

OGRZEWACZ POMIESZCZEŃ



ZALETY



Położenie czopucha możliwe z czterech stron (prawy tył, lewy tył, prawy bok, lewy bok)



Można sporządzać ciepłe posiłki



Dwa położenia rusztu: dolne na zimę i górne na lato



Oszczędny w użytkowaniu



Pracuje wykorzystując naturalny ciąg



Estetycznie zabudowany blachą malowaną proszkowo w kolorze białym lub brązowym

** - masa ogrzewacza bez wody

*** - ze względu na ciągłe usprawnianie i unowocześnianie

* - długość bez czopucha

kotłów wymiary mogą ulec zmianie

PARAMETRY TECHNICZNE

Moc kotła	Pow. grzewcza	Wymiary ogrzewacza***			Poj. wodna ogrzewacza	Sprawność	Masa ogrzew.**	Przekrój czopucha
		szerokość	długość*	wysokość				
kW	m ²	mm	mm	mm	l	%	kg	mm
12	1,0	700	410	845	35	82,6-86,5	160	130x150



OPIS

Ogrzewacz pomieszczeń na paliwa stałe z zespołem wodnym przeznaczony jest do wodnych instalacji centralnego ogrzewania systemu otwartego z wymuszonym obiegiem wody (pompa C.O.), zabezpieczonego zgodnie z normą PN/91/B-024134. Ogrzewacz przeznaczony jest do ogrzewania mieszkań do 110 m² (w zależności od ocieplenia budynku), może współpracować z instalacją ciepłej wody za pośrednictwem wymiennika ciepła. Dzięki płycie grzewczej można sporządzać ciepłe posiłki. Temperatura wody w kotle nie może przekraczać 85 stopni, a ciśnienie robocze 0,15 MPa. Ogrzewacz wykonany jest z blachy stalowej (kotłowej) konstrukcji spawanej oraz żeliwnej płyty grzewczej. Wymiennik ciepła stanowi prostopadłościan o podwójnych ścianach podzielonych przegrodami wodnymi. W palenisku znajdują się ruszta żeliwne, które w położeniu dolnym (zimą) umożliwiają większy zasyp węglem oraz w położeniu górnym (lato) mniejszy zasyp. Dzięki zastosowaniu przepustnicy spalin (przepustnica zamknięta - duży obieg spalin, przepustnica otwarta - mały obieg spalin) regulujemy temperaturę w układzie. W ścianie czołowej umieszczony jest termometr, który pokazuje temperaturę wody w kotle. Temperaturę wody w ogrzewaczu regulujemy również dopływem powietrza przy pomocy zastawki ruchomej znajdującej się w drzwiczkach popielnika. W górnej części ściany bocznej wymiennika ciepła przyspawany jest króciec zasilania, a w dolnej króciec wody powrotnej.

ZALETY



drewno



węgiel