



urządzenia grzewcze  
**KOTŁY**



# Nowoczesna FABRYKA



## LUDZIE

- liczny zespół konstruktorów i technologów z wieloletnim doświadczeniem
- wysoko wykwalifikowany personel produkcyjny
- fabryczne brygady montażowe

## park maszynowy

- najnowocześniejsze wyposażenie produkcyjne dostępne na rynku
- szerokie możliwości technologiczne
- ciągle inwestycje w nowoczesne technologie

## elastyczność

- otwartość na pomysły i potrzeby klienta
- gotowość współpracy przy nietypowych i trudnych projektach
- duże doświadczenie w produkcji wyposażenia na zamówienie

## jakość

- kontrola nad każdym etapem produkcji
- wewnętrzny system jakości
- systematyczne działania z zakresu R&D



produkcja  
w Polsce



## Kotły warzelne

Kotły warzelne znajdują powszechne zastosowanie w obiektach żywienia zbiorowego. Szczególnie w kantynach pracowniczych, stołówkach, ośrodkach wypoczynkowych, szkolnictwie, szpitalach, zakładach karnych jak również podczas imprez masowych. Generalnie kotły warzelne znajdziemy wszędzie tam, gdzie przygotowywane są większe ilości potraw w stanie płynnym.

Linia kotłów warzelnych GORT cechuje się sprawdzoną konstrukcją, niezawodnością i estetyką wykonania. Urządzenia prezentują się nowocześnie a, co ważniejsze, ich konstrukcja jest trwała i zawiera szereg rozwiązań technicznych optymalizujących funkcjonowanie sprzętu. Te cechy czynią kotły warzelne GORT doskonałym rozwiązaniem dla profesjonalnej gastronomii.

Liczny zespół konstruktorów i technologów GORT z wieloletnim doświadczeniem dba aby konstrukcja urządzeń była na najwyższym poziomie. W naszej fabryce w Białymstoku stale i systematycznie są opracowywane kolejne rozwiązania techniczne i technologiczne, które pozwalają dopasować wykonanie, funkcje i sposób obsługi kotłów gastronomicznych do rosnących i zmieniających się wymagań współczesnych użytkowników.

- dostępne trzy rodzaje zasilania: gazowe, elektryczne, parowe
- do wyboru ręczne lub automatyczne uzupełnianie wody w płaszczu
- dostępna wersja AUTOKLAW
- polerowane dno zbiornika wykonane ze stali AISI 316
- korpus wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej
- kotły wyposażone w odpowiednie zabezpieczenia
- okrągły zbiornik
- ogrzewanie pośrednie



estetyka  
wykonania  
i funkcjonalność



# KOTŁY GAZOWE 150, 200, 300, 500 L



urządzenie szczegółowo przetestowane i dopuszczone (CE) przez jedną z najbardziej rygorystycznych jednostek notyfikowanych w Europie

- Korpus urządzenia wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej.
- Polerowane dno wnętrza kotła, wykonane ze stali AISI 316.
- Ogrzewany pośrednio przez płaszcz wodny.
- Zawór spustowy 2".
- Dwie wersje napełniania płaszczu wodą uzdatnioną: automatyczna (elektrozaworem) lub manualna (przez grupę bezpieczeństwa).
- Ciśnienie robocze w płaszczu 0,5 bar.
- Elektryczny zapalacz piezoelektryczny.
- Elektroniczna kontrola poziomu wody grzewczej z optyczną sygnalizacją stanów alarmowych – skuteczne zabezpieczenie przed pracą ze zbyt niskim poziomem wody.
- Zabezpieczenie termiczne przed przegrzaniem kotła i dodatkowa ochrona elektrochemiczna płaszczu wodnego przed korozją.
- Wydajny palnik gazowy zapewniający wysoką sprawność przy niewielkim zużyciu gazu.
- Zabezpieczenie przeciwwypływowe gazu.
- Stopień ochrony IPX4.
- Dostępne w wersji AUTOKLAW: uszczelka pokrywy, klamry zaciskowe pokrywy, zawór bezpieczeństwa w pokrywie 0,05 bar.



pojemność	150 L				200 L			
model	GK611500-090GN	GK211500-090GN	GK611510-090GN	GK211510-090GN	GK612000-100JN	GK212000-100JN	GK612010-100JN	GK212010-100JN
wersja	standard		autoklaw		standard		autoklaw	
system napełniania płaszczu*	A	M	A	M	A	M	A	M
przyłącze wody uzdatnionej	G3/4"	-	G3/4"	-	G3/4"	-	G3/4"	-
przyłącze wody ciepłej i zimnej do baterii	2 x G1/2"				2 x G1/2"			
wymiary zew. [dł. x szer. x wys.]	900 x 900 x 850/1571 mm				1000 x 1150 x 900/1785 mm			
rodzaj gazu	G20; G25; G2.350; G27; G30/31				G20; G25; G2.350; G27; G30/31			
moc gazowa	23 kW				34,5 kW			
zasilanie elektryczne	1N + PE 230/50				1N + PE 230/50			
moc elektryczna	0,2 kW				0,2 kW			
<b>cena netto [zł/szt]</b>	<b>14 190</b>	<b>14 190</b>	<b>16 962</b>	<b>16 962</b>	<b>16 595</b>	<b>16 595</b>	<b>19 181</b>	<b>19 181</b>

\* A - automatyczny, M - manualny



pojemność	300 L				500 L			
model	GK613000-120KN	GK213000-120KN	GK613010-120KN	GK213010-120KN	GK615000-120KN	GK215000-120KN	GK615010-120KN	GK215010-120KN
wersja	standard		autoklaw		standard		autoklaw	
system napełniania płaszczu*	A	M	A	M	A	M	A	M
przyłącze wody uzdatnionej	G3/4"	-	G3/4"	-	G3/4"	-	G3/4"	-
przyłącze wody ciepłej i zimnej do baterii	2 x G1/2"				2 x G1/2"			
wymiary zew. [dł. x szer. x wys.]	1200 x 1300 x 900/1933 mm				1200 x 1300 x 1100/2133 mm			
rodzaj gazu	G20; G25; G2.350; G27; G30/31				G20; G25; G2.350; G27; G30/31			
moc gazowa	48 kW				58 kW			
zasilanie elektryczne	1N + PE 230/50				1N + PE 230/50			
moc elektryczna	0,2 kW				0,2 kW			
<b>cena netto [zł/szt]</b>	<b>18 533</b>	<b>18 533</b>	<b>21 631</b>	<b>21 631</b>	<b>22 686</b>	<b>22 686</b>	<b>26 282</b>	<b>26 282</b>

\* A - automatyczny, M - manualny



# KOTŁY ELEKTRYCZNE 150, 200, 300, 500 L



- Korpus urządzenia wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej.
- Tłoczone oznaczenie poziomu wywaru.
- Ogrzewany pośrednio przez płaszcz wodny.
- Zawór spustowy 2".
- Dwie wersje napełniania płaszcza wodą uzdatnioną: automatyczna (elektrozaworem) lub manualna (przez grupę bezpieczeństwa).
- Ciśnienie robocze w płaszczu 0,5 bar.
- Elektroniczna kontrola poziomu wody grzewczej z optyczną sygnalizacją stanów alarmowych – skuteczne zabezpieczenie przed pracą ze zbyt niskim poziomem wody.
- Zabezpieczenie termiczne przed przegrzaniem kotła i dodatkowa ochrona elektrochemiczna płaszcza wodnego przed korozją.
- Najwyższej jakości elementy grzejne wykonane w całości ze stali INCOLOY 800.
- Regulacja temperatury wywaru.
- Stopień ochrony IPX4.
- Dostępne w wersji AUTOKLAW: uszczelka pokrywy, klamry zaciskowe pokrywy, zawór bezpieczeństwa w pokrywie 0,05 bar.



pojemność	150 L				200 L			
model	GK511500-090GN	GK111500-090GN	GK511510-090GN	GK111510-090GN	GK512000-100JN	GK112000-100JN	GK512010-100JN	GK112010-100JN
wersja	standard		autoklaw		standard		autoklaw	
system napełniania płaszcza*	A	M	A	M	A	M	A	M
przyłącze wody uzdatnionej	G $\frac{3}{4}$ "	-	G $\frac{3}{4}$ "	-	G $\frac{3}{4}$ "	-	G $\frac{3}{4}$ "	-
przyłącze wody ciepłej i zimnej do baterii	2 x G $\frac{1}{2}$ "				2 x G $\frac{1}{2}$ "			
wymiary zew. [dł. x szer. x wys.]	900 x 900 x 850/1571 mm				1000 x 1150 x 900/1786 mm			
zasilanie elektryczne	3N + PE 400/50				3N + PE 400/50			
moc	18,2 kW				27,2 kW			
<b>cena netto [zł/szt]</b>	<b>13 269</b>	<b>13 269</b>	<b>15 579</b>	<b>15 579</b>	<b>16 405</b>	<b>16 405</b>	<b>18 991</b>	<b>18 991</b>

\* A - automatyczny, M - manualny



pojemność	300 L				500 L			
model	GK513000-120KN	GK113000-120KN	GK513010-120KN	GK113010-120KN	GK515000-120KN	GK115000-120KN	GK515010-120KN	GK115010-120KN
wersja	standard		autoklaw		standard		autoklaw	
system napełniania płaszcza*	A	M	A	M	A	M	A	M
przyłącze wody uzdatnionej	G $\frac{3}{4}$ "	-	G $\frac{3}{4}$ "	-	G $\frac{3}{4}$ "	-	G $\frac{3}{4}$ "	-
przyłącze wody ciepłej i zimnej do baterii	2 x G $\frac{1}{2}$ "				2 x G $\frac{1}{2}$ "			
wymiary zew. [dł. x szer. x wys.]	1200 x 1300 x 900/1934 mm				1200 x 1300 x 1100/2134 mm			
zasilanie elektryczne	3N + PE 400/50				3N + PE 400/50			
moc	36,2 kW				45,2 kW			
<b>cena netto [zł/szt]</b>	<b>18 212</b>	<b>18 212</b>	<b>21 310</b>	<b>21 310</b>	<b>21 508</b>	<b>21 508</b>	<b>24 870</b>	<b>24 870</b>

\* A - automatyczny, M - manualny

# KOTŁY PAROWE

## 150, 200, 300, 500 L



- Korpus urządzenia wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej.
- Polerowane dno wnętrza kotła, wykonane ze stali AISI 316.
- Tłoczona pokrywa z zawiasem samobalansującym.
- Tłoczone oznaczenie poziomu wywaru.
- Zawór spustowy 2".
- Ciśnienie robocze w płaszczu 0,5 bar.
- Dostępne w wersji AUTOKLAW: uszczelka pokrywy, klamry zaciskowe pokrywy, zawór bezpieczeństwa w pokrywie 0,05 bar.

	150 L		200 L	
<b>pojemność</b>				
<b>model</b>	GK311500-090GN	GK311510-090GN	GK312000-100JN	GK312010-100JN
wersja	standard	autoklaw	standard	autoklaw
wymiary zew. [dł. x szer. x wys.]	900 x 900 x 850/1571 mm		1000 x 1150 x 900/1777 mm	
ciśnienie robocze pary wodnej nasyconej [Mpa]	0,04 ÷ 0,043		0,04 ÷ 0,043	
przyłącze wody ciepłej i zimnej do baterii	2 x G ½"		2 x G ½"	
przyłącze pary	G 1 ¼"		G 1 ¼"	
przyłącze kondensatu	G ½"		G ½"	
temp. robocza pary zasilającej	110 °C		110 °C	
zużycie pary	65 kg/h		85 kg/h	
<b>cena netto [zł/szt]</b>	<b>11 528</b>	<b>13 840</b>	<b>14 150</b>	<b>16 738</b>

	300 L		500 L	
<b>pojemność</b>				
<b>model</b>	GK313000-120KN	GK313010-120KN	GK315000-120KN	GK315010-120KN
wersja	standard	autoklaw	standard	autoklaw
wymiary zew. [dł. x szer. x wys.]	1200 x 1300 x 900/1931 mm		1200 x 1300 x 1100/2134 mm	
ciśnienie robocze pary wodnej nasyconej [Mpa]	0,04 ÷ 0,043		0,04 ÷ 0,043	
przyłącze wody ciepłej i zimnej do baterii	2 x G ½"		2 x G ½"	
przyłącze pary	G 1 ¼"		G 1 ¼"	
przyłącze kondensatu	G ½"		G ½"	
temp. robocza pary zasilającej	110 °C		110 °C	
zużycie pary	100 kg/h		115 kg/h	
<b>cena netto [zł/szt]</b>	<b>15 790</b>	<b>18 890</b>	<b>19 552</b>	<b>23 146</b>



## Szeroka oferta PRODUKCYJNA

### URZĄDZENIA GRZEWCZE

- Linia 700
- Kotły
- Bemary
- Urządzenia grzewcze wolnostojące (kuchnie, patelnie, taborety itp.)

### URZĄDZENIA CHŁODNICZE

- Komory panelowe chłodnicze i mroźnicze
- Szafy i stoły chłodnicze
- Lady sałatkowe
- Szybkoschladzarki
- Witryny chłodnicze
- Chłodziarki i zamrażarki barowe

### ROZWIĄZANIA DEDYKOWANE

- Bufety
- Bary
- Szafy na wino
- Ciągi i zabudowy

### OKAPY I MEBLE ZE STALI NIERDZEWNEJ

- Okapy wentylacyjne
- Sufity wentylacyjne
- Meble technologiczne
- Odwodnienia

### WYROBY NIETYPOWE NA ZAMÓWIENIE

- Otwartość na pomysły i potrzeby klienta
- Gotowość współpracy przy nietypowych i trudnych projektach
- Duże doświadczenie w produkcji wyposażenia na zamówienie





**Fabryka Maszyn Gastronomicznych**

ul. Produkcyjna 110, 15-680 Białystok  
tel. 85 662 90 00, gort@gort.pl

[www.gort.pl](http://www.gort.pl)