



ROBUSCH®

by Gardner Denver

Robox Aqua

Gruppi soffianti ottimizzati per l'acquacoltura



ROBOX

AQUA



Una gamma completa di tecnologie di ultima generazione risultano di primaria importanza affinché le attività di itticoltura e di lavorazione del pesce risultino sostenibili, garantendo, così, il massimo rendimento in ogni fase del processo. In Robuschi siamo consapevoli che le prestazioni di alta qualità devono comprendere anche il rispetto dei più elevati standard ambientali. Per questo motivo, progettiamo e produciamo soluzioni caratterizzate da una qualità e un'affidabilità senza compromessi per soddisfare e addirittura superare i requisiti dell'applicazione.

Il nostro eccellente know-how applicativo e la costante ricerca della perfezione tecnologica ci hanno portato a riprogettare completamente il gruppo soffiante, realizzando così lo straordinario Robox Aqua ottimizzato per l'industria dell'acquacoltura.

massima affidabilità e di ottenere comprovati risultati nelle applicazioni legate all'itticoltura, quali nei processi di trasporto e distribuzione di mangime e nell'aerazione delle vasche. Con l'aumento delle dimensioni degli allevamenti, lo spazio sulle chiatte è un fattore di vitale importanza, conseguentemente l'ingombro contenuto diventa un requisito fondamentale per i gruppi soffianti in questo settore applicativo.



Gamma di pressione

fino a 1.000 mbar (g)



Portata

fino a 700 m³/h



Potenza del motore

fino a 30 kW

Componenti ridotti

- Maggiore affidabilità e facile installazione

Struttura modulare

- Robox è impilabile permettendo così l'installazione su strutture metalliche per ridurre ulteriormente lo spazio necessario

Rumorosità ridotta

- Una cabina migliore garantisce una rumorosità minima <80 dB(A)

Ingombro contenuto

- La struttura compatta richiede in media il 33% di ingombro in meno rispetto a un gruppo soffiante convenzionale

Nuovo gruppo soffiante Robox Aqua 2.310 mm



Gruppo soffiante tradizionale

2.310 mm

Prestazioni premium con
un esclusivo design compatto



Accoppiamento diretto

- Previene perdite nell'efficienza della trasmissione e riduce inoltre i costi associati alla manutenzione

Terminale di mandata orientabile

- L'orientamento ed il diametro della mandata sono adattati in base alle linee di trasporto più comuni (2" e 1/2 - DN 65)



Facile accessibilità

- I pannelli della cabina si sfilano per permettere un accesso completo
- Terminale di mandata accessibile in modo semplice e veloce

“Tempi di funzionamento” estesi e bassi costi di assistenza

- Gli interventi di assistenza pianificati vengono svolti in tutta semplicità attraverso l'accesso frontale, consentendo di installare le unità le une accanto alle altre in modo da risparmiare spazio
- Rabbocco e drenaggio dell'olio semplificati
- Valvola di sicurezza preimpostata in fabbrica

Interventi di manutenzione straordinaria semplificati

- Per una maggiore tranquillità



ROBUSCHI®

by Gardner Denver

“ Le prestazioni di alta qualità devono comprendere anche il rispetto dei più elevati standard ambientali.”

Caratteristiche tecniche



Ingombro	
• con cabina:	770 x 1.630 mm
• senza cabina:	700 x 1.574 mm
Altezza totale:	1.290 mm
Soffiatore interno:	1 x RBS 55
Potenza nominale del motore:	22 or 30 kW
Collegamento tubo:	DN65 (1 uscita)



Gardner Denver

GARDNER DENVER S.r.l.
Divisione ROBUSCHI

Manufacturing facilities

Via S. Leonardo, 71/A
43122 Parma - Italy
Phone +39 052 127 4911

Filiale di Milano
Phone +39 02-51-62-80-65

Filiale di Padova
Phone +39 049-807-8260

info.italy@gardnerdenver.com

GARDNER DENVER Ltd.
Schweiz AG

Zürcherstrasse 254
CH - 8406 Winterthur
Switzerland
Phone +41-52-208-0200

info.ch@gardnerdenver.com

www.robuschi.com

www.gardnerdenver.com/Industrials