



Japanese Technology since 1912

Model GS - Pompes à aspiration axiale normalisées


Catalogue des produits





Japanese Technology since 1912

www.ebara-europe.com



Nous estimons que l'innovation est un art ancien dont les racines se situent dans des valeurs authentiques et durables : la force, l'équilibre, l'intégrité et l'honnêteté. Et nous sommes encore une fois là pour le prouver.

GS est une nouvelle gamme de pompes qui résume les valeurs en lesquels nous croyons fortement chez EBARA Pumps Europe.

Elle représente notre engagement en matière de recherche, notre ambition à mettre la barre toujours plus haut et notre détermination farouche à ne jamais cesser de nous améliorer.

Avec la gamme GS, notre marque ajoute une autre corde à son arc et propose de nouvelles solutions pour relever les défis les plus difficiles, même dans des conditions d'utilisation défavorables et hostiles.

Une gamme fondée sur la fiabilité, l'efficacité, la solidité et l'envie de réussir.

Telles sont les qualités avec lesquelles est née la gamme GS.



Effacité, simplicité et polyvalence.



Type de pompe

Pompe et électropompe à aspiration axiale normalisée horizontale à un seul étage EBARA

Modèles

De DN 32 jusqu'à DN 200

Plage de température

De -10 °C à +120 °C

Pression de fonctionnement maximale

16 bar

Matériaux disponibles

Corps de pompe : fonte

Roue : fonte, fonte ductile, bronze

Garniture d'étanchéité :

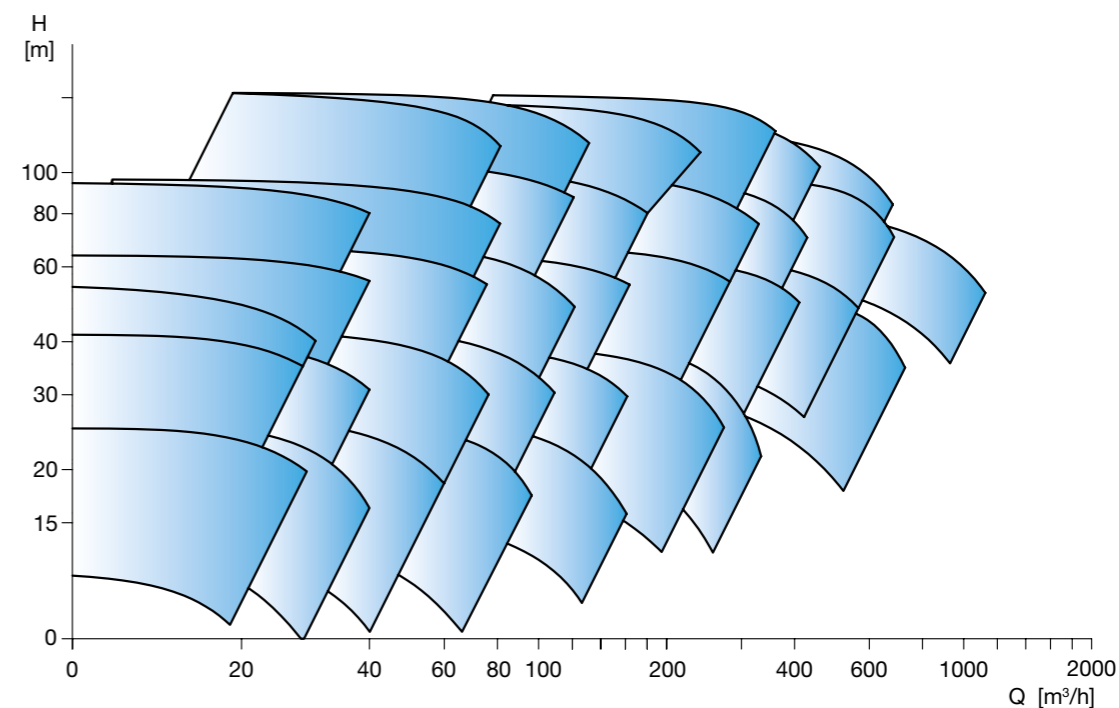
- Type mécanique (SiC/Carbone/EPDM),
- A tresse (Fibre de carbure de silicium)

Réglementations

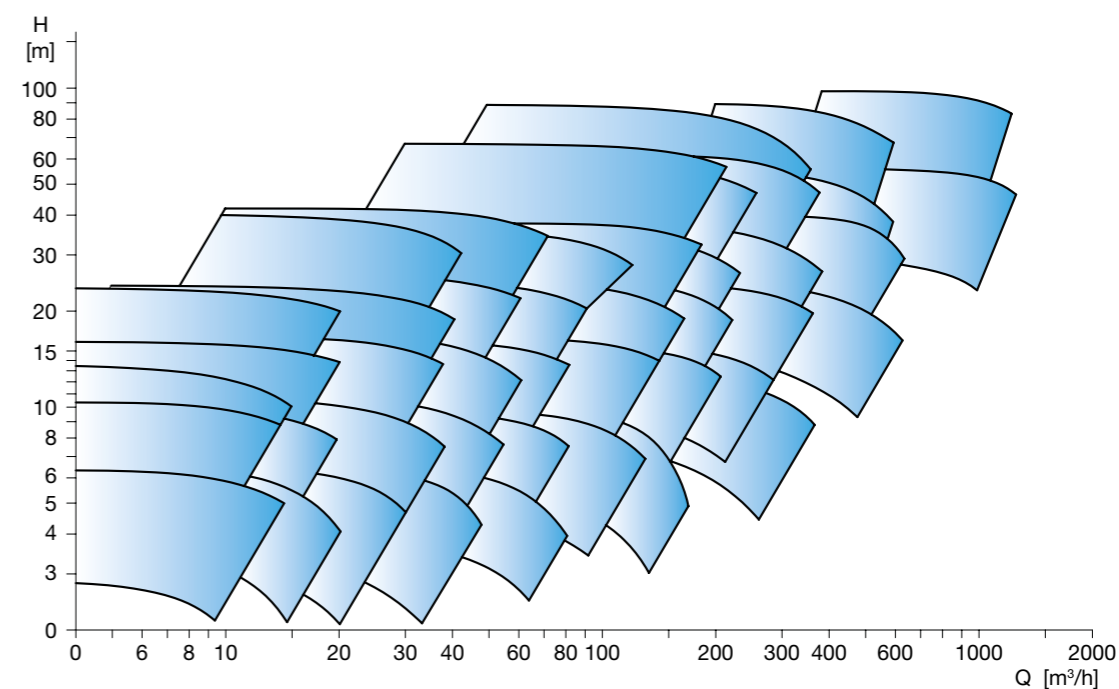
Conforme à la directive ErP 205/2009 (Indice MEI > 0,4) et 640/2009 (moteurs en classe d'efficacité IE3)

Tableau des performances

2 pôles



4 pôles



BAGUES D'USURE EN BRONZE

Pour garantir une longue durée de vie et assurer la plus haute efficacité hydraulique du marché, la gamme GS inclut de série des bagues d'usure en bronze remplaçables.



PROPRIÉTÉS DU CORPS DE POMPE

Les corps de pompe de la famille GS sont réalisés en fonte et conformes à la norme EN733. Ainsi, du point de vue des dimensions, tous les modèles GS sont interchangeables avec les pompes des concurrents. De plus, les brides sont de type PN 16 (norme EN 1092-1), ce qui rend les pompes GS adaptées aux domaines d'application lourds.

LES SOLUTIONS EN MATIÈRE DE ROUE

Tous les modèles de la famille GS sont disponibles avec roue en fonte ou en bronze, pour assurer la solution la mieux adaptée à votre application.

DESIGN À EXTRACTION ARRIÈRE ET ROUEMENTS PROTÉGÉS

Cette structure permet le démontage et l'inspection de la pompe GS sans qu'il soit nécessaire de retirer la tuyauterie d'aspiration et de refoulement. Les roulements protégés éliminent également la nécessité d'ajouter ou de changer l'huile de lubrification.

La gamme GS facilite et accélère vos opérations de maintenance.



ASPIRATION AXIALE ET GROUPE DE POMPAGE

Les modèles EBARA GS sont disponibles en version à aspiration axiale et en version groupe de pompage motorisé complet, avec une puissance du moteur pouvant aller jusqu'à 355 kW. Les moteurs sont disponibles en version à 2 ou 4 poles, 50 Hz, classe d'efficacité IE3, avec possibilité de commande par variateur.

LES SOLUTIONS EN MATIÈRE DE GARNITURE D'ÉTANCHÉITÉ

La garniture d'étanchéité est disponible en deux solutions différentes :

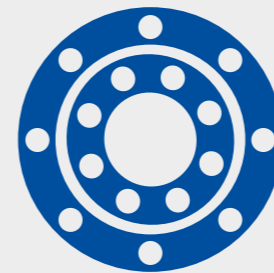
- Garniture d'étanchéité mécanique en SiC/Carbone/EPDM pour une température de liquide jusqu'à 120 °C
- Garniture d'étanchéité à tresse qui garantit la résistance à l'usure et permet de contrôler visuellement l'étanchéité de l'intégralité du groupe de pompage.

Nous n'avons qu'un seul objectif : la perfection.

Notre culture en matière de produits : regrouper tous les meilleurs avantages dans une seule et même solution.

Les nouvelles pompes GS réunissent des caractéristiques techniques et des performances de pointe dans une seule et même solution : une gamme étendue (dimensions de DN 32 à DN 200-500), une grande variété de matériaux disponibles, une grande facilité de maintenance et une excellente efficacité hydraulique, le tout encore amélioré par la possibilité d'interaction avec les solutions électroniques EBARA.

GS est la solution idéale pour les applications dans les processus industriels, pour les systèmes de refroidissement, de climatisation, de pressurisation et de lutte contre les incendies. Des niveaux de qualité garantis par une marque bénéficiant de plus de 100 ans d'expérience et d'une vision claire de ce qu'implique le futur.



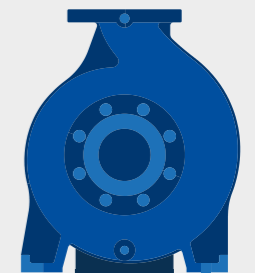
GAMME ÉTENDUE



**MAINTENANCE
RAPIDE**



**SOLUTIONS
ÉLECTRONIQUES**



HAUTE EFFICACITÉ

Domaines d'application



INDUSTRIE

EBARA propose une large gamme de solutions grâce à sa grande expérience en matière de pompes électriques, développées depuis plus d'un siècle, et à ses connaissances approfondies des performances et des caractéristiques de l'acier inoxydable, un matériau parfaitement adapté à diverses applications industrielles. En outre, la société est en mesure d'adapter ses solutions à des besoins différents, en créant une large gamme de produits « personnalisés » et en garantissant aux clients non seulement un produit, mais surtout un système de pompage et un service efficace et fiable.



BÂTIMENT

HVAC, surpresseurs, anti-incendie

Le confort, le bien-être et la sécurité sont les principaux critères que chacun souhaite satisfaire dans son foyer, sur son lieu de travail et dans le cadre de ses loisirs. Un système perfectionné de contrôle climatique, simple et efficace pour fournir de la chaleur ou du froid dans diverses situations, la gestion de l'eau dans tous les environnements domestiques sans gaspillage, et un système de sécurité toujours fiable en cas d'incendie : ce ne sont que quelques-unes des applications des pompes centrifuges. EBARA Pumps Europe peut non seulement fournir le produit adapté à chacune de ces situations, mais surtout, elle est en mesure de fournir confort, fiabilité et économies pendant toute la durée d'utilisation des pompes.



ALIMENTATION EN EAU

Installations municipales et résidentielles d'alimentation en eau, agriculture et irrigation, surpresseurs

La distribution et le traitement de l'eau sont essentiels à la vie humaine, depuis les applications civiles à l'usage dans l'agriculture. C'est pourquoi la société EBARA sait qu'elle a une grande responsabilité envers la population et l'environnement et qu'elle s'efforce par conséquent constamment de satisfaire les besoins en eau avec une grande efficacité, tout en respectant l'environnement.

Réseau commercial EBARA

EUROPE

EBARA Pumps Europe S.p.A.

Via Torri di Confine, 2/1 int. C
36053 Gambellara (VI), Italy
Téléphone +39 0444 706811
Fax +39 0444 405811
www.ebaraurope.com

Service commercial italien (réservé aux commandes) :
e-mail : ordini@ebaraurope.com

Service d'exportation (réservé aux commandes) :
e-mail : exportsales@ebaraurope.com

Service client technique (TCS) :
e-mail : tcs@ebaraurope.com
Téléphone +39 0444 706869/902/923/833

Marketing :
e-mail : marketing@ebaraurope.com

EBARA Pumps Europe S.p.A. GERMANY

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

EBARA Pumps Europe S.p.A. U.K.

Unit A, Park 34
Collett Way - Didcot
Oxfordshire - OX11 7WB, United Kingdom
Téléphone +44 1895 439027
Fax +44 1895 439028
e-mail : mktguk@ebaraurope.com

EBARA Pumps Europe S.p.A. FRANCE

555, Rue Juliette Récamier
69970 Chaponnay, France
Téléphone +33 4 72769482
Fax +33 805101071
e-mail : mktgf@ebaraurope.com

EBARA POMPY POLSKA Sp. z o.o.

ul. Działkowa 115 A
02-234 Warszawa, Poland
Téléphone +48 22 3909920
Fax +48 22 3909929
e-mail : mktgpl@ebaraurope.com

EBARA Pumps RUS Ltd.

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

EBARA ESPAÑA BOMBAS S.A.

C/Cormoranes 6 Y 8
Poligono Ind. La Estación
28320 Pinto (Madrid), Spain
Téléphone +34 916.923.630
Fax +34 916.910.818
e-mail : marketing@ebara.es

ASIE ET ASIE DU SUD-EST

EBARA Corporation

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

EBARA Corporation Fujisawa plant

4-2-1, Hon-Fujisawa, Fujisawa-shi.
Kanagawa 251-8502, Japan
Téléphone +81-466-83-8111
Fax +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
Téléphone 86-10-65309996
Fax 86-10-6530-8968
e-mail : emc@ebara.cn

EBARA Thailand Limited

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

EBARA Fluid Machinery Korea Co., Ltd.

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

EBARA Pumps Philippines, Inc.

Canlubang Industrial Estate,
Cabuyao 4025, Laguna, Philippines
Téléphone 0063-49-549-1806
Fax 0063-49-549-1915
e-mail : pumpsales@ebaraphilippines.com

P.T. EBARA Indonesia

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

EBARA Pumps Malaysia Sdn. Bhd

6, Jalan TP3, UEP Subang Jaya Industrial Park,
47620, Subang Jaya, Selangor, Malaysia
Téléphone 603-8023 6622
Fax 603-8023 9355
e-mail : sales@ebara.com.my

EBARA Engineering Singapore Pte. Ltd.

No 1, Tuas Link 2, Singapore 638550
Téléphone 65-6862-3536
Fax 65-6861-0589
e-mail : stdpump@ebrnet.com.sg

EBARA Pumps Europe S.p.A

INDIA LIAISON OFFICE
1503,Bhumiraj Costarica,
Sector-18, Palm Beach Rd.
Sanpada, Navi Mumbai
Maharashtra, Pin: 400705 - India
Téléphone +91 22 2781 2862
Fax +91 22 2781 2865
e-mail : mktgind@ebaraurope.com

EBARA Vietnam Pump Company Limited

Lai Cach Industrial Zone, Lai Cach Town,
Cam Giang District,
Hai Duong Province, Vietnam
Téléphone 84-3203-850182
Fax 84-3203-850180
e-mail : sales@evpc-vn.com

AMÉRIQUE

EBARA Fluid Handling

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

EBARA Industrias Mecanicas

& Comercio Ltda. (Brazil)
Rua Joaquim Marques de Figueiredo,
2-31, Distrito Industrial, CEP 17034-290,
Bauru, SP, Brasil
Téléphone +55 14 4009-0000
Fax +55 14 4009-0033
e-mail : asistencia@ebara.com.br

MOYEN-ORIENT

EBARA Pumps Middle East FZE

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

Océanie

EBARA Pumps Australia Pty. Ltd.

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



Japanese Technology since 1912

www.ebara-europe.com



EBARA Pumps Europe S.p.A.

Via Torri di Confine, 2/1 int. C
36053 Gambellara (Vicenza), Italie
Téléphone +39 0444 706811
Fax +39 0444 405811
ebara_pumps@ebaraeurope.com
www.ebaraeurope.com

EBARA Corporation

11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku,
Tokyo 144-8510
Japan
Téléphone +81 3 6275 7598
Fax +81 3 5736 3193
www.ebara.com

