

NAGRZEWNICA PELLET

Piece nadmuchowe na pellet o mocy od 10 do 50 kW



Specjalna blacha
o grubości 6 mm



Aluminiowa dmuchawa



Temp. powietrza
35-110°C



Automatyczna zapalarka



Sprawność kotła 85%



Samoczyszczący palnik
automatyczny



Kontakt

☎ **Tomasz** +48 608 406 182
✉ handlowy@kotly-witkowski.pl

☎ **Przemysław** +48 660 677 872
✉ biuro@kotly-witkowski.pl

☎ **Adam** +48 660 673 901
✉ serwis@kotly-witkowski.pl

☎ **Siedziba firmy**
✉ telefon / fax 62 741 14 06



KOTŁY POLECA

Ewa Witkowska

www.kotly-witkowski.pl

www.sklep-witkowski.pl

Nasza nagrzewnica to bardzo sprawna konstrukcja do wymiany ciepła. Posiada wymiennik rurowy dzięki czemu w porównaniu do wymiany z półkami powietrznymi jest kilka razy wydajniejsza pod względem sprawności. Płaszcz powietrzny zakończony jest rurami z gorącym powietrzem a ogrzane powietrze można skierować do jednego pomieszczenia lub przekierować do innych za pomocą rur spiro.

Piec wyposażony jest w palnik EKOPELL, którego podstawowym paliwem jest pellet o granulacji 6-8 mm.

W podstawowym wyposażeniu nagrzewnica posiada panel pokojowy Rido Bord 120, który odczytuje temperaturę otoczenia w pomieszczeniu w jakim jest zamontowany. Sterownik nagrzewnicy i panel są ze sobą w pełni kompatybilne. Po osiągnięciu temperatury w pomieszczeniu panel wysyła sygnał (przewodowo lub radiowo) do sterownika głównego i następuje wygaszenie palnika nagrzewnicy. Układ działa także w odwrotną stronę. Przy spadku o daną wartość (histereza temperatury pomieszczenia) nagrzewnica samoczynnie rozpala się i dąży do uzyskania zadanej temperatury w pomieszczeniu.

Piec, kosz i podajnik wykonane są w procesie cięcia plazmowego, natomiast palnik wypalany jest w technologii laserowej. Dzięki temu uzyskujemy wysoką dokładność oraz powtarzalność urządzenia. Wymiennik wykonany jest ze specjalnej stali o grubości 6 mm, drzwiczki z 4 mm a płaszcz powietrzny z blachy 3 mm.

Piec nadmuchiowy doskonale nadaje się do ogrzewania: hal produkcyjnych, suszarni kontenerowych do tytoniu i ziół, namiotów magazynowych, warsztatów, szklarni, kombinacji hala + biuro.

DANE TECHNICZNE

Zakres mocy	kW	10-15	19-25	25-30
Powierzchnia ogrzewanych pomieszczeń	m ²	50-100	100-200	200-250
Sprawność cieplna	%	85	85	85
Maksymalna temperatura powietrza	°C	100	100	100
Wentylator nagrzewnicy (średnica)	mm	250	250	400
Wentylator nagrzewnicy (wydatek)	m ³	1450	1450	3800
Pojemność zbiornika paliwa	kg	100	100	100
Masa kotła	kg	320	345	500
Wymagana średnica komina	mm	160	160	180

WYMIARY

A - Szerokość nagrzewnicy	mm	500	500	500
B - Szerokość zestawu	mm	1250	1250	1250
C - Wysokość nagrzewnicy	mm	1180	1180	1180
D - Głębokość nagrzewnicy	mm	680	760	830
Wysokość rur nadmuchiowych	mm	100	100	100
Wymiar do środka czopucha	mm	1230	1230	1230
Średnica czopucha	mm	160	160	180
Regulacja wysokości na stópkach	mm	50	50	50



Ślusarstwo-Kotlarstwo Bogdan Witkowski
Tomice, ul. Wodna 6, 63-308 Gizałki

KOTŁY C.O.
WITKOWSKI