



**LA TECHNOLOGIE  
DES PRODUITS ET  
LES SERVICES ADAPTÉS  
POUR L'AQUACULTURE**

**AQUACULTURE & OSTRÉICULTURE**  
acquaeos.com



## LA TECHNOLOGIE DES PRODUITS ET LES SERVICES ADAPTÉS POUR L'AQUACULTURE

Acquaeos est une marque de la société INGETECH, spécialisée dans le domaine de l'aquaculture

ACQUAEOS, sélectionne après négociation, des produits techniquement approuvés pour leur efficacité et leur qualité, chez les fabricants reconnus dans leur domaine, pour faire profiter à chaque acteur des métiers de l'aquaculture, des meilleurs produits techniques disponibles actuellement sur le marché, au prix les plus justes.

Notre gamme de produits de la mer se compose :

- d'une large sélection de mailles plastiques extrudées pour de multiples applications (ostréiculture, mytiliculture, crevetticulture, élevage de palourdes, de poissons, etc...
- des mailles tubulaires pour l'élevage de moules jusqu'aux mailles de clôtures, en passant par les poches à huîtres, les filets tubulaires anti-prédateurs, les mailles d'emballage,

Nos mailles sont 100% fabriquées en polyéthylène et polypropylène et sont traitées contre les UV et l'oxydation. Elles sont spécialement conçues pour optimiser le processus d'élevage grâce à sa résistance et durabilité.

- d'une large gamme de produits techniques pour l'ostréiculture (tubes, coupelles, poches, spécialement conçus et adaptés pour favoriser le captage et la croissance des naissains,
- de bacs, cagettes et mannes rigoureusement sélectionnés pour leur spécificité à l'usage et pour leur conservation de qualité dans le temps,
- des vêtements de fonction etc...

ACQUAEOS, au travers de sa gamme de produits, offre aux professionnels de la mer, les solutions adéquates pour les différentes étapes de l'élevage d'huîtres, de crevettes, de palourdes, de moules...

Pour plus d'information n'hésitez pas à visiter notre site internet : [www.acquaeos.com](http://www.acquaeos.com)

## 01

### OSTRÉICULTURE

<b>POCHES</b> .....	<b>2</b>
Mailles losange.....	2
Mailles carrées.....	3
Poches pour élevage des huîtres à perles.....	4
Poches AP6 plus.....	4
OPEN BAG.....	5
<b>COUPELLES ET TUBES DE COLLECTE</b> .....	<b>6</b>
Couppelles de captage.....	6
<b>CAPT'O</b> .....	<b>7</b>
Gamme ZAPCO.....	7
<b>ACCESSOIRES</b> .....	<b>8</b>
Élastiques.....	8
<b>CROISSANCE DES HUÎTRES</b> .....	<b>9</b>
Espaceurs.....	9
<b>ACCESSOIRES</b> .....	<b>10</b>
Élevage en lanternes.....	11

## 12

### MYTILICULTURE

<b>FILETS</b> .....	<b>13</b>
Captages.....	13
Tubulaires.....	13
<b>CORDES</b> .....	<b>14</b>
Bouchots.....	14
Cordage principal.....	15
Cordes de captage.....	15
Cordes de coco.....	15
Accessoires.....	15
Anti-prédateurs.....	16

## 17

### CREVETTICULTURE

<b>MAILLES D'ÉLEVAGE</b> .....	<b>18</b>
Micras.....	18
Mosquiplas.....	18
<b>MAILLES DE PROTECTION</b> .....	<b>19</b>
Filets anti-oiseaux.....	19
Filets d'ombrage.....	19

## 20

### AUTRES CULTURES

<b>FILETS POUR LA CULTURE D'ALGUES</b> .....	<b>21</b>
Filets pour l'élevage de palourdes.....	21
<b>FILETS POUR L'ÉLEVAGE DE TILAPIA</b> .....	<b>22</b>
Filets pour l'élevage d'ormeaux.....	22
Filets pour l'élevage de palourdes royales.....	22

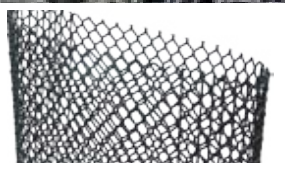
## 23

### MATÉRIEL DE PÊCHE ET AQUACULTURE

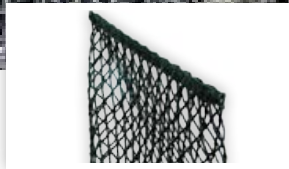
<b>GRILLAGES POUR CASIERS</b> .....	<b>24</b>
Grillages losanges carrés.....	24
Grillages carrés.....	24
<b>GRILLAGES FORTS</b> .....	<b>25</b>
Pots à poulpes.....	25
<b>ACCESSOIRES</b> .....	<b>26</b>
Flotteurs.....	26
<b>VÊTEMENTS</b> .....	<b>27</b>
Vêtements et bottes.....	28
Vêtements imperméables.....	28
Bottes.....	28
<b>TRANSPORT</b> .....	<b>29</b>
Cagettes et mannes.....	29
Chariots.....	31
Caisses.....	34
<b>POMPES OSTRÉICULTURE</b> .....	<b>35</b>
Electropompes centrifuges en acier inox.....	36
Pompes centrifuges monobloc.....	39

# OSTRÉICULTURE





SACS RENFORCÉS



SACS SOUDÉS



POCHES OUVERTES

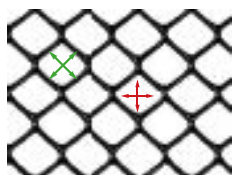


SACS AVEC SOUDURE DE COULEUR



## MAILLES LOSANGE

NR. Non Renforcée.  
NRS. Non renforcée, soudée.  
RS. Renforcée, soudée.  
R. Renforcée.



X Correct + Non correct

Système de mesure des filets.

Type	Dimensions (cm)	H (mm)												
		2	3	4	6	7	9	13	14	18	23			
360 RS	100 x 40	✓												
410 NRS	100 x 40	✓												
550 NR	100 x 50			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
550 NRS				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
550 RS			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
700 NR	100 x 50			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
700 NRS				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
700 RS			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
700 R				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
900 NRS	100 x 50			✓				✓	✓			✓		
900 RS				✓										
900 R					✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓

## POCHES ÉCOLOGIQUES

Poche fabriquée avec 50% de matériel recyclé d'autres poches et le reste avec 50% de matériel vierge. Soudure couleur marron.



Type	Dimensions (cm)	H (mm)
625 NRS	100 x 50	9 13





### ■ Poches Casiers

Mailles carrées utilisées comme "poches casier"  
Elles offrent un volume maximal ainsi qu'une excellente circulation de l'eau, optimisant et favorisant la croissance des huîtres. Deux zones renforcées assurent la rigidité des parois latérales ainsi que l'épaisseur de la poche.



	Type	Dimensions (cm)	 (mm)				
900	NR	100 x 50	4	6	9	14	18



### ■ Poches Aquatènes ZIP

La gamme de poches **Aquatène ZIP** est conçue avec un rabat qui forme une glissière sur toute sa longueur afin de faciliter le remplissage et le vidage de la poche.

Cette glissière sert de guide pour faciliter la mise en place du tube de fermeture. Cette technique simple et rapide est très efficace pour éviter toute ouverture involontaire.





	Type	Dimensions (cm)	 (mm)				
720	NRS	100 x 50				✓	✓
820	NRS	100 x 50	✓	✓	✓		



# POCHES POUR ÉLEVAGE DES HUÎTRES À PERLES

Poches en Polyéthylène de Haute Densité (PEHD).  
Maille losange / carrée super renforcée avec traitement anti-UV. Elles offrent une protection totale contre les prédateurs comme les murènes, raies, tortues, poissonsperroquets, etc. Le poids et la rigidité du grillage permettent une très bonne résistance en cas d'attaques.

Elles jouent un rôle de "Lanterne" dans la culture.  
La faible tension superficielle de du grillage représente un grand avantage puisque la grille extrudée lui confère une haute résistance à l'adhérence des algues et autres microorganismes marins.

Produit	 (mm)		 (cm)		Matériel
5319	30	•	160 x 45	1700	◇
8510	50 x 50	•	0,79 x 40	460	□
8576A	38 x 38	•	47 x 200	430	□

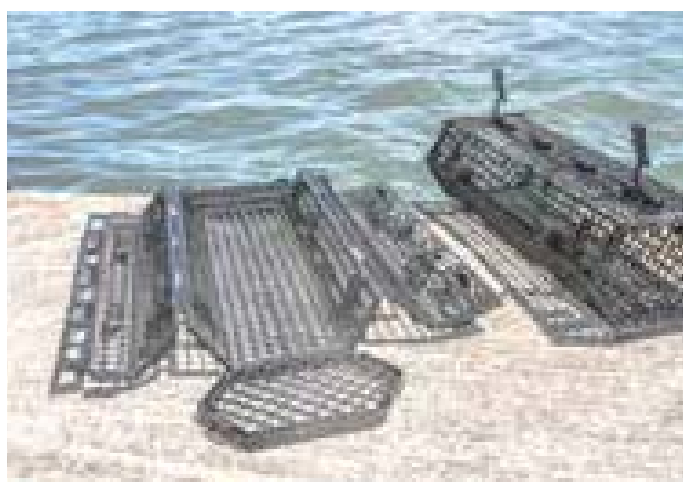


## POCHES AP6 PLUS

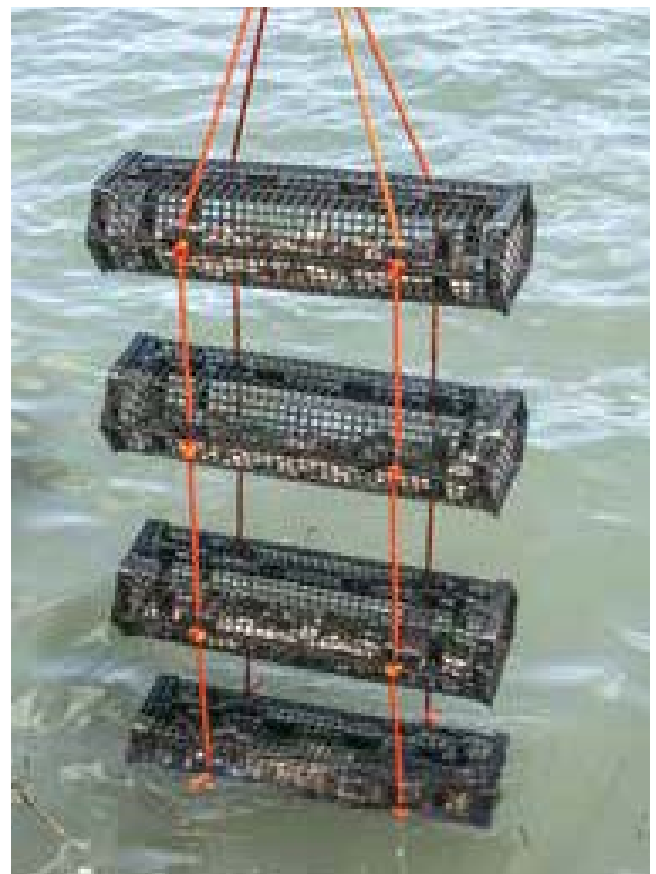
Le produit **AP6 PLUS** est la nouveauté de la gamme **ACQUAEOS**.

- Facile à monter, il est fait d'une seule pièce. Il n'y a qu'à clipper et le suspendre d'après les instructions.
- Haute rentabilité/unité.
- Possibilité de suspendre des systèmes de flottaison.
- Adapté à la suspension en long-line.

Matériel	Dimensions(cm) l x wxh		 (mm)
PP	720 x 255 x 170	855	8 16

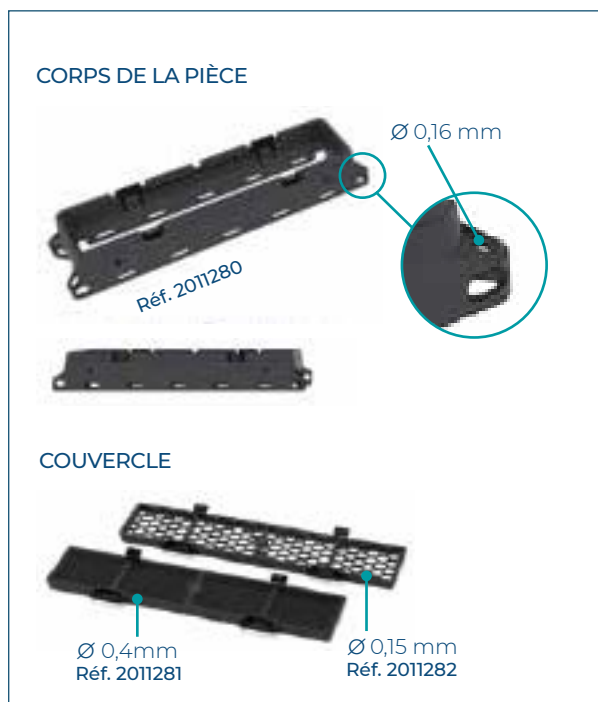


### EXEMPLES D'USAGE



### INFINITY CLIP





“OPEN BAG” est un nouveau système de couvercle de poches breveté. Celui-ci est fabriqué en PEHD et confère un volume exceptionnel aux poches.

Il peut être incorporé à tous les modèles, de 4 à 23 mm, en mailles hexagonales ou carrées (sauf celles de 2-3 mm). Une fois assemblé, le couvercle est relié à la poche à l'aide de brides.



**Avantages :**

- Ouverture et fermeture faciles .
- Grande ouverture (10 cm).
- Couvercles interchangeables (Ø de 4 mm & 15 mm).
- Produit recyclable. Traitement anti-UV.
- Adaptable à différents systèmes (suspendu, tables, cages ou avec bouées latérales).



# COUPELLES ET TUBES DE COLLECTE

## ■ COUPELLES DE CAPTAGE



### ■ COUPELLES 155

Coupelles pour le captage d'huîtres avec une grande superficie de collecte.



#### Caractéristiques techniques :

- Tube de 48 / 50 / 52 coupelles
- Clips aux extrémités
- Ø coupelle : 155 mm
- Hauteur tube : 128 mm

- Matière : Polypropylène noble
- Conditionnement : 140 tubes / Palette
- Coloris standards :
- Autres coloris disponibles sur demande.



### ■ COUPELLES 150

Matériel	Ø (mm)		 (cm)	Unités/Tube	Unités/Palette
HDPE	150	•	120	45	250
PVC	150	•	120	48	264
HDPE	150	•	120	49	140



### ■ TUBES DE COLLECTE

Tubes de collecte utilisés pour le captage d'huîtres qui sert également de support pendant leur croissance.

Clips pour fixer les tubes collecteurs (paquets de 10 tubes). / La "Détroqueuse" sert à décoller les huîtres des tubes.

Matériel			Dimensions (mm)	Unités/Boîtes
PP	41	•	250 x 70 x 10	380

Matériel			 (cm)	 (cm)
PVC	255	•	120	2



CLIP



DÉTROQUEUSE



Poignée CAPT'O personnalisable (texte et couleur)

Le CAPT'O est un système de captage empilable compatible avec les outils de brossage les plus modernes qui offre aux ostréiculteurs un rendement inégalé et une manutention facilitée (le CAPT'O est palettisable).

**Caractéristiques techniques :**

- Marquage nominatif
- Dimensions : 600 x 600 x 100 mm
- Poignée personnalisable

Conditionnement : 72 pc / Palette

Coloris standard : Noir



**■ GAMME ZAPCO**

Ces tubes de collecte sont fournis avec des lattes de 25 x 1 m pour le captage de naissains. Ils sont fabriqués à partir d'une résine plastiue flexible et remplie de calcium avec une formule spéciale. Ils sont simples à utiliser et peuvent être facilement assemblés et démontés en quelques minutes.

## ■ ÉLASTIQUES

Produit	Dimensions (mm)	$\frac{\text{---}}{\text{---}} \updownarrow$ (mm)
250/15	15 x 250	2,2
185/15	15 x 185	2,2
185/10	10 x 185	2,2
145/10	10 x 145	2,2



## ■ ÉLASTIQUES ANCRES

Élastiques pour fixer les poches.

Produit	Dimensions (mm)	$\frac{\text{---}}{\text{---}} \updownarrow$ (mm)
Ancla - 10	100 x 5	2,5
Ancla - 12	120 x 5	1,5
Ancla - 16	160 x 5	1,5



## ■ TENAILLES

Utilisées pour la fermeture des poches.



## ■ CROCHETS

Crochets plastiés en acier et en PC (V2 & V3).



## ■ TUBES FENDUS

Tubes fendus, pré-encochés aux deux extrémités.  
Pour poches aquatène tip.



## ■ JONC DE FERMETURE

Jonc de fermeture de 3,5 mm et 4,5 mm de diamètre.



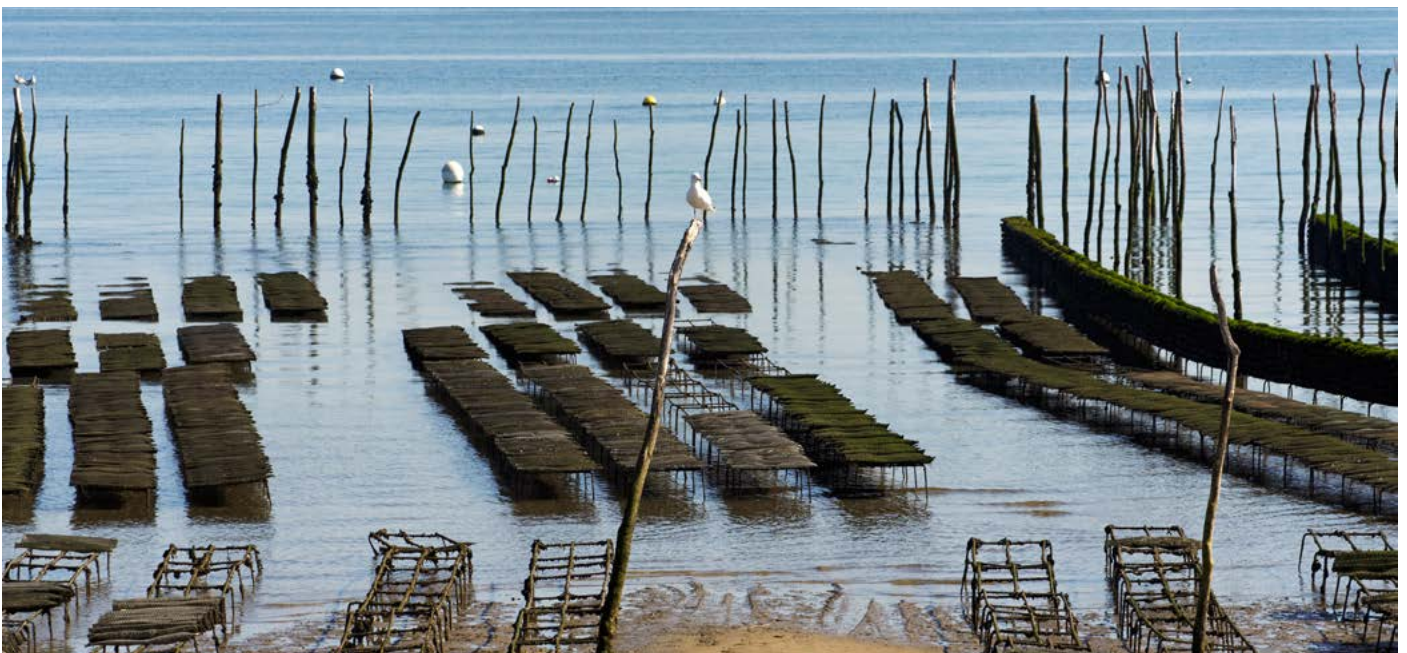
# CROISSANCE DES HUÎTRES



## ■ ESPACEURS

Ces espaceurs sont conçus pour être insérés dans vos poches d'huîtres.

Ils créent un volume dans la poche qui permet un meilleur écoulement de l'eau, ce qui entraîne une croissance plus régulière et une meilleure forme des huîtres. Ils sont facilement empilables ce qui facilite son stockage.



## ■ TONNEAU

Il est parfait pour faire pousser des naissains de 3 mm mais aussi des huîtres adultes. Son design unique aide l'huître à se développer uniformément et augmente le taux de croissance dans les premiers stades.



## ■ Poches avec flotteurs

Cette poche tape l'eau de surface riche en nutriments et en oxygène ce qui permet à l'huître de pousser beaucoup plus vite que avec l'ostréiculture intertidale traditionnelle.



## ■ ACCESSOIRES

### ■ FLOTTEURS



### ■ ID\_TAG MESCH



Système d'identification des poches

### ■ STORM CLIP & POLY AQUA STORM LINE



Clip et corde de serrage

Franges et clips



Crochet avec cordon



Crochet Shark avec cordon



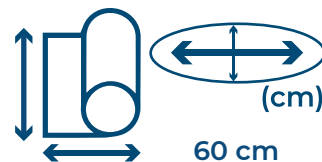
■ OSTRIGA



■ ÉLEVAGE EN LANTERNES

Cage de dernière génération qui offre la possibilité de élever des huîtres dans différents écosystèmes ainsi que de cultiver de nouvelles espèces dans des zones non accessibles auparavant, en optimisant la croissance et la productivité. Elle peut être utilisée pendant les étapes de pré-engraissement, d'engraissement, de maturation, de maintenance, de purification et destabulation.

MESURES



Caractéristiques:

- Grande capacité: 10 kg de produit dans chaque cage, pouvant empiler jusqu'à un maximum de 5 cages (50 kg de produit).
- Elle est hydrodynamique et possède des inter-espaces qui facilitent la circulation de l'eau et réduisent la résistance aux courants d'eau.
- Son compartimentage et sa hauteur permettent une croissance régulière et évitent les polymorphismes.
- Facile à laver, ce qui facilite le nettoyage et la réutilisation.
- C'est un système polyvalent qui peut être utilisé compartimenté ou en une seule pièce.
- Elle est facile à assembler et à démonter ce qui implique des économies considérables dans les coûts de transport et de stockage.





**MYLITICULTURE**

# FILETS



## ■ CAPTAGES





Filets de petit diamètre utilisés pour former des boudins de coquilles (moules, huitres) destinés au captage des naissans.

Produit			 (n° x mm)	 (m)
4281	• ○	10	15 x 33	500

## ■ TUBULAIRES

Filets fabriqués en polyéthylène extrudé, offrent une haute résistance à la rupture, caractéristique mécanique qui les rend adéquats pour l'élevage de moules, même en mer agitée.




Produit			 (n° x mm)	 (m)
4126	○	10,5	7 x 70	1000
4127	○ •	10,5	7 x 80	1000
4279 (low)	•	10	9 x 82	500
4279	•	11,5	9 x 82	500
4408	•	11,3	10 x 35	900
4409	•	11,3	13 x 40	900
4324	•	15	10 x 80	500





## BOUCHOTS

Filet tubulaire, à mailles losanges, extensibles, ces filets servent à supporter et à consolider les grappes de moules au cours de la croissance et ainsi éviter les pertes.

Produit	 (n° x mm)			 (m)
4388	17 x 50	15	●●●●●	750
4410	17 x 50	13,5	●●●●●	1000
4412	18 x 36	15	●	750
4407	18 x 43	15	●●	750
4406	18 x 55	15	●●●	750
4411	18 x 55	13,5	●●●●●	1000
Filet 25 x 36	25 x 36	-	○	500
4433	50 x 18	22	○	500



# CORDES

Tous nos cordages sont utilisés dans le système de cultures Long Line, simple ou continu. Ils ont une haute résistance contre les rayons UV et s'enfoncent tous seuls.



## ■ CORDAGE PRINCIPAL

Le cordage principal sert à l'amarrage de moules. Il dispose d'une grande résistance à la rupture et aux rayons ultraviolets.



## ■ CORDES DE CAPTAGE

- À Poil Standard
- Super poilue
- Tressée et frisée
- Tressée et frisée à double poil



## ■ CORDES DE COCO

Le cordage principal sert à l'amarrage de moules. Il dispose d'une grande résistance à la rupture et aux rayons ultraviolets.



**ALENJO 4** 1 rouleau de 205 m



**ALENJO 3 FIN** 1 rouleau de 205 m



## ■ ACCESSOIRES

Bâtonnets et coton



## ANTI-PRÉDATEURS

L'attaque de canards, dorades et autres prédateurs en systèmes de culture verticale est devenue un problème très fréquent sur les exploitations de moules et d'huîtres, en particulier sur les productions en *Long Lines* (en mer ouverte) mais aussi sur les cultures en plateaux.

Afin de combattre ces attaques, **ACQUAEOS** offre une série de filets tubulaires très performants qui représentent une garantie de protection. Fabriqués en PEHD ou en PP et traités avec des additifs anti-UV, ils offrent une excellente durabilité.



Produit	⊞ (mm)	🌈	🏋️	📏 (m)	🕒 (cm)*	📏 / 📏
5347/045	13 x 13	•	72	100	45 - 50	25
5347/60	13 x 13	•	96	100	50 - 60	25
5409/45	20 x 20	•	66	75	45 - 50	18
5409/60	20 x 20	•	86	75	50 - 60	18

\* Semipérimètre (±5%)

Produit	🌈	🏋️	📏 (n° x mm)	📏 (m)
1571	•	46	170 x 695	200
1503	•	100	190 x 32	100
8510	•	460	50 x 50	40

Produit	🌈	🏋️	📏 Maillage (mm)	📏 (m)
4399		80	6	100 - 4 400
4285	•	50	12	100 - 4 400
4385		68	12	100 - 4 400



# CREVETTICULTURE









ACQUAEOS propose une large gamme de filets extrudés en différents formats, grammages et dimensions, offrant des solutions pour de multiples applications comme la filtration et la séparation (piscines).






Fabriqués en PEHD et traités avec des agents anti UV et antioxydants, les propriétés mécaniques de ces filets sont une garantie de qualité en termes de résistance à la rupture et de durabilité.



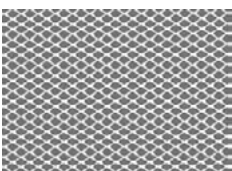
Produit	 (mm)		 (cm)	 (m)
5277/120	1 x 1	660	120	50
5237/080	2 x 2	325	80	30
5255/120	3 x 3	660	120	25
5201/120	4 x 4	660	120	25
5256/120	6 x 6	850	120	25
5186/120	9 x 9	660	120	25
5185/120	13 x 13	660	120	25





## MICRAS



Produit	 (mm)			 (cm)	 (m)
2004704	16 x 10	○	110	200	100
2004707	16 x 10	○	110	300	100
2004708	20 x 10	○	130	100	100
2006042	20 x 10	○	130	200	100

## MOSQUIPLAS



Produit	 (mm)		 (cm)	 (m)
5361/120	1,9	235	120	50
5361/100	1,9	196	100	50

# MAILLES DE PROTECTION



## FILETS ANTI-OISEAUX

Maillage biorienté (BOP) à haute résistance utilisé pour couvrir les étangs de poissons, crevettes, etc. Facile à installer et disponible en différentes largeurs et maillages. Il est doté d'additifs anti-UV.



Produit	(mm)			(m)	(m)
BOP 90/200	17 x 17	•	60	2	200
BOP 36/200	25 x 25	•	40	2	200
EASYNET 161	10 x 10	•	12,5	2 - 3 - 4	500
EASYNET 174	15 x 15	•	10	4 - 8	500
AVIMAS 193	16 x 19	•	14	1	500
				2	500
					1 000
				4	500
					1 000
				5,2	1 000
					1 524
				5,9	1 000
1 524					
6,1	500				
	1 000				
1 524					

## FILETS D'OMBRAGE

Mailles tissées raschel en polyéthylène (PE) dotées d'additifs anti-UV. Idéales pour protéger les alevins de l'excès de lumière ou de soleil. Longue durée de vie. Grande gamme de largeurs disponibles.

Produit			(m)	(m)
SOMBRA 90	90%	•	1-2-3-4	100



**AUTRES CULTURES**

# FILETS POUR LA CULTURE D'ALGUES



Filets utilisés pour l'algoculture



Produit			(n°)	(mm)	(cm)	(m)
4126	○	10,5	7	70	20	1000
4127	○	10,5	7	80	23	1000



## FILETS POUR L'ÉLEVAGE DE PALOURDES



Produit				(mm)	(m)	(m)
114/200	●	105	BOP	4 x 4	2	200
114/200	●	105	BOP	4 x 4	2	500



Filet en PP biorienté (BOP). Très efficace pour protéger les palourdes des différents prédateurs présents dans l'environnement comme les crustacés, oiseaux, etc. Il est doté d'additifs anti-UV.





# FILETS POUR L'ÉLEVAGE DE TILAPIA

Maillage biorienté (BOP) à haute résistance utilisé pour couvrir les étangs de poissons et fabriquer des cages. Facile à installer il est doté d'additifs anti-UV.



## FILETS POUR L'ÉLEVAGE D'ORMEAUX







Produit	 (mm)		 (cm)	 (m)
5277/120	1 x 1	660	120	50
5237/080	2 x 2	325	80	30
5255/120	3 x 3	660	120	25
5201/120	4 x 4	660	120	25
5256/120	6 x 6	850	120	25
5186/120	9 x 9	660	120	25
5185/120	13 x 13	660	120	25



## FILETS POUR L'ÉLEVAGE DE PALOURDES ROYALES



 (mm)		 (cm)		Unités/palettes
9	125	24 x 35	•	1 350
12	125	24 x 35	•	1 350



# MATÉRIEL DE PÊCHE ET AQUACULTURE





## ■ GRILLAGES LOSANGES-CARRÉS

ACQUAEOS propose une large gamme de filets extrudés en différents formats, grammages et dimensions, offrant des solutions pour de multiples applications comme la filtration, la séparation, le séchage, ou encore la fabrication de casiers de pêche, cages, clôtures, etc... Fabriqués en PEHD et traités avec des agents anti-UV et antioxydants, les propriétés mécaniques de ces filets sont une garantie de qualité en termes de résistance à la rupture et de durabilité.

Produit	⊠ (mm)			l (cm)	h (m)	Matériel
C-105	5 x 5	○ ●	390	100	25	□/◇
C-112/100	12 x 12	○ ●	420	100	25	□/◇
C-115/100	15 x 15	○	457	100	25	□/◇



## ■ GRILLAGES CARRÉS



Produit	⊠ (mm)			l (cm)	h (m)	Matériel
3348/100	6 x 6	●	700	100	25	□
3347/100	10 x 10	● ●	670	100	25	□
3346/100	14 x 14	● ●	710	100	25	□
3414/100	16 x 16	●	615	100	25	□
3359/100	30 x 30	● ●	750	100	25	□
3362/100	30 x 30	● ●	500	100	25	□



# GRILLAGES FORTS



Produit	⊠ (mm)	●	🏋️	📏 (cm)	📏 (m)	Matériel
5252/210	37 x 37	●	1200	210	30	□/◇
5283/210	40 x 40	●	1200	210	30	□/◇
5242/210	45 x 45	●	1200	210	30	□/◇
5000/1,64	5 x 5	●	980	164	25	□/◇
5001/1,64	8 x 8	●	730	164	25	□/◇
5002/1,64	12 x 15	●	650	164	25	□/◇
5003/1,64	14 x 14	●	580	164	25	□/◇
5004/1,64	18 x 18	●	670	164	25	□/◇
5005/1,64	21 x 21	●	540	164	25	□/◇



## ■ POTS À POULPES



Fabriqués en plastique rigide avec fond cimenté.

**■ FLOTTEURS****■ POIRE**

Réf.	Diamètre
IPC-2009	25 cm
2011923	25 cm

**■ BOUÉES BICONIQUES DE SIGNALISATION**

Réf.	Réf.	Hauteur	Largeur
2015371	10614-BS	40 cm	66 cm
2016629	10614-BS-RELL		
2015372	10618-BS	80 cm	160 cm
2015618	10618-BS-RELL		

**■ BOUÉES CYLINDRIQUES DE SIGNALISATION**

Réf.	Réf.	Largeur	Largeur
2015373	10624-BS	25 / 40 cm	74 cm
2016630	10624-BS-RELL		
2015374	10628-BS	25 / 40 cm	161 cm
2015617	10628-BS-RELL		

**■ BOUÉES SPHÉRIQUES DE SIGNALISATION**

Réf.	Réf.	Hauteur	Largeur
2015375	10634-BS	40 cm	66 cm
	10634-BS-RELL		
	10638-BS	60 cm	110 cm
	10638-BS-RELL		
2015376	10640-BS	80 cm	161 cm
2015377	10640-BS-RELL		





## ■ VÊTEMENTS IMPERMÉABLES

### ■ VESTE



Tailles : M à 2 XXL



### ■ PANTALON



Tailles : M à 2 XXL

## ■ BOTTES

### ■ ARTIC TERMO 875 EVA

Bottes de haute qualité et extrêmement légères fabriquées en EVA de conception monolithique. Elles offrent d'excellentes propriétés d'isolation thermique, de douceur et de confort. Le poids d'une chaussure est de 460 g seulement (en fonction de la taille de la chaussure - pointure 42). Les bottes sont conçues dans un moulage monolithique 100% résistant à la pénétration de l'eau.

À l'intérieur de la chaussure se trouve un chausson amovible fait d'un matériau spécial d'isolation thermique souple qui peut être enlevé et lavé ou séché. Le bord en tissu peut être fermé autour du mollet grâce au cordon intégré avec frein. Protection contre le froid jusqu'à - 50 °C.



Tailles : 39 à 50

### ■ WORKER 899 Bottes pour hommes

Les bottes renforcées **Worker** sont résistantes et incroyablement légères. La coque en PVC permet une forte résistance aux chocs sur le pied, et sa semelle résistante aux perforations pour vous permettre des déplacements en toute sécurité. Moulées en un seul bloc, fini les problèmes de semelles qui se décollent ou de joints faibles ! Les bottes Worker vous protègent tout en étant légères. Le matériau **EVA** est 35% plus léger

que les autres matériaux caoutchouc ou PVC. L'**EVA** est un copolymère qui enferme des bulles d'air permettant une protection unique contre le froid jusqu'à -50°.

**Poids** : 700 g la paire, 350g la botte EVA ultra-léger, coque de protection PVC et semelles anti-perforation Norme EN12568S, Imperméable, Protection contre le froid jusqu'à -50°C, chaussons amovibles lavables en machine.



Tailles : 41 à 47

### ■ GRENLANDER 862 EVA

#### Légères et imperméables

Bottes conçues en **EVA**, moulées dans un bloc unique  
Poids : 700 g la paire, 350 g la botte. Imperméables.

**Protection contre le froid** : jusqu'à -30°C.

#### Hygiéniques

Chaussons amovibles lavables en machine. Semelles anti-dérapantes épaisses et moelleuses.



Tailles : 41 à 47

# TRANSPORT

## ■ CAGETTES ET MANNES

### ■ CAGETTE AJOURÉE

REF : HU2001

#### Caractéristiques techniques :

- Empilable et emboîtable
- Mailles 20 x 17 mm
- Poids : 1,40 Kg
- Dimensions extérieures :
  - Haut : 600 x 405 mm
  - Bas : 520 x 345 mm
  - Hauteur : 210 mm

Conditionnement : 200 pc / Palette

Coloris standards :  

Autres coloris possibles sur demande



### ■ CAGETTE PLEINE

REF : HU2002

#### Caractéristiques techniques :

- Empilable et emboîtable
- Mailles 20 x 17 mm
- Poids : 1,80 Kg
- Dimensions extérieures :
  - Haut : 600 x 405 mm
  - Bas : 520 x 345 mm
  - Hauteur : 210 mm

Conditionnement : 200 pc / Palette

Coloris standards  

Autres coloris possibles sur demande:

### ■ CAGETTE GRAND MAILLAGE

#### Caractéristiques techniques :

- Empilable et emboîtable
- Mailles 12 x 12 mm
- Poids : 1,540 Kg
- Dimensions extérieures :
  - Haut : 590 x 490 mm
  - Bas : 540 x 445 mm
  - Hauteur : 185 mm

Conditionnement : 180 pc / Palette

Autres coloris disponibles sur demande à partir de 540 pc





■ **MANNE**

**REF : HU2003**

**Caractéristiques techniques :**

- Emboitable
- Mailles 16 x 16 mm
- Poids : 0,870 Kg
- Rigide ou souple
- Dimensions extérieures :
  - Haut : 505 x 410 mm
  - Bas : 315 x 250 mm
  - Hauteur : 245 mm

Conditionnement : : 480 pc / Palette

Coloris standards : 

Autres coloris disponibles sur demande à partir de 540 pc



■ **MANNE PLATE**

**REF : 9567001**

**Caractéristiques techniques :**

- Bicolore 180°
- Mailles 20 x 20 mm
- Poids : 1,100 Kg
- Rigide ou souple
- Dimensions extérieures :
  - Haut : 600 x 445 mm
  - Bas : 505 x 340 mm
  - Hauteur : 145 mm mm

Conditionnement : 350 pc / Palette

Coloris standards : 

Autres coloris disponibles sur demande à partir de 540 pc



■ **CAGETTE bicolore**

**REF : 9567001**

**Caractéristiques techniques :**

- Bicolore 180°
- Poids : 2,433 Kg
- Volume utile : 50 L
- Dimensions extérieures : 600 x 400 x 300 mm

Conditionnement : 50 pc / Palette



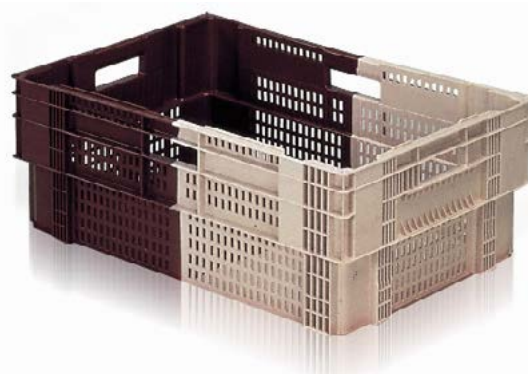
■ **CAGETTE**

**RÉF : 9697001**

**Caractéristiques techniques :**

- Poids : 2,26 Kg
- Volume utile : 45 L
- Dimensions extérieures : 600 x 400 x 232 mm
- Socle solide, parois ventilées,
- 4 ouvertures accessibles

Conditionnement : 75 pc / Palette



■ **CAGETTE BICOLORE**

**RÉF : 9567006**

Caractéristiques techniques :

- Poids : 2,513 Kg
- Volume utile : 50 L
- Dimensions extérieures : 600 x 400 x 300 mm
- Socle solide, parois ventilées,
- 2 ouvertures accessibles

Conditionnement : 45 pc / Palette



■ **CAGETTE BICOLORE**

**RÉF : 9568006**

Caractéristiques techniques :

- Poids : 2,513 Kg
- Volume utile : 50 L
- Dimensions extérieures : 600 x 400 x 300 mm
- Socle solide, parois ventilées,
- 2 ouvertures accessibles

Conditionnement : 45 pc / Palette



■ **CAGETTE BICOLORE**

**RÉF : 9568000**

Caractéristiques techniques :

- Poids : 1,6 Kg
- Volume utile : 32 L
- Dimensions extérieures : 600 x 400 x 200 mm
- Socle solide, parois ventilées,
- 2 ouvertures accessibles

Conditionnement : 75 pc / Palette



■ **CHARIOT**

**RÉF : 9193002**

Caractéristiques techniques :

- Poids : 5,5 Kg
- Dimensions extérieures : 604 x 402 x 162 mm

Conditionnement : 10 pc / Palette

■ **POIGNEÉE CHARIOT**

**RÉF : 9198000**

Caractéristiques techniques :

- Poids : 2,227 Kg
- Volume : 80 L
- Dimensions extérieures : 1300 x 350 x 300 mm

Conditionnement : 80 pc / Palette



■ CAGETTE  
RÉF : 2158500

Caractéristiques techniques :

- Poids :1,69 Kg
- Volume utile : 47 L
- Dimensions extérieures : 600 x 400 x 250 mm
- Socle solide, parois ventilées,
- 2 ouvertures accessibles

Conditionnement : 75 pc / Palette



■ CAGETTE  
RÉF : 9699002

Caractéristiques techniques :

- Poids :2,05 Kg
- Volume utile : 35 L
- Dimensions extérieures : 600 x 400 x 187 mm
- Socle solide, parois ventilées,
- 4 ouvertures accessibles

Conditionnement : 50 pc / Palette



■ CAGETTE  
RÉF : 9251000

Caractéristiques techniques :

- Poids :0,827 Kg
- Volume utile : 9 L
- Dimensions extérieures : 400 x 300 x 118 mm
- Socle solide, parois ventilées,
- 4 ouvertures accessibles

Conditionnement : 90 pc / Palette



■ CAGETTE  
RÉF : 9230000

Caractéristiques techniques :

- Poids :1,443 Kg
- Volume utile : 21 L
- Dimensions extérieures : 600 x 400 x 118 mm
- Socle solide, parois ventilées,
- 2 ouvertures accessibles

Conditionnement : 45 pc / Palette



■ **CAGETTE**  
**RÉF : 9225001**

**Caractéristiques techniques :**

- Poids :1,674 Kg
- Volume utile : 28 L
- Dimensions extérieures : 600 x 400 x 150 mm
- Socle solide, parois ventilées,
- 2 ouvertures accessibles.

Conditionnement : 35 pc / Palette



■ **CAGETTE**  
**RÉF : 3640720**

**Caractéristiques techniques :**

- Poids :2,64 Kg
- Volume utile : 80 L
- Dimensions extérieures :600 x 400 x 410 mm
- Socle et parois ventilés,

Conditionnement : 1 pc / Palette

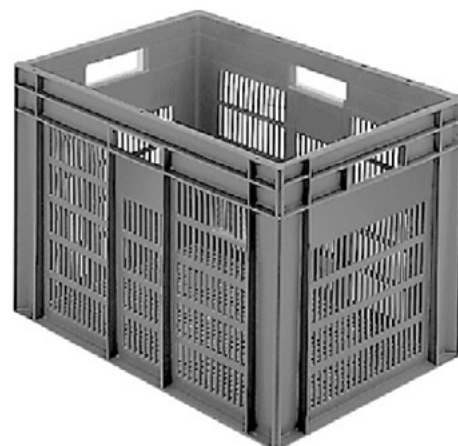


■ **CAGETTE**  
**RÉF : 9226003**

**Caractéristiques techniques :**

- Poids :4,535 Kg
- Volume utile : 75 L
- Dimensions extérieures :600 x 400 x 412 mm
- Socle et parois ventilés,
- 4 ouvertures accessibles.

Conditionnement : 10 pc / Palette



■ **CAGETTE**  
**RÉF : 9763002**

**Caractéristiques techniques :**

- Poids :1,8 Kg
- Volume utile : 38 L
- Dimensions extérieures :600 x 400 x 225 mm
- Socle et poignées solides
- Parois ventilées,

Conditionnement : 10 pc / Palette



■ **CAGETTE**  
**RÉF : 9762002**

**Caractéristiques techniques :**

- Poids :1,674 Kg
- Volume utile : 55 L
- Dimensions extérieures : 600 x 400 x 300 mm
- Socle solide, parois ventilées,
- 4 ouvertures accessibles,

Conditionnement :75 pc / Palette



■ **CAGETTE**  
**RÉF : 9237002**

**Caractéristiques techniques :**

- Poids :2,5 Kg
- Volume utile : 45 L
- Dimensions extérieures :600 x 400 x 235 mm
- Socle solide, parois ventilées,
- 4 poignées,

Conditionnement :20 pc / Palette



■ **CAISSES**

■ **BAC CAISSE PALETTE (parois pleines)**  
**RÉF : 4429300**

**Caractéristiques techniques :**

- Poids :36,8 Kg
- Volume utile : 610 L
- Dimensions extérieures :1200 x 1000 x 760 mm
- Socle et, parois solides,
- Portes côtés, 3 roues patins
- Couvercle disponible
- Charge unitaire : 450 kg
- Charge stable maximum : 4500 kg
- Charge sdynamique maximum : 500 kg

Conditionnement :4 pc / Palette

Dimensions de la palette (mm) : 1200 (L) x 1000 (l) x 2254 (h)



■ **BAC CAISSE PALETTE (parois ajourées)**  
**RÉF : 4429600**

**Caractéristiques techniques :**

- Poids :35,3 Kg
- Volume utile : 610 L
- Dimensions extérieures :1200 x 1000 x 760 mm
- Socle et, parois ventilées,
- 3 roues patins
- Couvercle disponible
- Charge unitaire : 450 kg
- Charge stable maximum : 4500 kg
- Charge sdynamique maximum : 500 kg

Conditionnement :4 pc / Palette

Dimensions de la palette (mm) : 1200 (L) x 1000 (l) x 2254 (h)



## POMPES OSTRÉICULTURE



**NOUS DISTRIBUONS UNE LARGE  
GAMME DE POMPES ADAPTÉES  
À DE NOMBREUSES APPLICATIONS.**

**Nous consulter pour en savoir plus.**

## ELECTROPOMPES CENTRIFUGES EN ACIER INOX

### CP-ST4

#### Caractéristiques

Electropompes centrifuges pour pomper de l'eau propre et des liquides chimiquement neutres vis-à-vis des matériaux de la pompe.

Grâce à ses caractéristiques de construction ces pompes centrifuges sont conseillées pour usage domestique, agricole et industriel. Tous les composants en contact avec le liquide pompé sont en acier inox AISI 304 ou AISI 316L garantissant une hygiène totale et une résistance maxi à la corrosion.

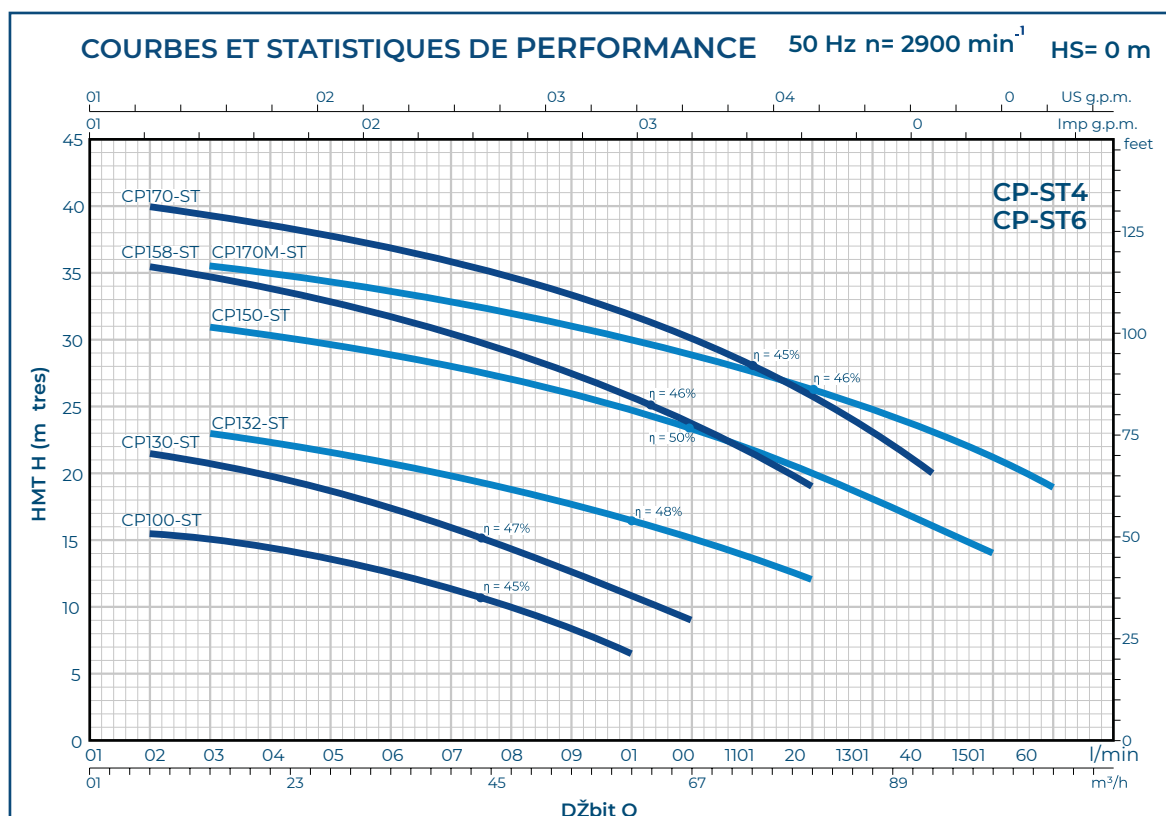
Elles doivent être installées dans des lieux fermés ou à l'abri des intempéries.

#### Utilisation

Pour liquides propres sans particules abrasives (avec parties solides jusqu'à 0,2% maxi.). Pour l'approvisionnement et la circulation d'eau de mer.

#### Limites d'utilisation

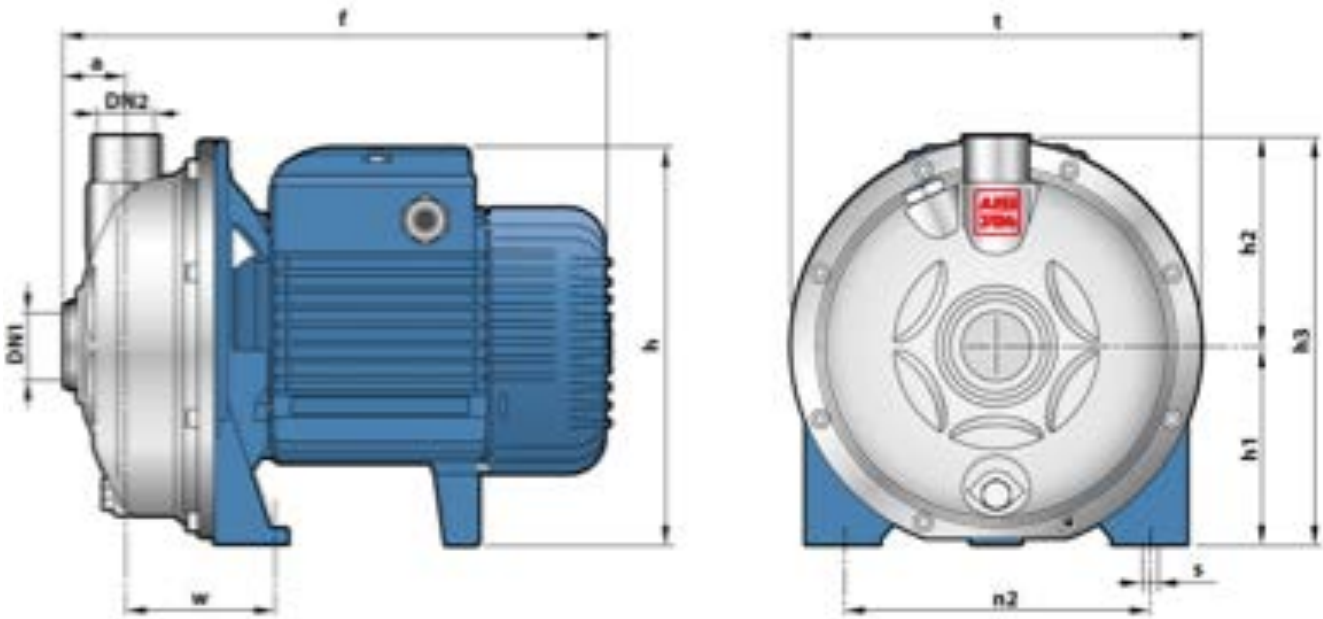
- Hauteur manométrique d'aspiration jusqu'à 7 m
- Température du liquide de -10 °C à +90 °C
- Température ambiante jusqu'à +40 °C
- Pression max. :
- 6 bar pour : CP 100-130-132-150-158 ST4 CP 100-130-132-150-158 ST6
- 8 bar pour : CP 170-170M ST4 CP 170-170M ST6
- Service continu S1



**ELECTROPOMPES CENTRIFUGES EN ACIER INOX**

TYPE		ORIFICES		DIMENSIONS (mm)										KG	
Monophasé	Triphasé	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	n2	t	aw	s	..1	..3
CPm 100-ST4	CP 100-ST4	1 1/4"	1"	31,5	266	180	92	93,5	185,5	120a	182	68,5	9	5,7	5,7
CPm 130-ST4	CP 130-ST4													6,6	6,6
CPm 132-ST4	CP 132-ST4													10,9	10,9
CPm 150-ST4	CP 150-ST4			33,5	296	215*	107	112	219	165	221	80,5	9,5	10,9	10,9
CPm 158-ST4	CP 158-ST4													14,7	14,7
CPm 170-ST4	CP 170-ST4			33,5	370	251	120	117,5	237,5	180	245	86,5	11	14,6	14,6
CPm 170M-ST4	CP 170M-ST4													15,7	15,7
CPm 180-ST4	CP 180-ST4			33,5	368	251	120	117,5	237,5	180	245	86,5	11	16,9	16,9
CPm 190-ST4	CP 190-ST4													19,6	19,6
CPm 200-ST4	CP 200-ST4													19,6	19,6

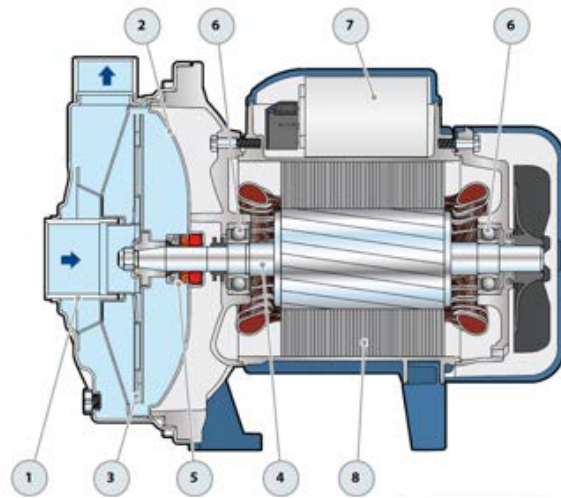
(\*) h = 233 mm pour versions monophasées 110V



TYPE	TENSION
<b>Monophasé</b>	<b>230 V</b>
CPm 100-ST4	2.0 A
CPm 130-ST4	3.0 A
CPm 132-ST4	3.7 A
CPm 150-ST4	6.0 A
CPm 158-ST4	6.0 A
CPm 170-ST4	7.8 A
CPm 170M-ST4	7.8 A
CPm 180-ST4	8.5 A
CPm 190-ST4	10.5 A
CPm 200-ST4	12.8 A

TYPE	TENSION	TENSION
<b>Triphasé</b>	<b>230 V</b>	<b>400 V</b>
CPm 100-ST4	1.7 A	1.0 A
CPm 130-ST4	1.9 A	1.1 A
CPm 132-ST4	2.3 A	1.3 A
CPm 150-ST4	4.2 A	2.4 A
CPm 158-ST4	4.2 A	2.4 A
CPm 170-ST4	5.7 A	3.3 A
CPm 170M-ST4	5.7 A	3.3 A
CPm 180-ST4	5.7 A	3.3 A
CPm 190-ST4	6.6 A	3.8 A
CPm 200-ST4	8.8 A	5.1 A





<b>1. CORPS DE POMPE</b>	Acier Inox AISI 304						
<b>2. COUVERCLE</b>	Acier Inox AISI 304						
<b>3. ROUE</b>	Acier Inox AISI 304						
<b>4. ARBRE MOTEUR</b>	Acier Inox AISI 431						
<b>5. GARNITURE MECANIQUE</b>	<i>Electropompe</i>	<i>Garniture</i>	<i>Arbre</i>		<i>Matériaux</i>		
	<i>Type</i>	<i>Type</i>	<i>Diamètre</i>	<i>Bague fixe</i>	<i>Bague mobile</i>	<i>Elastomère</i>	<i>Ressort</i>
	CP 100-ST4, CP 130-ST4 CP 132-ST4	AR-12	12 mm	Céramique	Graphite	NBR	AISI 304
	CP 150-ST4, CP 158-ST4 CP 170-ST4, CP 170M-ST4	AR-14	14 mm	Céramique	Graphite	NBR	AISI 304
	CP 180-ST4, CP 190-ST4 CP 200-ST4	FN-18	18 mm	Graphite	Céramique	NBR	AISI 316
	<i>Electropompe</i>	<i>Type</i>					
<b>6. ROULEMENTS</b>	CP 100-ST4, CP 130-ST4 CP 132-ST4	6201 ZZ / 6201 ZZ					
	CP 150-ST4, CP 1058,ST4 CP 170-ST4, CP 170M-ST4	6203 ZZ / 6203 ZZ					
	CP 180-ST4, CP 190-ST4 CP 200-ST4	6204 ZZ / 6204 ZZ					
	<i>Electropompe</i>	<i>Capacité</i>					
<b>7. CONDENSATEUR</b>	<i>Type</i>	<i>(220-230 V ou 240 V)</i>					
	CPm 100-ST4	10 µF-450 VL					
	CPm 130-ST4	10 µF-450 VL					
	CPm 132-ST4	14 µF-450 VL					
	CPm 150-ST4, CPm 158-ST4	20 µF-450 VL					
	CPm 170-ST4, CPm 170M-ST4	25 µF-450 VL					
	CPm 180-ST4	31,5 µF-450 VL					
	CPm 190-ST4	45 µF-450 VL					
CPm 200-ST4	50 µF-450 VL						
<b>8. MOTEUR ELECTRIQUE</b>	CPm-ST4 Monophasé 220-230 V -50 Hz avec protection thermique intégrée au bobinage.						
	CP-ST4 Triphasé 230/400 V - 50 Hz						
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Les électropompes triphasées sont équipées de moteurs à haut rendement en classe IE2 pour P2=0.37 kW (IEC 60034-30-1)</li> <li>- Isolation classe F</li> <li>-Protection IP X4</li> </ul>						

## ■ POMPE CENTRIFUGE MONOBLOC À BRIDES 2900 tours /mm

### ■ ND EDM

#### Caractéristiques

Electropompes centrifuges monobloc avec accouplement direct moteur-pompe et arbre unique. Corps de pompe à volute avec aspiration axiale et orifice de refoulement radial vers le haut, avec dimensions principales et performances selon EN 733 (NFE 44111). Orifices : brides PN10, EN 1092-2.



#### Utilisation

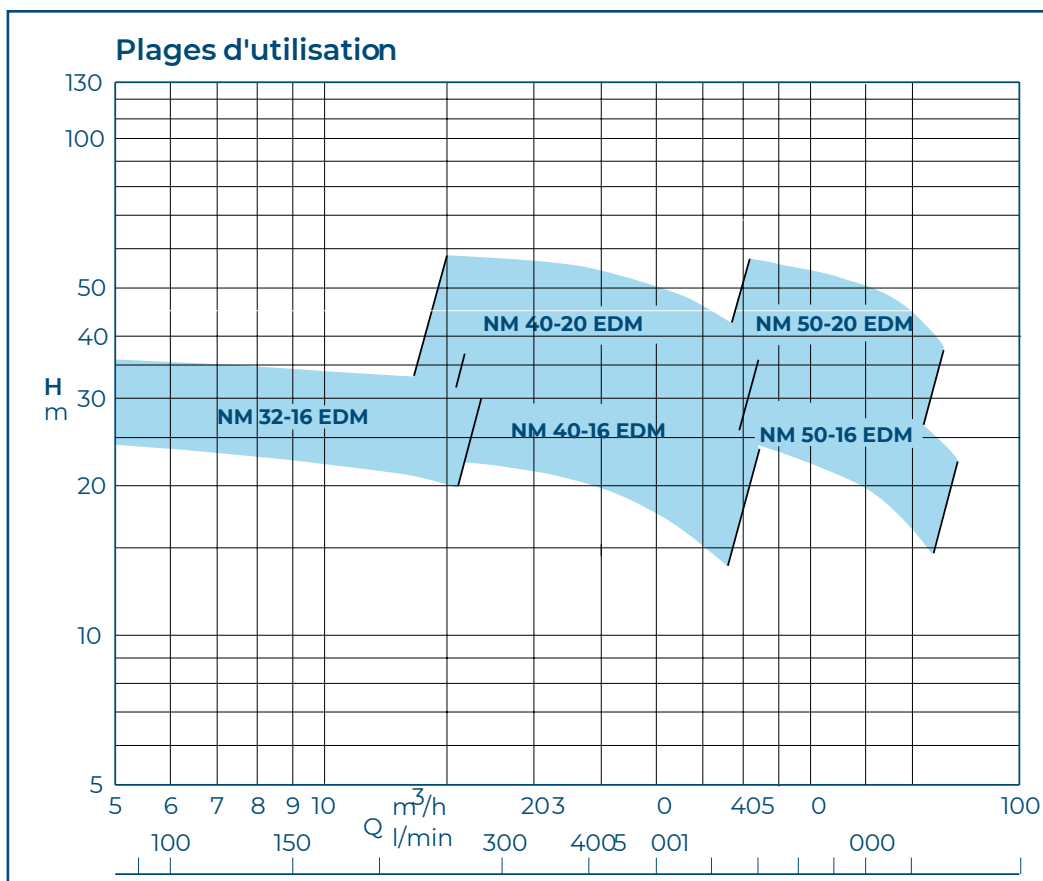
Pour liquides propres sans particules abrasives (avec parties solides jusqu'à 0,2% maxi.). Pour l'approvisionnement et la circulation d'eau de mer.

#### Limites d'utilisation

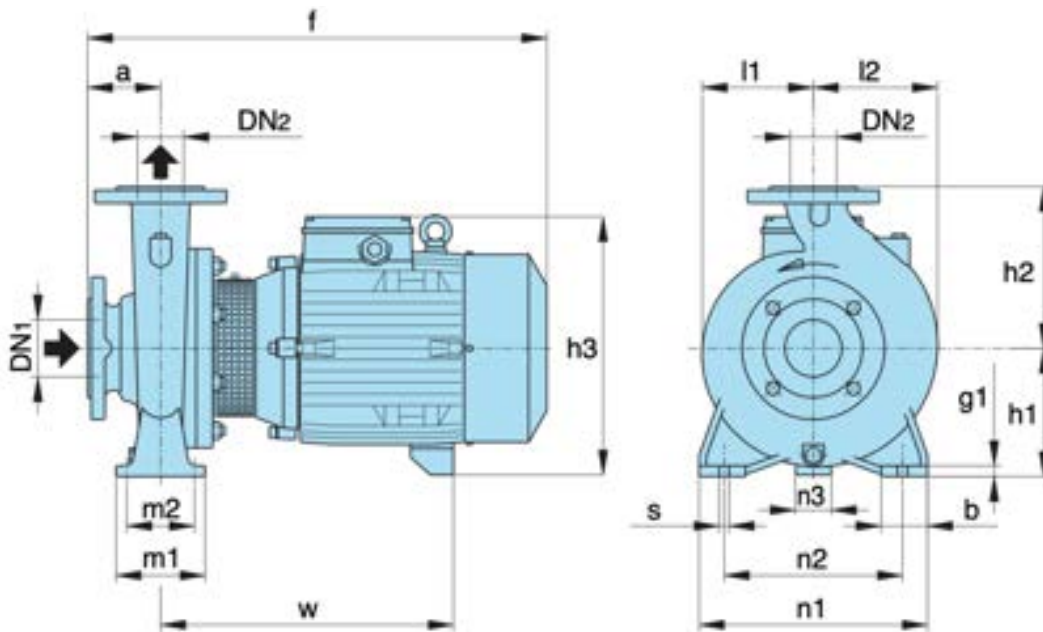
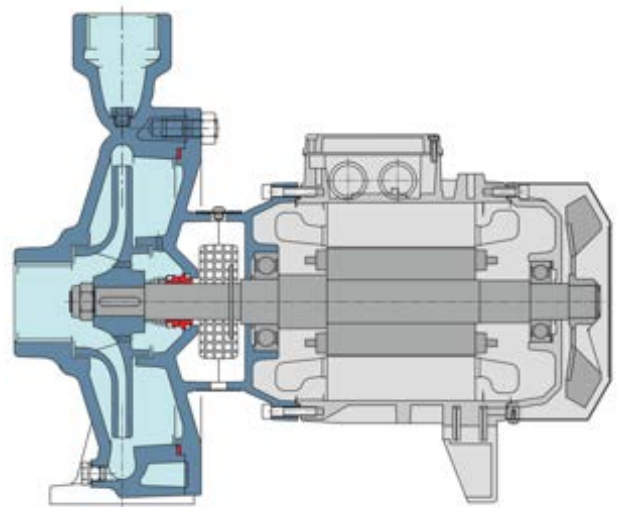
- Température du liquide : de - 10°C à + 90°C.
- Température ambiante jusqu'à : + 40° C.
- Hauteur d'aspiration maxi : 7 mètres.
- Pression finale maximum admissible dans le corps de pompe : 10 bars. Service continu.

#### Moteur

- Moteur à induction à 2 pôles, 50 Hz (n = 2900 trs/min).  
**NM, NMS** : triphasé 230/400 V ± 10% jusqu'à 3 kW;  
 400/690 V ± 10 % de 4 à 75 kW. .
- Isolation classe F. Protection IP 54..
- **Moteur triphasé haut rendement IE3 à partir de 0,75 kW.** Exécution selon EN 60034-1; EN 60034-30-1.



- La structure compacte permet l'installation dans des espaces réduits.
- La structure mécanique des parties en contact avec le liquide pompé est conçue de manière à garantir une résistance accrue aux sollicitations mécaniques.
- Pour la sécurité des utilisateurs un nouveau dispositif de protection empêche le contact avec les parties tournantes de la pompe et permet un accès aisé à la garniture mécanique.
- Les dimensions des roulements et de l'arbre ont été étudiées pour garantir la réduction des sollicitations mécaniques ainsi qu'une grande fiabilité dans toutes les conditions d'utilisation.



Référence	Dimensions (en mm)																			Kg
	DN1	DN2	a	f	h1	h2	h3	m1	m2	n1	n2	n3	b	s	l1	l2	w	g1		
NM 32-16A EDM	50	32	80	450	132	160	260	100	70	240	190	47	50	14	120	120	290	12	39	
NM 40-16B EDM	65	40	80	475	132	160	270	100	70	240	190	45	50	14	119	119	295	12	48	
NM 40-16A EDM																			49,5	
NM 40-20B EDM	65	40	100	525	160	180	320	100	70	265	212	49	50	14	140	140	320	12	66	
NM 40-20A EDM																			72	
NM 50-16B EDM	65	50	100	525	160	180	320	100	70	265	212	49	50	14	127	141	320	14	64	
NM 50-16A EDM																			70,5	
NM 50-20B EDM	65	50	100	640	160	200	345	100	70	265	212	40	50	14	140	153	410	15	100	
NM 50-20A EDM				690													460		109	

**LA TECHNOLOGIE  
DES PRODUITS ET  
LES SERVICES ADAPTÉS  
POUR L'AQUACULTURE.**



4 QUAI GOSLAR - PÔLE NAUTIQUE  
33 120 ARCACHON  
**05 56 22 94 21**  
contact@acquaeos.com

**acquaeos.com**