



CHABOT : FABRICANT FRANÇAIS DE POMPES À HÉLICES

Nous concevons des pompes à hélices pour le relevage d'eau douce, saumâtre ou salée.







Fondée en 1966, la société CHABOT est un fabricant français de pompes à hélices. À l'origine, les pompes CHABOT étaient mises en œuvre pour solutionner les problématiques de drainage dans les zones de marais asséchés, comme le marais Poitevin.

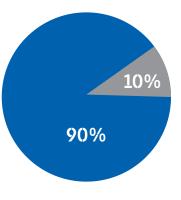
Au fil des années, des besoins et des évolutions du marché, les pompes à eau Chabot ont évolué et sont utilisées aussi bien pour l'aquaculture, l'agriculture, l'industrie que les travaux publics. Nos activités se sont diversifiées et déployées dans le monde entier.

Aujourd'hui, avec plus de 50 années d'existence et d'expertise, la société Chabot propose une gamme de produits beaucoup plus large. Nous développons des solutions de pompage innovantes, en adéquation avec vos besoins, vos spécificités et contraintes.



NOS MARCHÉS

- > Agriculture : drainage, irrigation.
- Aquaculture : pisciculture, ostréiculture, etc.



NOS SERVICES

Un accompagnement complet de nos clients grâce à la mutualisation des compétences du groupe et de ses partenaires :

- Études et réalisation d'armoire de commande et régulation,
- Certificat d'économie d'énergie (CEE) avec variateur de fréquence,
- > Aide au financement (Agilor),
- > E.Surveillance.
- Fabrication sur mesure pour remplacement en lieu et place de pompes anciennes à hélices, toutes marques confondues,
- › Aide à la digitalisation,
- > Assistance et mise en service sur site,
- > Conception et réalisation sur-mesure.

- > Aquariums
- > Travaux publics, mines et carrières
- > Loisirs, Centres aquatiques
- Industrie : Alimentation process et utilité en eau, gros volume
- > Prévention des risques d'inondations
- > Protection des installations hydroélectriques

RÉFÉRENCES

Aquaculture:

- > Agua Austral La Réunion
- > Caviar Huso France
- > Ferme Marine Aguanord France
- > France Turbot France
- › Pêcherie de Djerba Tunisie
- > Pisciculture Giannetas Grèce
- > Satmar France

Agriculture - Irrigation:

> CIE Agricole de Saint-Louis - Sénégal

Salins:

> Ste Nouvelles des Salins du Sine Saloum - Sénégal

Divers Industries, carrières, loisirs, TP:

- › Aéroport de Phnom-Penh Cambodge
- Aguabéarn France
- > Europac Papeterie de Rouen France
- > Lafarge Granulats France
- > Santerne Fluides Nausicaa Boulogne-sur-Mer

NOS PRODUITS



SÉRIF V

Les pompes de la série V sont destinées au relevage et au transfert d'eau douce, saumâtre ou salée, claire ou légèrement chargée, dans de nombreux domaines d'activité où de gros débits sous faibles et moyennes hauteurs d'élévation sont recherchés.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Moteurs normalisés selon normes CEI: Motorisation thermique ou hydraulique sur demande,
- Conception modulaire,
- > Bonne réparabilité et maintenance simplifiée,
- > Palier supérieur de construction robuste pour usage intensif,
- > Paliers inférieurs hydrolub, lubrifié par le fluide pompé,
- > Solutions de pompage sur-mesure et clé en main sur demande,
- > Plan de financement suivant éligibilité.

UTILISATION

- > Transfert gros débit en industrie,
- > Plateforme anti-inondation,
- Drainage agricole et irrigation (marais, polders, riziculture, cultures céréalières),
- Aquaculture : pisciculture, ostréiculture, mytiliculture, échiniculture, etc.
- > Déssalement d'eau de mer.
- > Alimentation de salines,
- > Travaux publics et carrières.

SÉRIE VE

Les pompes de la série VE apportent une solution robuste et innovante pour les applications avec hauteur d'élévation maximum de 1.40 m.

La forme évasée du corps permet un écoulement gravitaire à partir du niveau de la plaque d'assise.

À installer sur une plateforme déversoir, la configuration des pompes VE permet ainsi de recréer un écoulement au plus près des caractéristiques naturelles avec un gain de consommation électrique procurée par l'absence de coude.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Moteurs Normalisés CEI,
- > Faible consommation électrique,
- > Palier supérieur de construction robuste pour service continu,
- > Palier inférieur hydrolub, lubrifié par le fluide pompé,
- > Solutions de pompage sur mesure,
- > Poste de pompage clé en main sur demande,
- > Plan de financement suivant éligibilité.

UTILISATION

- > Relevage et transfert d'eau douce, saumâtre ou salée, sous faible hauteur d'élévation dans tous les domaines d'activité,
- Particulièrement adaptée pour le transfert, l'alimentation et la régénération de bassins dans les applications aquacoles et piscicoles.



NOTRE GAMME

TECHNIQUE

- > Qualification, amélioration énergétique ou mise à niveau « industriel » des modèles existants suivant les exigences des clients.
- > Études et fabrication de nouvelles hydrauliques, sur mesure.
- > Conception de matériel spécifique, hors catalogue standard.
- Maîtrise intra-groupe des phases de dimensionnement, de conception et de réalisation.
- › Aide à la digitalisation de votre système de pompage.

UNE GAMME COMPLÈTE DE POMPES À HÉLICES ROBUSTES ET FIABLES EN CONSTRUCTION STANDARD

POMPES DITES « EVASÉES » OU VE					
GAMME	DÉBIT/HEURE	HMT	SPÉCIFICITÉS		
VE200	200 m ³ / heure	Faible hauteur de relevage 0,50 m à 1,4 m	Faible consommation électrique pour applications aquacoles.		
VE260	360 m ³ / heure				
VE350	720 m ³ / heure				

POMPES VERTICALES					
GAMME	DÉBIT/HEURE	HMT	SPÉCIFICITÉS		
V160	80 à 180 m³ / heure	1 à 7 m ou 12 m	Agriculture (drainage) Industrie Pisciculture Transfert d'eau		
V200	180 à 370 m³ / heure				
V260	370 à 570 m³ / heure				
V300	570 à 800 m³ / heure				
V350	800 à 1200 m³ / heure				
V400	1200 à 1800 m³ / heure				
V500	1800 à 3 000 m³ / heure				
V600	3 000 à 4 600 m³ / heure				
V700	4 600 à 7 000 m³ / heure				



En complément de notre catalogue, nous concevons des solutions de pompage sur-mesure, notamment pour les sites isolés : stations de pompage photovoltaïques autonomes ou avec des groupes électrogènes.













CHABOT SAS

25 rue de Jéricho - 85200 FONTENAY LE COMTE - FRANCE Tél.: +33 (0)2 51 69 09 32

contact@chabotsas.com - www.pompes-chabot.com