



Japanese Technology since 1912

**Model GS** - Pompy ssące ze standardowym przyłączem


**Katalog produktowy**





**Japanese Technology since 1912**

[www.ebara-europe.com](http://www.ebara-europe.com)



**Wierzmy, że innowacja jest starożytną  
sztuką zakorzenioną w prawdziwych i  
trwałych wartościach, jak siła, równowaga,  
integralność i uczciwość.  
Jesteśmy tutaj, aby to ponownie udowodnić.**

GS jest nową serią pomp podsumowującą wartości, w które EBARA Pumps Europe mocno wierzy. Pokazują to nasze ciągłe badania, ambicje, aby ciągle podnosić poprzeczkę i nigdy się nie poddawać, aby ciągle poprawiać swe działania. Dzięki serii GS, nasza marka uzupełnia pakiet oferowanych produktów, dostarczając nowych rozwiązań, aby stawić czoła najtrudniejszym wyzwaniom, również w niekorzystnych i nieprzyjaznych warunkach. Niezawodna, wydajna, wytrzymała i oparta na osiągnięciach. GS powstała przy wykorzystaniu tych cech.



# Wydajna, prosta i wielofunkcyjna.



## Typ pompy

Pozioma jednostopniowa pompa EBARA ze standardowym przyłączem i silnikiem elektrycznym

## Zakres modeli

Od DN 32 do DN 200

## Zakres temperatury

Od -10°C do +120°C

## Maksymalne ciśnienie robocze

16 bar

## Wersje materiału

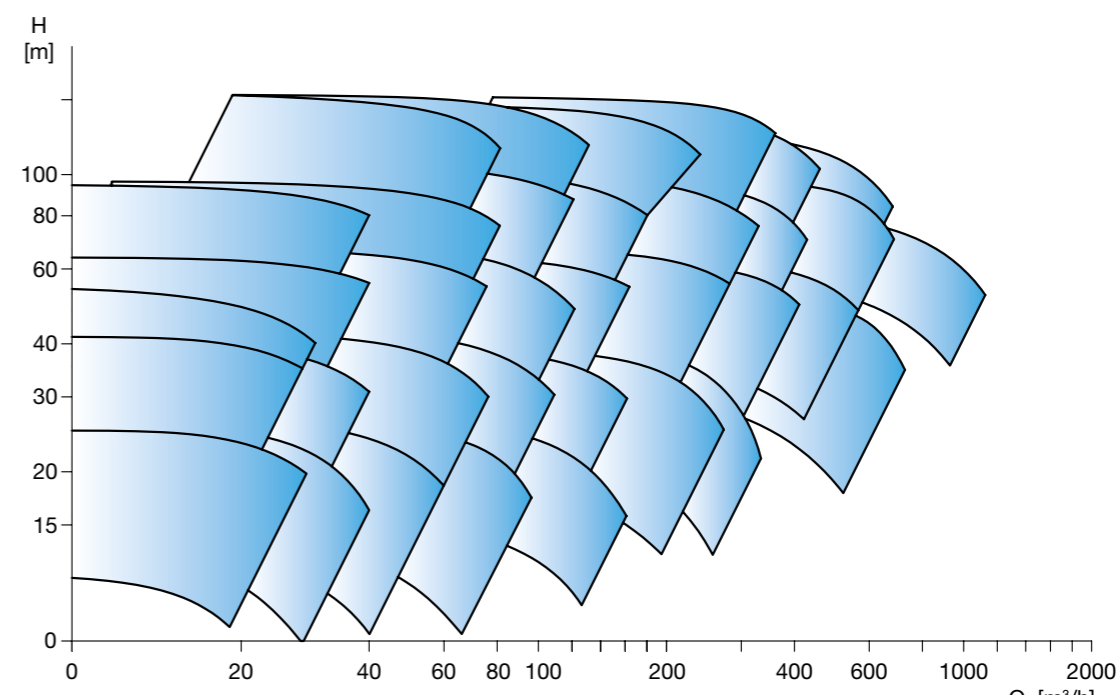
Korpus pompy: żeliwo	Wirnik: żeliwo, żeliwo sferoidalne, brąz	Uszczelnienie: - Typu mechanicznego (SiC/Węgiel/EPDM), - Dławnica (węgiel krzemowy)
-------------------------	--	--

## Przepisy prawne

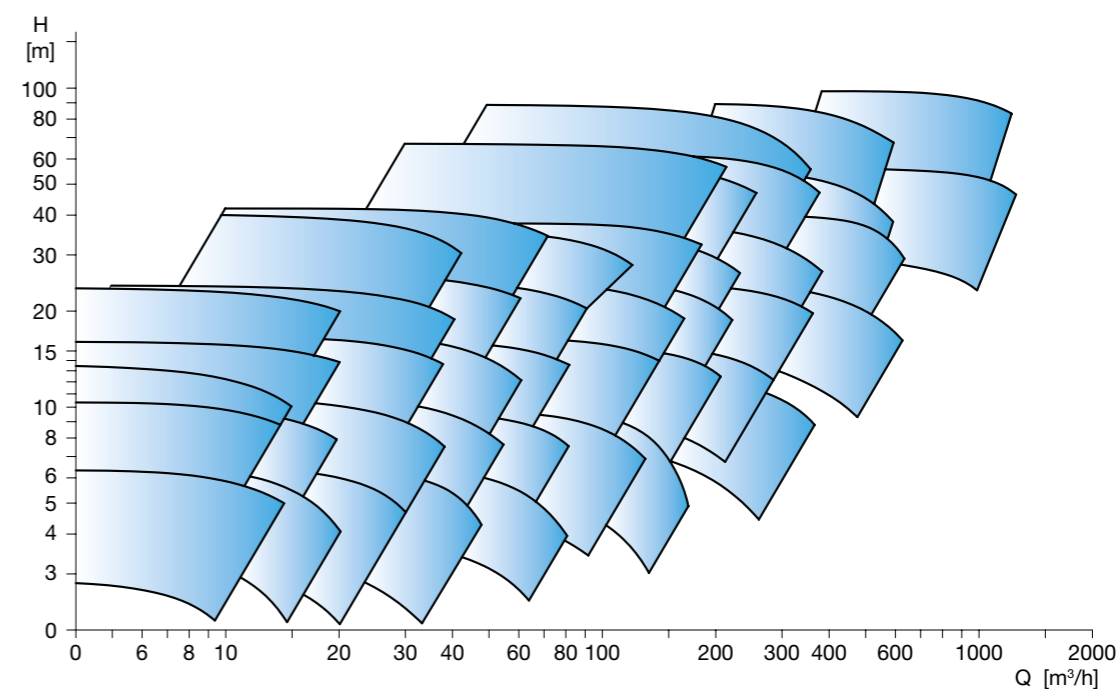
Zgodność z ErP 205/2009, indeks MEI > 0,4 i wydajność IE3

# Zakres wydajności

2 bieguny



# 4 bieguny



## PIERŚCIEŃ BIEŻNE Z BRĄZU

W celu zapewnienia długiego okresu eksploatacji i najwyższej sprawności hydraulicznej na rynku, GS ma w standardzie pierścienie z brązu.



## WŁAŚCIWOŚCI KORPUSU POMPY

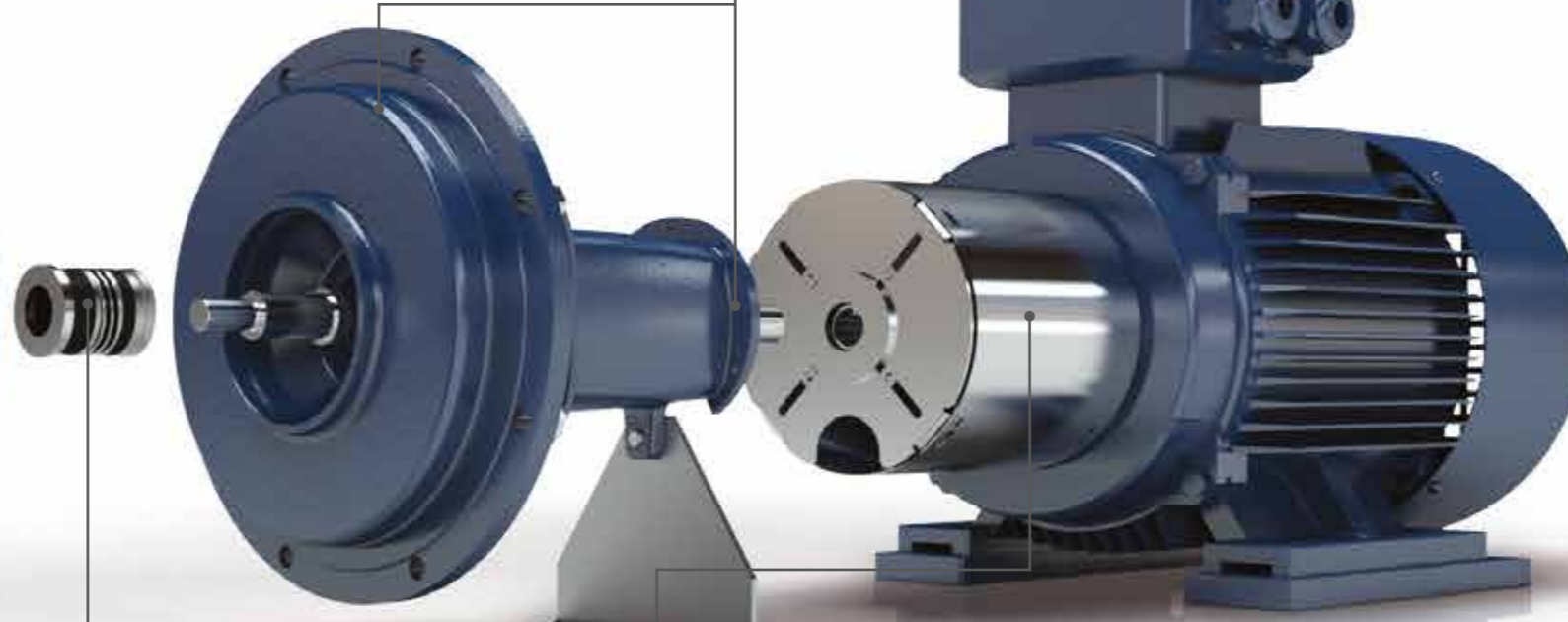
Korpusy pomp GS są wykonane z żeliwa i są zgodne z normą EN733. W związku z tym, pod względem wymiarów, wszystkie modele GS są zamienne z pompami konkurencji. Dodatkowo kołnierze są PN 16 (norma EN 1092-1), dzięki czemu pompa GS może być używana do ciężkich zastosowań.

## ROZWIĄZANIA W ZAKRESIE WIRNIKA

Wszystkie modele GS są dostępne z wirnikiem wykonanym z żeliwa lub brązu, aby zapewnić najlepsze rozwiązanie dla Państwa aplikacji.

## WYJMOWANA, TYLNA KONSTRUKCJA ORAZ ŁOŻYSKA ZAMKNIĘTE

Taka struktura umożliwia demontaż i inspekcję pompy GS bez odłączania rurociągu ssącego i tłoczego. Łożyska zamknięte eliminują konieczność dodawania lub wymiany oleju. GS sprawi, że konserwacja będzie łatwiejsza i szybsza.



## SYSTEM SPRZĘGŁA POZWALA NA MONTAŻ SAMEJ POMPY LUB WRAZ Z SILNIKIEM NA POSTUMENCIE

Modele EBARA GS są dostępne zarówno w wersji z wolnym wałem jak też w wersji z silnikiem do 355kW. Dostępne są silniki z 2 lub 4 biegunami, 50Hz, klasą wydajności IE3, napędzanym falownikiem.

## ROZWIĄZANIA W ZAKRESIE USZCZELNIENIA WAŁU

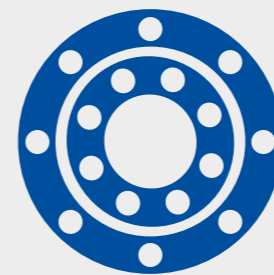
- Uszczelnienia są dostępne w dwóch wersjach:
- Uszczelnienie mechaniczne SiC/Węgiel/EPDM dla temperatury cieczy do 120°C
  - Dławnica zapewniająca odporność na zużycie i umożliwiającą monitoring wzrokowy uszczelnienia całego zestawu pompy.

**Dążymy wyłącznie  
do jednego celu:  
doskonałości.**

**Nasza kultura produktu:  
zebrać największe korzyści w ramach  
jednego rozwiązania.**

Nowe pompy GS łączą w sobie najlepsze cechy techniczne i wydajnościowe: szeroki zakres (od DN 32 do DN 200-500), różnorodność dostępnych materiałów, łatwość konserwacji i wydajność hydrauliczna - wszystko wykonane nawet lepiej, dzięki zdolności współdziałania z rozwiązaniami elektronicznymi EBARA.

Pompa GS jest idealnym rozwiązaniem do zastosowań w procesach przemysłowych, do chłodzenia, klimatyzacji, zwiększania ciśnienia oraz w systemach przeciwpożarowych. Standardy jakościowe gwarantowane przez markę z ponad 100-letnim doświadczeniem i jasną wizją przyszłości.



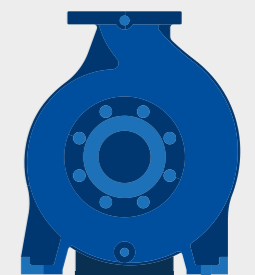
**SZEROKI ZAKRES**



**SZYBKA  
KONSERWACJA**



**ROZWIĄZANIA  
ELEKTRONICZNE**



**WYSOKA  
WYDAJNOŚĆ**

# Obszary zastosowania



## PRZEMYSŁ

EBARA oferuje szeroką gamę rozwiązań, dzięki bogatemu doświadczeniu w branży pomp elektrycznych, rozwijanych od ponad 100 lat, i szerokiej wiedzy na temat możliwości i specyfikacji stali nierdzewnej, tj. materiału, który idealnie pasuje do różnych zastosowań przemysłowych. Firma jest w stanie dostosować swoje rozwiązania do różnych potrzeb, tworząc szeroką gamę produktów "szytych na miarę" i zapewniając klientom nie tylko produkt, ale przede wszystkim system pomp oraz wydajną i niezawodną obsługę serwisową.



## BUDOWNICTWO

### HVAC, zwiększanie ciśnienia, gaszenie pożaru

Komfort, dobre samopoczucie i bezpieczeństwo to główne potrzeby, które każdy pragnie spełnić w swoim domu, miejscu pracy i w czasie wolnym. Zaawansowany system kontroli jakości powietrza, prosty i wydajny w dostarczaniu ciepłego lub zimnego powietrza w różnych sytuacjach, zarządzania wodą we wszystkich warunkach domowych bez marnotrawienia zasobów i zawsze niezawodny w razie wystąpienia pożaru: są to tylko niektóre z zastosowań pomp odśrodkowych. EBARA Pumps Europe jest w stanie nie tylko zapewnić odpowiedni produkt do zastosowania w tych przypadkach, ale również zagwarantować komfort, niezawodność i oszczędności przez cały okres eksploatacji pomp.



## ZASILANIE W WODĘ

### Prace hydrauliczne miejskie/mieszkaniowe, rolnictwo i nawadnianie, zwiększanie ciśnienia

Dystrybucja i oczyszczanie wody są jednym z podstawowych warunków życia ludzkiego, od zastosowań cywilnych do rolnictwa. EBARA zdaje sobie sprawę z tego, że ma wielką odpowiedzialność wobec ludzi i środowiska i stale pracuje nad tym, aby zaspokoić zapotrzebowanie na wodę, gwarantując wydajność, przy jednoczesnym poszanowaniu środowiska naturalnego.

# Sieć Sprzedaży

## EUROPA

### EBARA Pumps Europe S.p.A.

Via Torri di Confine, 2/1 int. C  
36053 Gambellara (VI), Italy  
Tel. +39 0444 706811  
Faks +39 0444 405811  
www.ebara.europa.com

Sprzedaż we Włoszech (tylko zamówienia):  
e-mail: ordini@ebara.europa.com

Sprzedaż eksportowa (tylko zamówienia):  
e-mail: exportsales@ebara.europa.com

Technical Customer Service (TCS):  
e-mail: tcs@ebara.europa.com  
Tel. +39 0444 706869/902/923/833

Marketing:  
e-mail: marketing@ebara.europa.com

### EBARA Pumps Europe S.p.A. NIEMCY

Elisabeth-Selbert-Straße 2  
63110 Rodgau, Germany  
Phone +49 (0) 6106-660 99-0  
Fax +49 (0) 6106-660 99-45  
e-mail: info@ebara.de

### EBARA Pumps Europe S.p.A. WLK. BRYTANIA

Unit A, Park 34  
Collett Way - Didcot  
Oxfordshire - OX11 7WB, United Kingdom  
Tel. +44 1895 439027  
Fax +44 1235 815770  
e-mail: mktguk@ebara.europa.com

### EBARA Pumps Europe S.p.A. FRANCJA

555, Rue Juliette Recamier  
69970 Chaponnay, France  
Tel. +33 4 72769482  
Faks +33 805101071  
e-mail: mktgfr@ebara.europa.com

### EBARA POMPY POLSKA Sp. z o.o.

ul. Działkowa 115 A  
02-234 Warszawa, Poland  
Tel. +48 22 3909920  
Faks +48 22 3909929  
e-mail: mktgpl@ebara.europa.com  
ebara@ebara.com.pl

### EBARA Pumps RUS Ltd.

Prospekt Andropov 18, building 7, floor 11  
115432 Moscow  
Tel. +7 499 6830133  
e-mail: mktgrus@ebara.europa.com

### EBARA ESPAÑA BOMBAS S.A.

C/Cormoranes 6 Y 8  
Poligono Ind. La Estación  
28320 Pinto (Madrid), Spain  
Tel. +34 916.923.630  
Faks +34 916.910.818

e-mail: marketing@ebara.es

## AZJA I AZJA POŁUDNIOWO-WSCHODNIA

### EBARA Corporation

11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku,  
Tokyo 144-8510, Japan  
Tel. +81 3 6275 7598  
Faks +81 3 5736 3193  
www.ebara.co.jp

### EBARA Corporation Fujisawa plant

4-2-1, Hon-Fujisawa, Fujisawa-shi.  
Kanagawa 251-8502, Japan  
Tel. +81-466-83-8111  
Faks +81-466-81-2164

### EBARA Machinery (CHINA) CO., Ltd.

Room No.303, Beijing Fortune Plaza, No.7  
Dongsanhuan Zhong Road, Chaoyang  
District  
Beijing, 100020 P. R. China  
Tel. 86-10-65309996  
Faks 86-10-6530-8968  
e-mail: emc@ebare.cn  
www.ebara.cn

### EBARA Thailand Limited

3rd Floor Achme Build. 125 Phetchburi Road  
Tungphayathai, Rajthevee, Bangkok 10400,  
Thailand  
Tel. 66-2-216-4935  
Faks 66-2-216-4937  
e-mail: info@ebara.co.th  
www.ebara.co.th

### EBARA Fluid Machinery Korea Co., Ltd.

3rd Fl. Hyun-Seok Tower  
Seolleung-Ro 93-Gil, Gangnam-Gu  
Seoul, 135-513 Korea  
Tel. 82 70 43621100  
Faks 82 70 82302030  
e-mail: nishikura.ryutarou@efmk-ebara.com

### EBARA Pumps Philippines, Inc.

Canlubang Przemysł Estate,  
Cabuyao 4025, Laguna, Philippines  
Tel. 0063-49-549-1806  
Faks 0063-49-549-1915  
e-mail: pumpsales@ebaraphilippines.com  
www.ebaraphilippines.com.ph

### P.T. EBARA Indonesia

Jl. Raya Jakarta - Borgor Km. 32  
Desa Curug, Cimanggis-Depok  
Jawa Barat, 16953 Indonesia  
Tel. ( 62-21 ) 874 0852-53  
Faks ( 62-21 ) 874 0033  
e-mail: marketing@ebaraindonesia.com  
www.ebaraindonesia.com

### EBARA Pumps Malaysia Sdn. Bhd

6, Jalan TP3, UEP Subang Jaya Przemysł  
Park,  
47620, Subang Jaya, Selangor, Malaysia  
Tel. 603-8023 6622  
Faks 603-8023 9355  
e-mail: sales@ebara.com.my  
www.ebara.com.my

### EBARA Engineering Singapore Pte. Ltd.

No 1, Tuas Link 2, Singapore 638550  
Tel. 65-6862-3536  
Faks 65-6861-0589  
e-mail: stdpump@ebmet.com.sg  
www.ebara.com.sg

### EBARA Pumps Europe S.p.A INDIA LIAISON OFFICE

1503, Bhurmiraj Costarica,  
Sector-18, Palm Beach Rd.  
Sanpada, Navi Mumbai  
Maharashtra, Pin: 400705 - India  
Tel. +91 22 2781 2862  
Faks +91 22 2781 2865  
e-mail: mktgind@ebara.europa.com

## AMERYKA

### EBARA Fluid Handling

1651 Cedar Line Drive  
Rock hill, SC 29730 U.S.A  
Tel. 803 327-5005  
Faks 803 327-5097  
e-mail: info@pumpsebara.com  
www.pumpsebara.com

### EBARA Przemysł Mecanicas & Comercio Ltda. (Brazil)

Rua Joaquim Marques de Figueiredo, 2-31,  
Distrito Przemysł, CEP 17034-290, Bauru, SP,  
Brasil  
Tel. +55 14 4009-0000  
Faks +55 14 4009-0033  
e-mail: assistencia@ebara.com.br  
www.ebara.com.br

## BLISKI WSCHÓD

### EBARA Pumps Middle East FZE

P.O.BOX 61383  
Jebel Ali, Dubai, UAE  
Tel. +971 4 8838889  
Faks +971 4 8835307  
e-mail: nhasebe@ebarame.ae

## OCEANIA

### EBARA Pumps Australia Pty. Ltd.

7, Holloway Drive  
Bayswater 3153 Victoria, Australia  
Tel. 0061-3-97613033  
Faks 0061-3-97613044  
e-mail: berrett@ebara.com.au  
sales@ebara.com.au



Japanese Technology since 1912

[www.ebara-europe.com](http://www.ebara-europe.com)





## **EBARA POMPY POLSKA Sp. z o.o.**

ul. Działkowa 115 A  
02-234 Warszawa, Poland  
Tel. +48 22 3909920  
Faks +48 22 3909929  
e-mail: [mktgpl@ebaraeurope.com](mailto:mktgpl@ebaraeurope.com)  
e-mail: [ebara@ebara.com.pl](mailto:ebara@ebara.com.pl)

## **EBARA Pumps Europe S.p.A.**

Via Torri di Confine, 2/1 int. C  
36053 Gambellara (Vicenza), Italy  
Tél +39 0444 706811  
Fax +39 0444 405811  
[ebara\\_pumps@ebaraeurope.com](mailto:ebara_pumps@ebaraeurope.com)  
[www.ebaraeurope.com](http://www.ebaraeurope.com)

## **EBARA Corporation**

11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku,  
Tokyo 144-8510  
Japan  
Tél +81 3 6275 7598  
Fax +81 3 5736 3193  
[www.ebara.com](http://www.ebara.com)

