



LIDER WŚRÓD KOTŁÓW NA PELLE

🔥 GENESIS PLUS KPP 10, 15, 20, 25, 34, 62 kW

Genesis Plus to ekologiczny, automatyczny kocioł c.o. na pellet, wyróżniony Złotym Medalem MTP Instalacje 2018*. Gwarantuje najwyższy komfort obsługi i wyznacza nowe standardy jakości, łącząc najwyższą wydajność z troską o środowisko naturalne. Posiada certyfikat 5 klasy i kwalifikuje się do dofinansowań w programach dotacyjnych w całym kraju (m.in. w programie Czyste Powietrze).

PODLEGA
DOFINANSOWANIU

 Produkujemy w Polsce

www.galmet.com.pl

* Złotym Medalem MTP wyróżniony został typoszerzeg kotłów c.o. Genesis Plus KPP 10, 15, 20 kW.

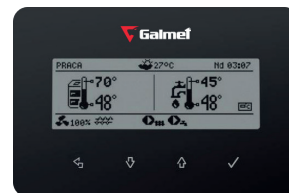
Kocioł c.o. na pellet

GENESIS PLUS KPP



Zalety kotłów Genesis Plus KPP:

- ▶ Kwalifikuje się do dofinansowań w programach dotacyjnych w całym kraju (m.in. w programie Czyste Powietrze NFOŚiGW) dzięki 5-tej klasie emisji spalin (wg normy PN-EN 303-5:2012) i ECODESIGN.
- ▶ Efektywność i oszczędność - sprawność do 97%.
- ▶ Pierwsze uruchomienie gratis.
- ▶ Wygoda - system automatycznego rozpalania, modulacja mocy.
- ▶ Komfort obsługi - duży zasobnik paliwa, intuicyjny regulator.
- ▶ Palnik z funkcją automatycznego czyszczenia:
 - hybrydowy (Genesis Plus 10-34 kW),
 - obrotowy (Genesis Plus 62 kW).
- ▶ Korpus z 5 mm stali kotłowej - wysoka wytrzymałość i żywotność.
- ▶ Bezpośrednie sterowanie siłownikiem zaworu mieszającego.
- ▶ Obsługa bufora.
- ▶ Czujnik pogody i zabezpieczenie STB w standardzie.



Regulator
PELLASX S.Control MK2



Panel pokojowy, dotykowy, kolorowy
w wersji przewodowej lub bezprzewodowej

Dodatkowe opcje wyposażenia kotłów Genesis Plus KPP:

- ▶ Nakładka zwiększająca pojemność zasobnika paliwa ze 180 do 350 dm³ (nr kat. 40-700190).

Dodatkowe funkcje sterownika (opcja):

- ▶ Moduł rozszerzeń B (nr kat.: M-009955).
- ▶ Moduł rozszerzeń C (nr kat.: M-010124).
- ▶ Moduł internetowy - sterowanie przez internet (nr kat.: M-009693).
- ▶ Panel pokojowy, przewodowy, dotykowy, kolorowy (nr kat.: M-010388).
- ▶ Panel pokojowy, bezprzewodowy, dotykowy, monochromatyczny (nr kat.: M-012870).
- ▶ Panel pokojowy, bezprzewodowy, dotykowy, kolorowy (nr kat.: M-013942).



Panel pokojowy, dotykowy, monochromatyczny
w wersji bezprzewodowej

Dane techniczne

specyfikacja	j. m.	Genesis Plus KPP					
nominalna moc kotła	kW	10	15	20	25	34	62
ErP klasa efektywności energetycznej	-	A+	A+	A+	A+	A+	A+
zakres regulacji mocy	kW	3,0 ÷ 10,0	4,5 ÷ 15,0	6,0 ÷ 20,0	7,5 ÷ 25,0	10,2 ÷ 34,0	18,6 ÷ 62,0
pojemność zasobnika	dm ³	180	180	180	350	350	800
pojemność wodna kotła	dm ³	46	68	90	127	134	215
powierzchnia grzewcza kotła	m ²	1,66	2,08	2,63	3,12	3,90	7,00
paliwo	-	pellet drzewny o granulacji 6-8 mm					
powierzchnia ogrzewanych pomieszczeń ¹	m ²	do 133	do 200	do 266	do 333	do 453	do 826
masa kotła z palnikiem i zasobnikiem	kg	285	325	362	431	485	790
minimalna wysokość komina	m	6	6	6	6	6	6
przekrój komina	mm	Ø 160	Ø 160	Ø 160	Ø 160	Ø 180	Ø 250
wymagany ciąg kominowy	mbar	0,16	0,20	0,24	0,24	0,26	0,41
wymiar zewnętrzny czopucha	mm	Ø 133	Ø 159	Ø 159	Ø 159	Ø 179	Ø 250
zakres temperatury pracy	°C	55 ÷ 85	55 ÷ 85	55 ÷ 85	55 ÷ 85	55 ÷ 85	55 ÷ 85
sprawność cieplna	%	96,56	96,75	97,01	97,10	97,25	92,20
przyłącza	"	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	2
dopuszczalne ciśnienie pracy	bar	2	2	2	2	2	2
szerokość kotła	mm	523	595	667	546	626	731
odległość czopucha od podstawy	mm	723	710	710	1132	1123	1191
głębokość kotła z czopuchem	mm	1120	1120	1120	1220	1290	1515
wysokość kotła	mm	970	970	970	1440	1440	1620
szerokość zasobnika	mm	528	528	528	526	526	1010
wysokość zasobnika	mm	970	970	970	1426	1426	1617

¹ W zależności od stopnia ocieplenia budynku i bez zapotrzebowania na c.w.u.



„Galmef Sp. z o.o.” Sp. K.
48-100 Głubczyce, ul. Raciborska 36
tel.: +48 77 403 45 00
fax: +48 77 403 45 99

Sprzedaż: +48 77 403 45 20
sprzedaz@galmef.com.pl

Krajowe centrum
doradztwa techniki grzewczej:
tel. +48 77 403 45 60
solary@galmef.com.pl
pompyciepla@galmef.com.pl
kotly@galmef.com.pl
zbiorniki@galmef.com.pl

Dystrybutor