



ROBUSCH®

by Gardner Denver

Robox Aqua

La surpression moderne pour l'aquaculture



ROBOX

AQUA



Gamme de pression

jusqu'à 1.000 mbar (g)



Débit volumétrique

jusqu'à 700 m³/h



Puissance moteur

jusqu'à 30 kW

L'élevage et la transformation durable du poisson exigent une vaste gamme de technologies modernes et efficaces à chaque étape du process. Robuschi comprend qu'une performance de qualité exige le respect des plus hautes normes environnementales.

Par conséquent, nos équipements sont conçus et fabriqués avec une qualité et une fiabilité sans compromis afin non pas de répondre, mais de dépasser les exigences requises.

Grâce à notre remarquable savoir-faire sur le terrain et à notre volonté constante d'atteindre la perfection technologique, nous avons entièrement revu la conception de nos surpresseurs à lobes rotatifs, pour donner naissance à l'exceptionnel Robox Aqua, destiné au secteur de l'aquaculture.

Les surpresseurs à lobes rotatifs sont des équipements fiables et éprouvés, utilisés dans les divers secteurs de l'élevage du poisson, comme la distribution d'aliments granulés et l'aération des étangs, mais à mesure que les exploitations s'agrandissent, les espaces sur les barges peuvent s'avérer trop réduits. Par conséquent, un encombrement minimal est une exigence essentielle pour les surpresseurs modernes.

Nombre de composants réduit

- Fiabilité accrue et facilité d'installation

Design modulaire

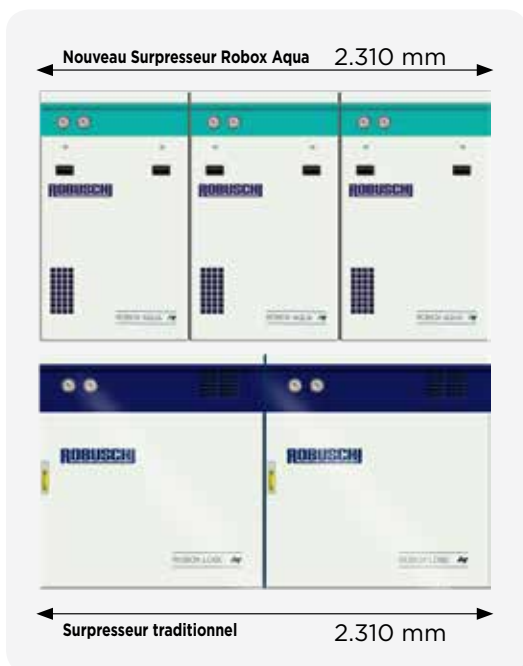
- Robox est empilable, ce qui permet de l'installer sur des structures à échafaudage et de réduire les contraintes d'espace

Niveau sonore réduit

- L'isolation permet de diminuer les niveaux sonores à <80 dB(A)

Encombrement minimal

- Le design compact nécessite environ 33 % de surface en moins qu'un package surpresseur PD traditionnel



Un design compact unique aux prestations exceptionnelles



Accouplement direct

- Évite les pertes d'efficacité de transmission et réduit également les coûts d'entretien

Prise terminale orientable

- L'orientation et la taille de la prise peuvent être simplement adaptées aux systèmes de tuyauterie les plus courants (2" et 1/2 - DN 65)

Facilité d'accès

- Panneaux amovibles permettant un accès libre
- Prise terminale accessible

Durée de fonctionnement prolongée et faibles coûts d'entretien

- Entretien programmé facile à exécuter grâce à l'accès frontal, permettant une réduction de l'encombrement et une installation côte-à-côte
- Vidange et remplissage d'huile facilités
- Soupape de sécurité pré-réglée en usine

Entretien non programmé simplifié

- Pour une plus grande tranquillité d'esprit



ROBUSCHI®

by Gardner Denver

“ Une performance de qualité exige le respect des plus hautes normes environnementales ”

Caractéristiques techniques



Encombrement	
• avec caisson :	770 x 1.630 mm
• sans caisson :	700 x 1.574 mm
Hauteur totale :	1.290 mm
Intérieur du surpresseur :	1 x RBS 55
Puissance nominale du moteur :	22 or 30 kW
Raccordement de la tuyauterie :	DN65 (1 sortie)



Gardner Denver

GARDNER DENVER S.r.l.
Divisione ROBUSCHI

Manufacturing facilities

Via S. Leonardo, 71/A
43122 Parma - Italy
Phone +39 0521 27 49 11

Filiale di Milano
Phone +39 02 51 62 80 65

Filiale di Padova
Phone +39 049 80 78 260

info.italy@gardnerdenver.com

www.roboschi.com

www.gardnerdenver.com/Industrials

GARDNER DENVER
France S.A.S.

70, avenue Albert-Einstein
Zone du Château d'Eau,
B.P. 50061 - Moissy Cramayel
Cedex, 77551 - France
Phone: +33 (0)1 64 13 89 13

gd.france@gardnerdenver.com

ROBUSCHI Benelux BV
Netherlands

Kanaaldijk 100
6956 AX Spankeren
Netherlands
Phone: +31 313 41 55 70

roboschi-benelux@gardnerdenver.com

GARDNER DENVER Ltd.
Schweiz AG

Zürcherstrasse 254
CH - 8406 Winterthur
Switzerland
Phone +41 52 208 02 00

info.ch@gardnerdenver.com