
Мощност на мотора	Нр	3/4						
Гориво		Макс. Ø20 mm въглища и сухи отпадъци						
Тегло	Kg	296	365	455	560	660	690	800
D (Комин)	mm	180		200		250		
H (Височина)	mm	1300	1500	1690	1750		1850	1930
B (Дълбочина)	mm	980	950	1090	1210	1310	1335	1470
L (Дължина на котела)	mm	1160	1260			1360		
L1 (Ширина на котела)	mm	580	680			780		
Обратен поток на котела		1 "	1 ¼ "		1½ "		2 "	
Разширителен обратен поток		1 "						
Пълнене-източване на котела		1/2 "						