

FABRICANT DE MATÉRIELS DE RACCORDEMENT, DE PROTECTION ET DE DISTRIBUTION
ÉLECTRIQUE BASSE TENSION DESTINÉS AU RÉSEAU DE DISTRIBUTION PUBLIQUE

CATALOGUE
GENERAL
2019-2020



Notre
énergie
au service
de la **vôtre**

 **DEPAGNE**



05

Les bornes de distribution

POUR PORTS DE PLAISANCE PORTS FLUVIAUX CAMPING ET CARAVANING AIRES DE SERVICE POUR CAMPING-CAR

• Les bornes de distribution	154
• Le port de plaisance	156
• La gestion électronique Ecosystème pour bornes de distribution ..	158
• Les bornes de ports de plaisance	
Les incontournables	160
Les inox	166
• Les bornes de grande capacité	
Les incontournables	168
Les classiques	169
• Les bornes de zones techniques	
Les incontournables	170
La classique	170
• Les bornes inox sur mesure	172
• Les coffrets inox sur mesure	174
• Les bornes haut débit	175
• Les bornes fluviales	
Les incontournables	176
Les classiques	179
• Les bornes de camping	
Les incontournables	180
La classique	181
• Les équipements Sourcelec et Sourcinox	
Équipement électrique et distribution d'eau	182
Balisage et éclairage	183
Gestion électronique	184
• Les bornes de sécurité	186
• La signalisation	187
• Les bornes de distribution d'eau	188
• Les aires de service pour camping-car	189
• Les stations de pompage	190
• L'installation et l'entretien des bornes de distribution	192



Les BORNES de distribution



Nos gammes de bornes **Sourcelec** et **Sourcinox** sont destinées à une utilisation pour les ports de plaisance, les installations fluviales et les campings.

Nos gammes de bornes permettent la distribution simultanée de l'électricité, l'eau, le téléphone et la télévision.



Gamme Sourcelec

- Matériel réalisé en polyester armé fibre de verre avec revêtement gel-coat isophtalique intégré et auto-extinguible à 850° C.
- Haute tenue aux UV, aux infrarouges, aux agressions extérieures et à l'humidité.
- Indices de protection : IP44, IK10.
- Fermeture par verrou inviolable et inoxydable.
- Couleur standard : blanc pour le corps et bleu pour le chapeau. Autres teintes à la demande.

Gamme Sourcinox

- Matériel réalisé inox 316 L, épaisseur 3 mm.
- Indices de protection : IP44, IK10.
- Fermeture par verrou inviolable et inoxydable.
- Couleur standard : peinture polyester gris brillant métallisé, autres teintes à la demande.

Normes

- Décret du 14 novembre 1988, n° 88-1056 : protection des travailleurs.
- Publication UTE C 18-510, édition 1997 : recueil d'instructions générales de sécurité d'ordre électrique.
- **Ports de plaisance et installations fluviales :**
 - conformité à la NF C 15-100 section 709, édition 2002 : installations électriques basse tension des marinas,
 - hauteur d'installation des prises à 300 mm minimum du sol, 4 prises maximum.
- **Camping et caravaning :**
 - conformité à la NF C 15-100 section 708, édition 2002 : installations électriques basse tension des parcs de caravanes,
 - hauteur d'installation des prises à 500 mm minimum du sol, 4 prises maximum.



Depagne
conçoit et produit
en France

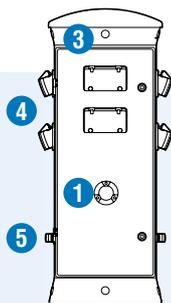


L'ÉQUIPEMENT

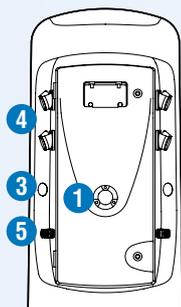
Nos gammes de bornes Sourcelec et Sourcinox intègrent l'éclairage et le balisage tout en économisant l'énergie par la technologie à LED.

Nos bornes reçoivent un équipement standard : électricité, eau, gestion électronique.

Elles peuvent également intégrer des équipements spécifiques selon les demandes.



Gamme polyester,
Sourcelec Rivage 199



Gamme polyester standard,
Sourcelec Escale 196

Éclairage

- 1 bornier Ph+N.
Raccordement sur bornier 2x6 mm².
- 1 **Éclairage standard Lamped 230 V**
En lumière directe, en standard blanc, option bleu, autre couleur sur demande. Spot anti-éblouissant.
- 2 **Eclairage personnalisable Lamped 230 V**
Découpe personnalisée sur inox avec plaque diffusante, rétroéclairage en face avant/arrière, en standard blanc, option bleu, autre couleur sur demande.

3 Balisage

- 1 bornier Ph+N.
Raccordement sur bornier 2x6 mm².
- **Balisage spot diode 12 V**
En lumière directe, en standard blanc, option bleu, autre couleur sur demande. Spot anti-éblouissant.

4 Equipement électrique standard

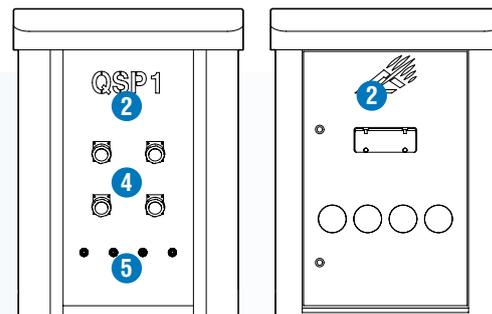
- 1 bornier 3 Ph+N+T.
Raccordement sur bornier 4x35 mm² et 2x16 mm².
- 1 disjoncteur Ph+N différentiel 30mA individuel par prise de courant, le calibre étant à définir lors de la commande.
- Jusqu'à 4 prises électriques de 16 à 250A.
- Protection normalisée IP44 à clapet en standard, IP67 à vissage sur demande.

5 Distribution d'eau

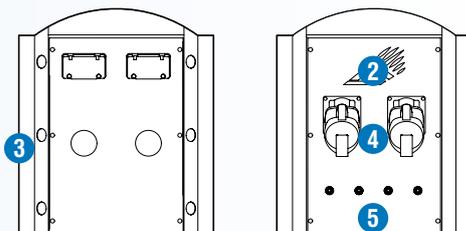
- Robinet 1/4 de tour ou poussoir
- Raccord rapide avec filtre et purge.

Options

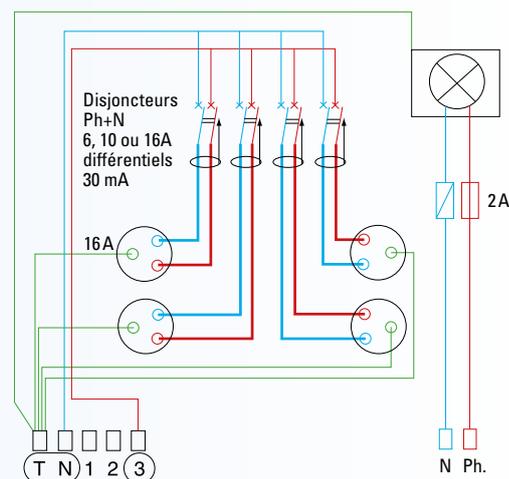
- Gestion électronique.
- Gestion automatique de l'éclairage, système ICAR.
- Prises jusqu'à 630A.
- Prise cadenassable.
- Prise téléphone, télévision, compteur modulaire.



Gamme inox, Sourcinox 48 grand modèle



Gamme inox, Sourcinox 38 large



Le PORT de plaisance

Aire de carénage et zone technique



Borne Sourcelec

Distribution électrique et eau



Borne Sourcinox

Distribution électrique et eau



Armoire de répartition et distribution

Distribution électrique générale de la marina, se reporter au chapitre "Les armoires", page 194

La gestion électronique



Contrôle de la distribution de l'électricité et des fluides, contrôle des accès

- Gérer les crédits d'utilisation d'énergies ①,
- limiter les consommations ①,
- facturer en réel les consommations ①,
- sécuriser les utilisations ②,
- télécontrôler les utilisations.

Les aires de service



Borne Sourcevac

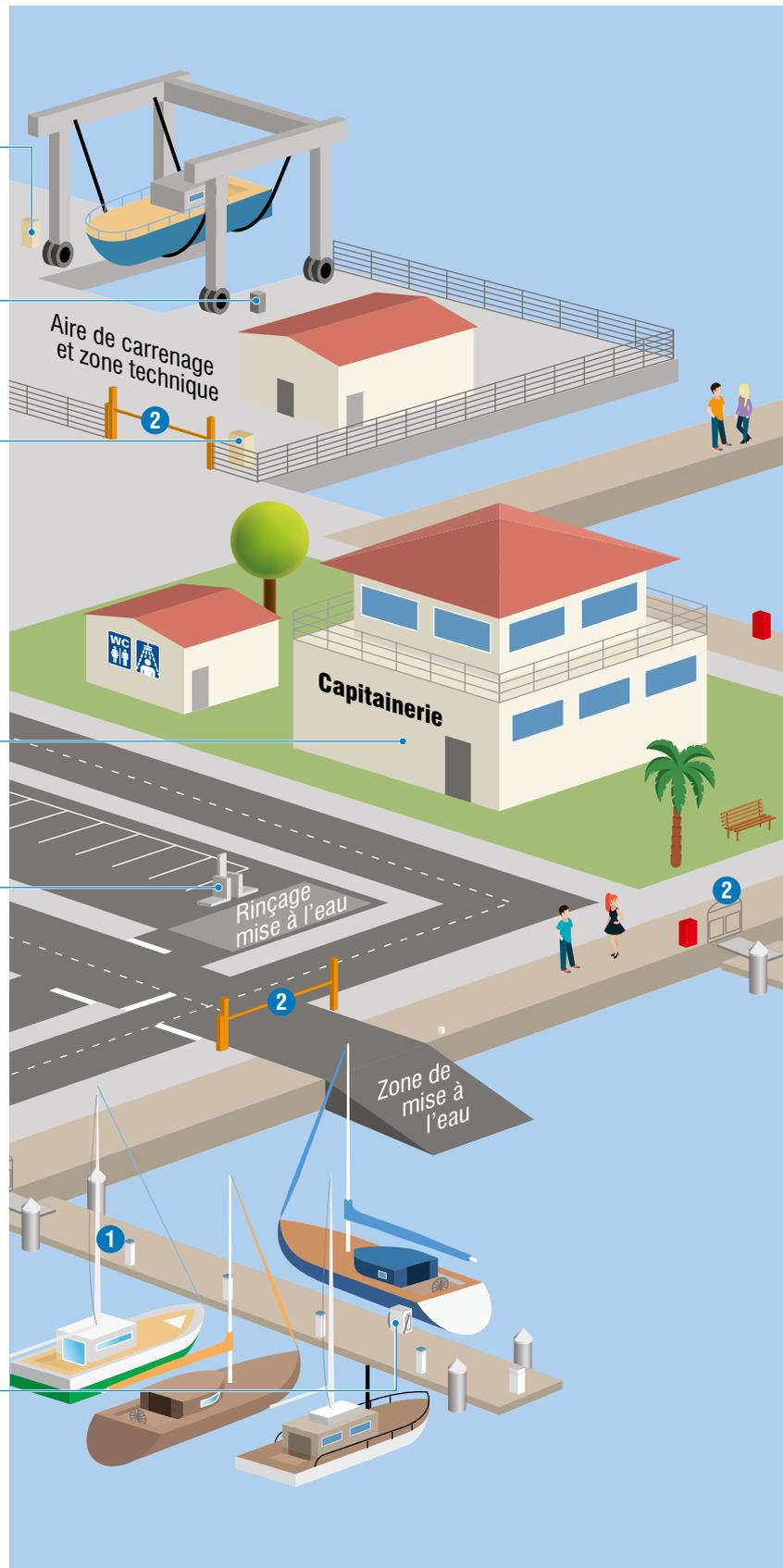
Distribution en eau potable, vidange des eaux usées et collecte des déchets

Les stations de pompage



Station mobile, simple ou combinée

Pour l'aspiration des eaux usées et eaux de fond de cale dans les bateaux



Les bornes de grande capacité



Borne Sourcelec Rivage 788

Distribution électrique et eau



Armoire de distribution d'eau haut débit

Distribution rapide en eau des réservoirs jusqu'à 20 m³/heure pour les grosses unités

Les bornes Sourcelec et Sourcinox



Borne Sourcelec Rivage

Distribution électrique et eau



Borne Sourcelec Escale

Distribution électrique et eau



Borne Sourcelec de sécurité

Pour le raccordement des pompiers ou mise à disposition d'extincteurs



Borne de balisage

Pour repérage de bout de ponton ou de quai



Chapeau de pieu

Polyester, pour différents diamètres de pieux



Distribution d'eau

Borne polyester ou inox avec robinets ou raccords rapides



Balisage et éclairage pontons

Lampes 230V ou spot diode 12V



La GESTION électronique Ecosystème pour bornes de distribution

Comptage réel

1 Mode télérelève : radio, ADSL ou filaire

Télérelève :	Carte 4 voies, OSCAR - XM 858 4 entrées Pulses masse, 230 V : 868 MHZ.
Télérelève + télécommande :	Carte 4 voies, OSCAR - MAX 868 4 entrées Pulses masse, 4 sorties de puissance direct (maximum 16A/250V), 230 V : 868 MHZ.

2 Mode gestion : eButton, RFID

Accès par clé électronique :
carte 4 voies, ATRIA - MK2
4 entrées comptage,
4 sorties de puissance direct (maximum 16A/250V),
programmation via PILOT,
encodeur autonome.



Pilotage à distance
Gestion au temps
Contrôle au réel consommé
Traçabilité et sécurité



Bornes à gestion Ecosystème

Après une longue période de surconsommation des énergies, une démarche plus responsable de notre consommation est nécessaire afin de préserver notre environnement et nos ressources naturelles.

L'énergie électrique et l'eau deviennent de plus en plus rares, coûteuses et sont souvent consommées sans limite avec une impression de gratuité.

Equiper une marina de bornes à gestion Ecosystème permet de limiter ce gaspillage et de maîtriser le budget énergétique tout en responsabilisant les utilisateurs et les plaisanciers.

La notion de gratuité va disparaître avec pour résultat une marina moins énergivore et plus responsable.

Les bornes à gestion Ecosystème permettent d'avoir une maîtrise sur la consommation énergétique avec comme résultat rapide une baisse significative sur les factures d'eau et d'électricité.



Bornes Sourcelec diverses, port de la Grande-Motte

Gestion au temps

3 Accès libre

Minuterie 1 voie réglable de 0,1sec à 24h,
1 entrée bouton poussoir,
1 sortie de puissance direct (maximum 16A/250V),
programmation manuelle.



Sourcelec Escale 266



Sourcinox 18



Station de pompage



4 Borne avec monnaieeur

Contrôle de la distribution de l'électricité et des fluides

4 Accès par clé électronique ou par monnaieeur

Carte 4 voies, ATRIA - MK1 :
4 entrées eButton,
4 sorties de puissance direct (maximum 16A/250V),
programmation via PILOT,
encodeur autonome.

Carte 8 voies, VEGA - MK1 :
8 entrées comptage,
8 entrées eButton,
8 sorties de puissance direct (maximum 16A/250V),
4 sorties commun 3A/230V (eau).



Autonomie, simplicité et sécurité de la borne

Le système de gestion des fluides est totalement autonome et peut équiper pratiquement la totalité des bornes Sourcelec et Sourcinox existantes. Il offre la possibilité de différents types de gestion adaptés aux exigences d'exploitation spécifique de chaque port.

Avec la même clé électronique (ou badge RFID), vous pouvez gérer la distribution d'eau et d'électricité.

Gestion de la distribution des énergies

L'utilisateur peut être crédité de plusieurs manières :

- décomptage temps (en heures, jours...), système breveté,
- mode marche-arrêt.

Cela permet d'assurer le contrôle de la distribution des énergies pour les clients et d'assurer les fonctions de maintenance ou de distribution exceptionnelle (marche forcée ou blocage).

Le principe :

- intégration des données d'accès ou de crédit dans la clé électronique, le badge... (sous forme cryptée),
- comparaison par la centrale électronique de ces droits au moment de la lecture avec les paramètres de base de cette dernière (site, lieu, date, heure, mode de fonctionnement...),
- action d'ouverture ou de refus avec enregistrement en mémoire pour chronodatage.

OSCAR

Solution de télérelève et de gestion des compteurs d'électricité et d'eau, par réseau hertzien.

OSCAR permet de récupérer par radio, sans aucun câblage, les différents compteurs d'eau et d'électricité en place sur votre marina ou votre camping.

OSCAR est un module autonome de communication qui recueille en temps réel les impulsions électriques à partir d'un compteur pour les totaliser et les transmettre au PC de gestion.

OSCAR envoi les informations par radio permettant ainsi de couvrir de grandes distances.

Il permet de gérer individuellement les différents compteurs et d'éditer les consommations.

Avec son logiciel OMS, vous pouvez consulter, contrôler et facturer toutes vos énergies.

Les BORNES de ports de plaisance



Les incontournables



Sécurité

Enveloppe polyester armé fibre de verre avec revêtement gel coat isophtalique intégré et auto-extinguible. Inviolabilité de la borne grâce aux 2 serrures 1/4 de tour.



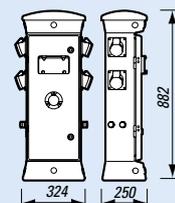
Nouveauté

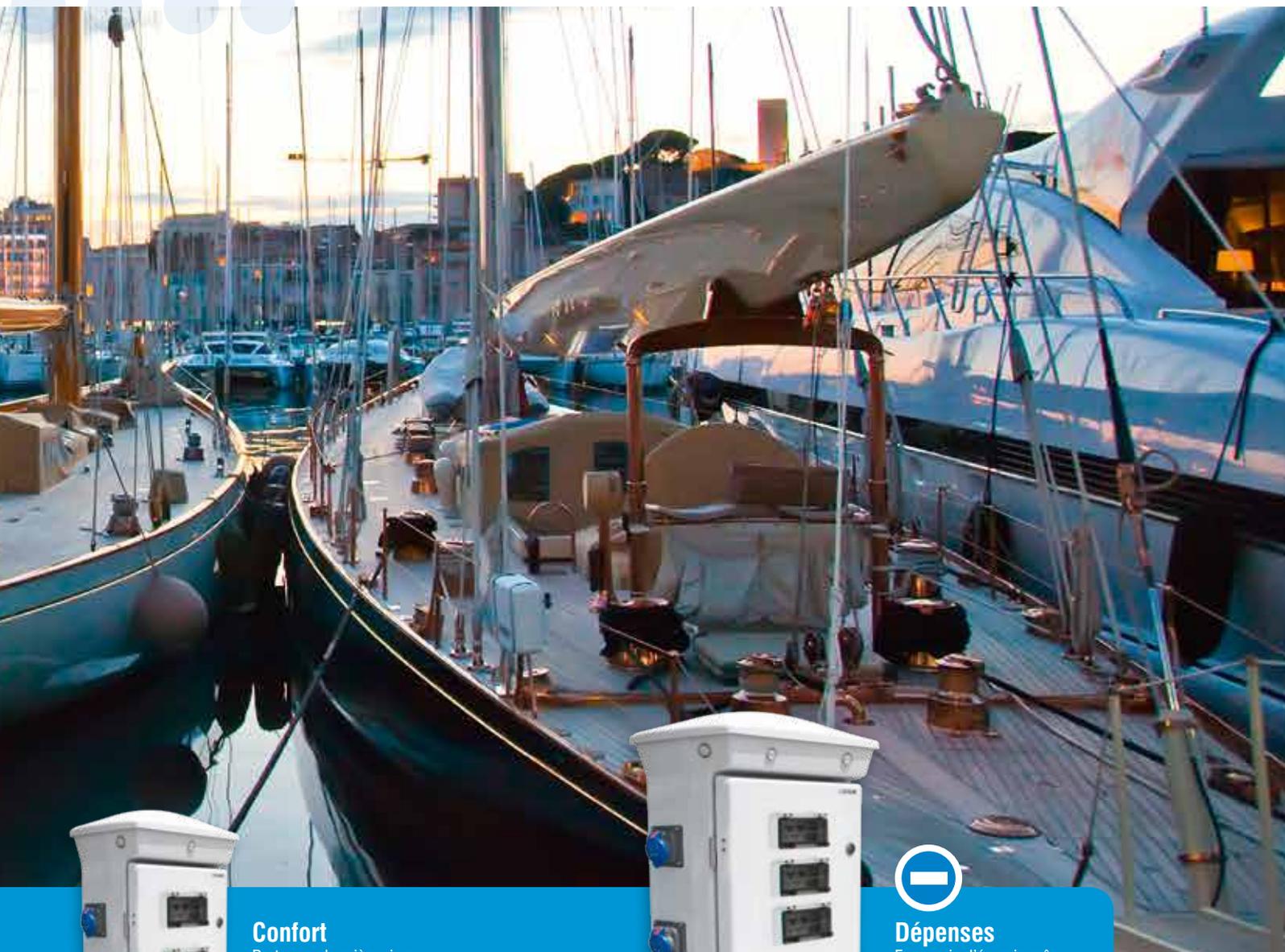
Sourcelec Rivage 159 blanc

Depagne

Equipable électricité/eau **415 208 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182





Confort

Porte sur charnières inox.
Double compartiment électricité/eau.
Fixations intérieures.

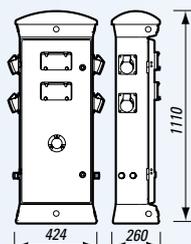
Nouveauté

Sourcelec Rivage 199 blanc

Depagne

Equipable électricité/eau **419 208 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



Dépenses

Economie d'énergie grâce à l'éclairage basse tension.
Gestion avec commandes : pastille, bouton ou lecteur de badge RFID.

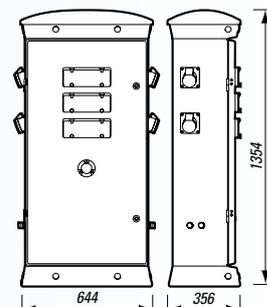
Nouveauté

Sourcelec Rivage 788 blanc

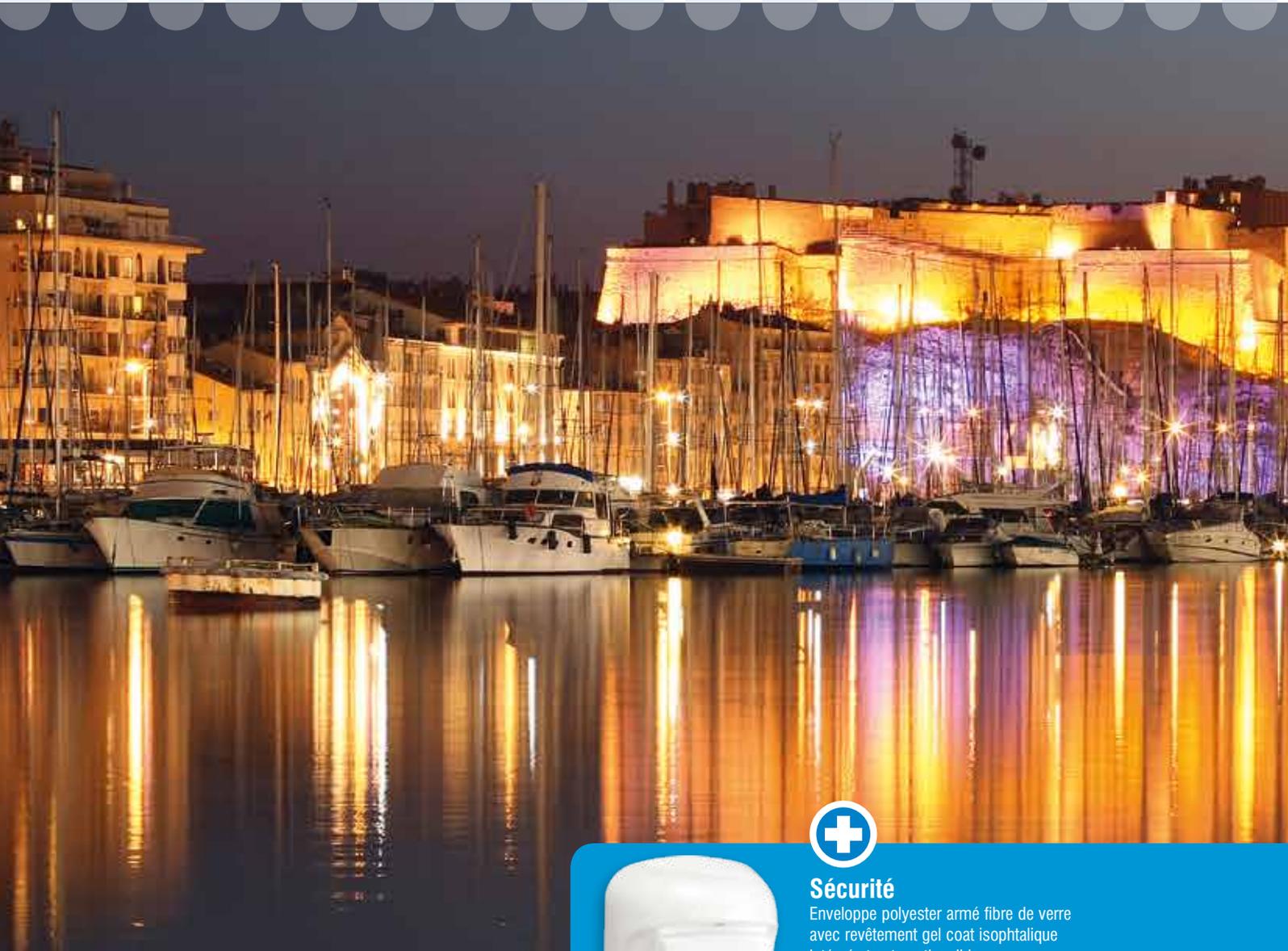
Depagne

Equipable électricité/eau **478 208 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



Les BORNES de ports de plaisance (suite)



Les incontournables (suite)



Sécurité

Enveloppe polyester armé fibre de verre avec revêtement gel coat isophtalique intégré et auto-extinguible. Inviolabilité de la borne grâce aux 2 serrures 1/4 de tour.

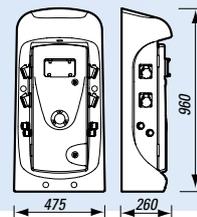


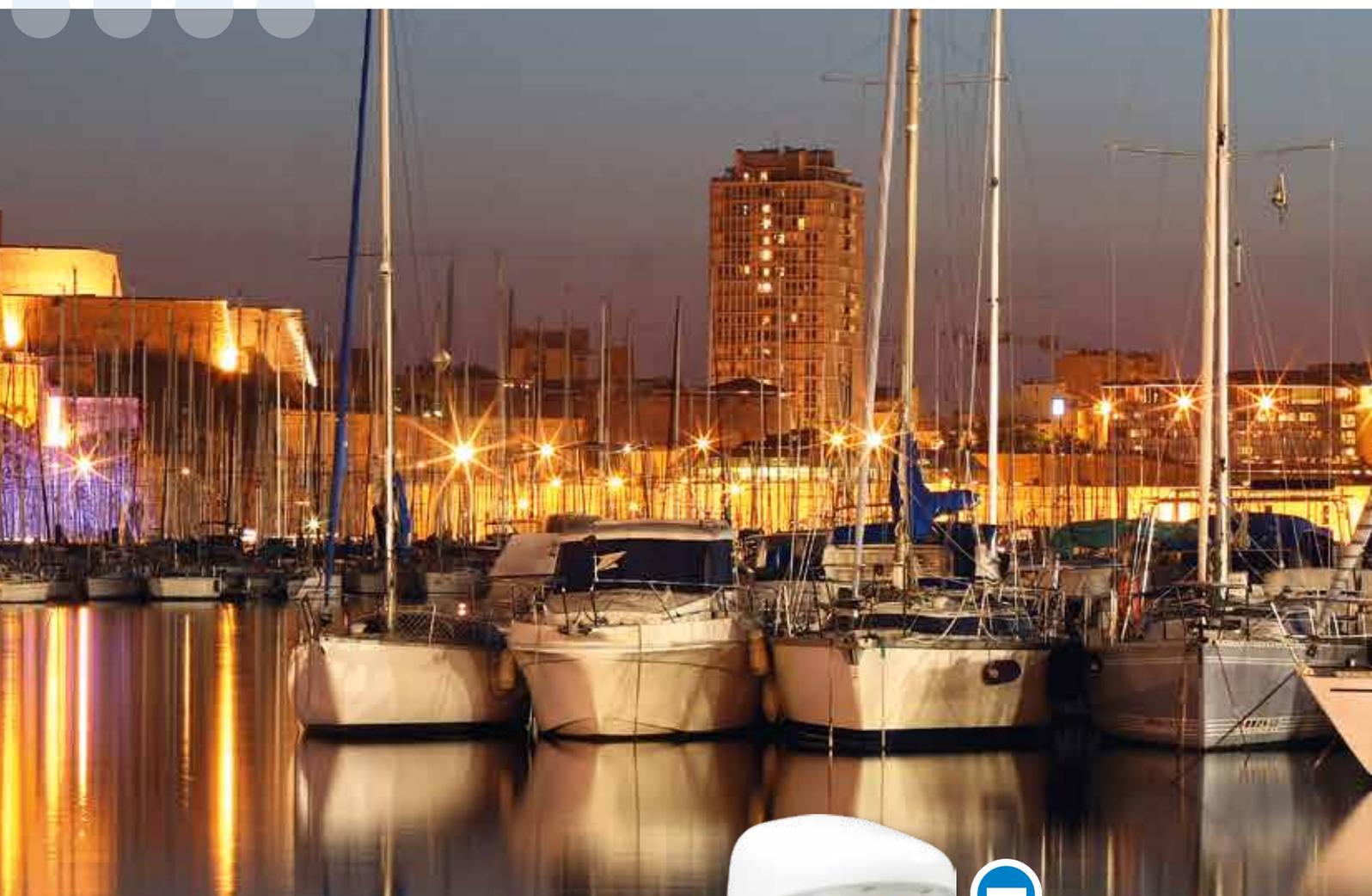
Sourcelec Escale 156 blanc

Depagne

Equipable électricité/eau **415 608 00**

Equipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182





Confort

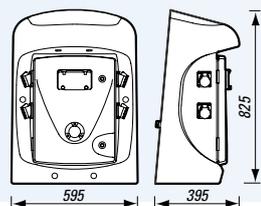
Porte sur charnières inox.
Double compartiment électricité/eau.
Fixations intérieures.

Sourcelec Escale 266 blanc

Depagne

Equipable électricité/eau **426 608 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



Dépenses

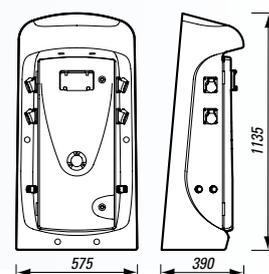
Economie d'énergie grâce à l'éclairage basse tension.
Gestion avec commandes : pastille, bouton ou lecteur de badge RFID.

Sourcelec Escale 196 blanc

Depagne

Equipable électricité/eau **419 608 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



Les BORNES de ports de plaisance (suite)



Bornes Sourcinox Riviera, ponton d'accueil, Cannes

Les incontournables

(suite)

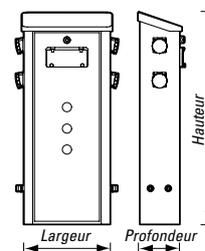
Notre gamme de bornes portuaires, Sourcinox Riviera, propose un design associé à une innovation : la finition poli miroir. Sa qualité de conception nous permet de vous offrir un large choix dimensionnel et des équipements adaptés à vos besoins.

Sourcinox Riviera standard inox poli miroir

Equipements possibles : prises électriques jusqu'à 32A maximum et sorties d'eau, balisage SPOT 12V, panneau amovible sans charnières, toit supérieur fixe.

Standard	HxLxP ⁽¹⁾ hors tout		Depagne
Riviera 100S	1000x430x210	équipable électricité/eau	442 100 00
Riviera 200S	1200x430x210	équipable électricité/eau	442 200 00
Riviera 201S	1200x430x320	équipable électricité/eau	442 201 00
Riviera 211S	1200x680x320	équipable électricité/eau	442 211 00

Equipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182





Bornes Sourcinox Riviera, port de Monaco



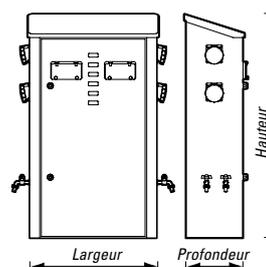
**Finition
poli miroir
Robuste et
anti-vandalisme
Modularité
dimensionnelle**

Sourcinox Riviera renforcée inox poli miroir

Equipements possibles : prises électriques jusqu'à 125A maximum et sorties d'eau, balisage SPOT 12V avec diffusant, avec compteurs, gestion, et ventilation, porte sur charnières invisibles, toit supérieur ouvrant.

Standard	HxLxP ⁽¹⁾ hors tout		Depagne
Riviera 100R	1000x430x210	équipable électricité/eau	443 100 00
Riviera 200R	1200x430x210	équipable électricité/eau	443 200 00
Riviera 201R	1200x430x320	équipable électricité/eau	443 201 00
Riviera 211R	1200x680x320	équipable électricité/eau	443 211 00
Riviera 202R	1200x430x420	équipable électricité/eau	443 202 00
Riviera 212R	1200x680x420	équipable électricité/eau	443 212 00
Riviera 222R	1200x830x420	équipable électricité/eau	443 222 00
Riviera 332R	1316x905x435	équipable électricité/eau	443 332 00

Equipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



(1) HxLxP : Hauteur x Largeur x Profondeur
Dimensions en mm.

Les BORNES de ports de plaisance (suite)

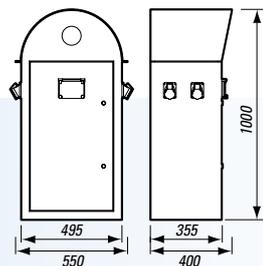


Les inox

Sourcinox 18 inox

Depagne
Equipable électricité/eau 403 008 00

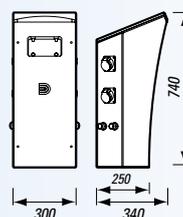
Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



Sourcinox 28 inox

Depagne
Equipable électricité/eau 404 008 00

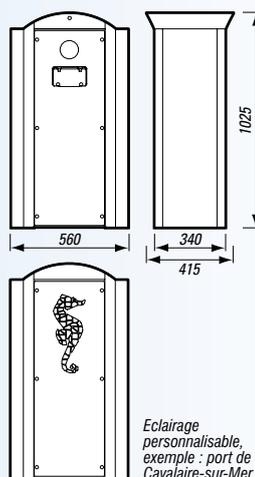
Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



Sourcinox 38 inox

Depagne
Equipable électricité/eau 405 008 00

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



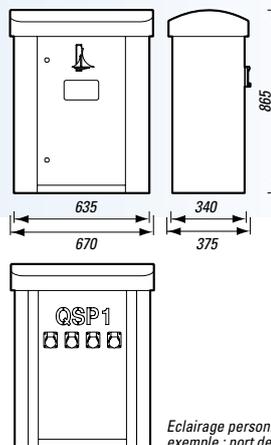
Robuste, anti-vandalisme
Design, personnalisable



Sourcinox 48 inox

Depagne
Equipable électricité/eau 406 008 00

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



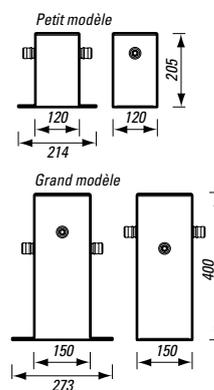
Bicolore, 2 teintes
Corten et inox brossé

Sourcinox 4 inox



Depagne

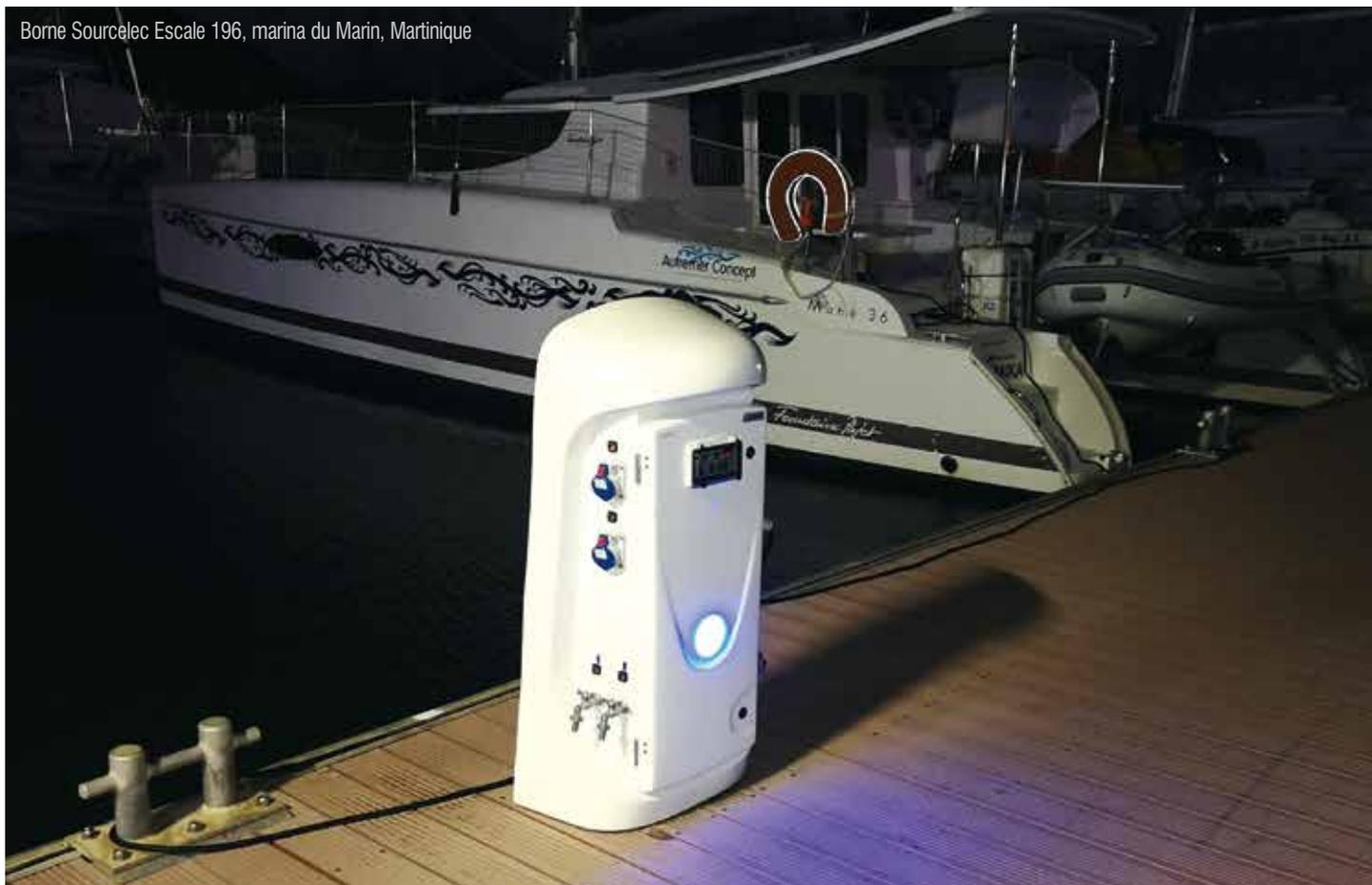
Sourcinox 4 petit modèle	équipée 2 robinets 1/4 de tour	400 452 00
Sourcinox 4 petit modèle	équipée 2 raccords rapides Depagne	400 462 00
Sourcinox 4 grand modèle	équipée 4 robinets 1/4 de tour	400 454 00
Sourcinox 4 grand modèle	équipée 4 raccords rapides Depagne	400 464 00



Bornes de distribution d'eau Sourcevac avec bac

Se reporter à la page 189.

Borne Sourcelec Escale 196, marina du Marin, Martinique



Les BORNES de grande capacité



Les incontournables



Nouveauté

Sourcelec Rivage 788 blanc

Depagne

Equipable électricité/eau **478 208 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182

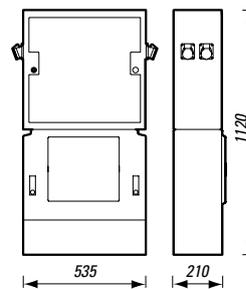
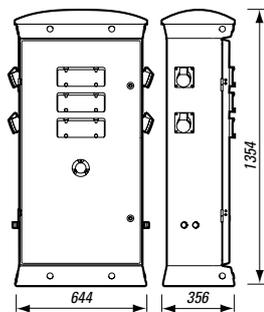


Sourcelec 460 ivoire

Depagne

Equipable électricité/eau **446 008 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182





Sourcinox 48 grand modèle inox

Depagne

Equipable électricité/eau **406 208 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182

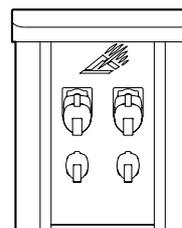
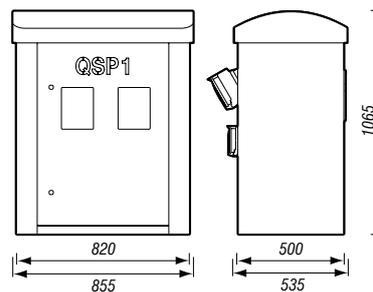


Bicolore

2 teintes Corten et inox brossé.

Modulaire sur demande

Équipement sur tiroir amovible permettant le changement de puissance selon le navire.



Eclairage personnalisable
exemple : port de Cannes



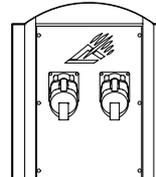
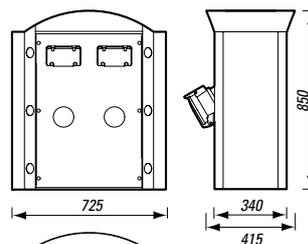
Les classiques

Sourcinox 38 large inox

Depagne

Equipable électricité/eau **405 208 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



Eclairage personnalisable
exemple : port de Nice

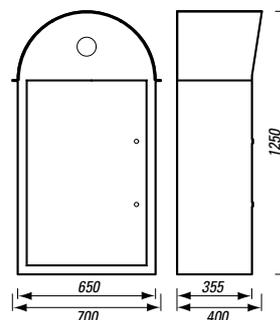


Sourcinox 18 grand modèle inox

Depagne

Equipable électricité/eau **403 208 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



Les BORNES de zones techniques

Les incontournables

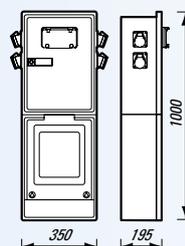


Sourcelec 248 ivoire

Depagne

Equipable électricité/eau **424 808 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



sécurité

Enveloppe polyester armé fibre de verre auto-extinguible permettant une meilleure rigidité de la borne. Inviolabilité de la borne grâce à sa porte encastrée et ses serrures à clé ou triangle.

Confort

Porte sur charnières renforcées pour une durée de vie plus longue. Les passages de câbles facilitent le raccordement électrique en bas de coffret. Fixation au sol (enterrée ou sur dalle existante).



Dépenses

Économie d'énergie grâce à l'éclairage basse tension. Gestion avec commandes : pastille, bouton ou lecteur de badge RFID.

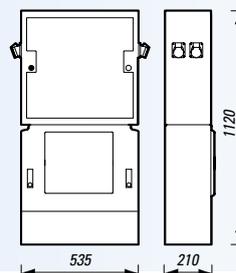


Sourcelec 460 ivoire

Depagne

Equipable électricité/eau **446 008 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



Haute résistance aux agressions extérieures



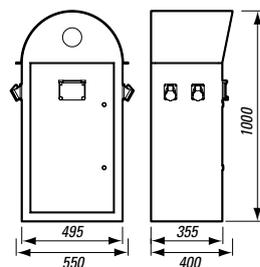
La classique

Sourcinox 18 inox

Depagne

Equipable électricité/eau **403 008 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182





Bornes Sourcelec Escale 196 et 390, zone de carénage, Martinique

Les BORNES inox sur mesure



Bornes inox sur mesure pour la distribution en électricité et eau.

Fort de notre expérience portuaire avec les enveloppes inox, nous pouvons vous proposer divers adaptations et applications selon vos besoins.

Exemples d'applications :

- distribution d'électricité de forte puissance,
- gestion des énergies,
- système haute-pression...

Nous consulter pour une étude complète et détaillée selon vos besoins.



Sourcinox 58 avec prises de forte puissance, compartiments modulaires



Sourcinox 58 avec système de gestion des énergies et système de levage



Sourcinox 58 avec double système haute-pression



Bornes inox poli miroir sur mesure pour la distribution en électricité et eau.

Parallèlement à notre nouvelle gamme de Sourcinox Riviera, nous appliquons l'innovation poli miroir sur certains modèles.

Exemples d'applications :

- distribution d'électricité de forte puissance,
- système de collecteur d'eaux usées...

Nous consulter pour une étude complète et détaillée selon vos besoins.



Port de Monaco

Sourcinox 58 poli miroir avec prises de forte puissance



Port de Monaco

Coffret inox poli miroir avec système de collecteur d'eaux noires

Les COFFRETS inox sur mesure



Coffrets inox pour la distribution en électricité et eau.

Nous pouvons adapter les dimensions du coffret selon vos besoins en vous proposant les exemples d'options suivants :

- porte d'accès avec trappe passe-câble,
- coffret multi-compartiments,
- coffret encastrable,
- fixation du coffret en façade.

Nous consulter pour une étude complète et détaillée selon vos besoins.



Coffret inox avec prises, fixation en façade



Coffret inox avec prises et système DN40



Coffret inox double compartiment encastrable

Les BORNES haut débit



Bornes de distribution en eau haut débit pour les bateaux de croisière, bateaux de pêche et grosses unités maritimes.

Permet la distribution et le remplissage rapide des réservoirs d'eau potable, jusqu'à 20 m³/heure. Le système haut débit peut être complété avec une gestion électronique des fluides au comptage réel (litre, m³...) ainsi que d'une vanne avec raccord pompier.

Le système de haut débit peut être logé dans les types d'enveloppes suivants :

- bornes Sourcinox et Sourcelec de grande capacité,
- armoires polyester grande dimension.

Nous consulter pour une étude complète et détaillée selon vos besoins.

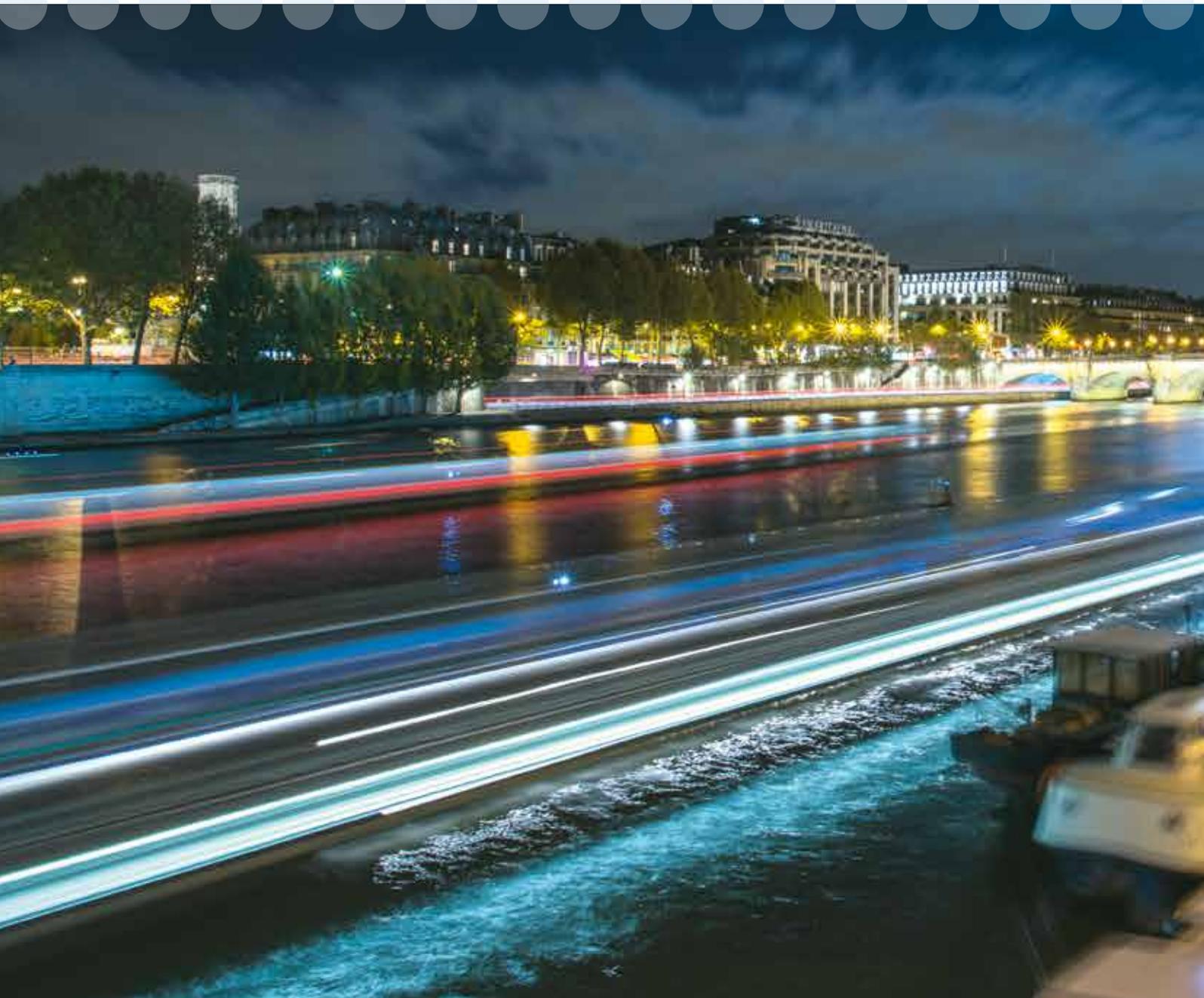


Borne Sourcinox de grande capacité



Armoires polyester grande dimension

Les BORNES fluviales



La robustesse, la fiabilité et les grandes capacités de notre gamme Sourcelec fluviale s'adaptent parfaitement aux besoins des exploitants et au confort des utilisateurs.

Convaincre les plaisanciers à s'arrêter et à consommer

Les plaisanciers peuvent traverser votre ville sans s'arrêter OU peuvent être séduits donc s'arrêter et consommer.

Plusieurs facteurs sont à réunir pour cet effet :

- aménager de manière attractive les bords du plan d'eau,
- fournir toutes les informations nécessaires quant aux atouts de votre ville (musées, commerces, restaurants...),
- mettre à disposition de bons amarrages et des quais équipés,
- fournir toutes les facilités à un bon séjour : eau, électricité, poubelles et systèmes de vidange.

Nous pouvons vous aider à développer ou à concevoir votre halte nautique, grâce à notre grande expérience de la navigation fluviale et de plaisance et de notre connaissance des besoins aux plaisanciers. Ils n'auront pas seulement envie de rester mais viendront intentionnellement dans votre commune car il y trouveront tous les services dont ils ont besoin.





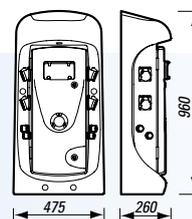
Les incontournables

Sourcelec Escalé 156 blanc

Depagne

Equipable électricité/eau **415 608 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182

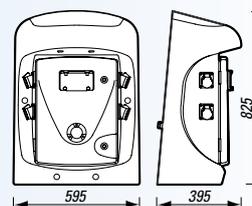


Sourcelec Escalé 266 blanc

Depagne

Equipable électricité/eau **426 608 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182

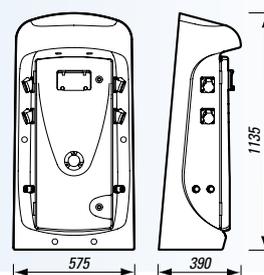


Sourcelec Escalé 196 blanc

Depagne

Equipable électricité/eau **419 608 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



Fournir un service indispensable

Proposer des stations de pompage sur les voies navigables est aujourd'hui indispensable car le trafic fluvial est en continuelle augmentation, et il est interdit de rejeter des déchets de toutes natures, dans la voie d'eau.

Pourquoi indispensable ?

Pas seulement pour respecter la législation environnementale mais aussi pour démontrer que votre commune possède une halte d'accueil responsable et écologique. Les bateaux navigants doivent conserver à bord leurs eaux usées (noires et grises). Si votre commune possède ce type d'installation, ils choisiront de s'arrêter dans votre ville plutôt que dans une autre.

Au même titre que l'alimentation en eau et en électricité, les systèmes de pompage sont des éléments indispensables à l'augmentation de la fréquentation des fleuves et des canaux.

Les BORNES fluviales (suite)



Les incontournables (suite)

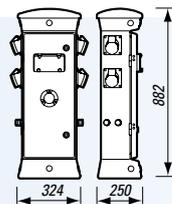
Nouveauté

Sourcelec Rivage 159 blanc

Depagne

Equipable électricité/eau **415 208 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



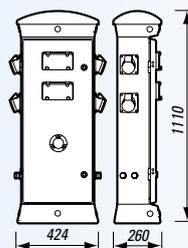
Nouveauté

Sourcelec Rivage 199 blanc

Depagne

Equipable électricité/eau **419 208 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



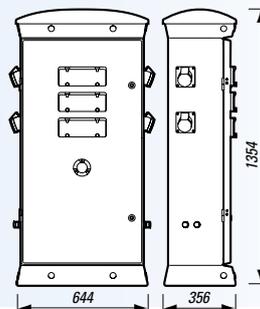
Nouveauté

Sourcelec Rivage 788 blanc

Depagne

Equipable électricité/eau **478 208 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182





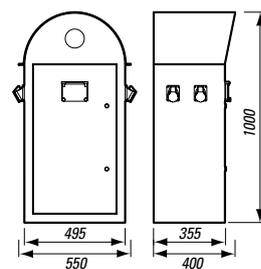
Les classiques

Sourcinox 18 inox

Depagne

Equipable électricité/eau **403 008 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182

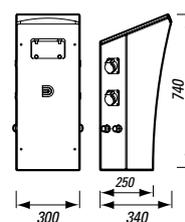


Sourcinox 28 inox

Depagne

Equipable électricité/eau **404 008 00**

Équipement : balisage et éclairage, équipement électrique et eau, se reporter à la page 182



Bornes de distribution d'eau Sourcevac avec bac

Se reporter à la page 189.

Les BORNES de camping



Notre gamme de bornes Sourcelec répond aux besoins des gérants de camping/caravaning, et proposent des solutions simples et fiables pour les utilisateurs.

Nos bornes apportent une forte valeur ajoutée aux gérants de camping/caravaning afin de fidéliser et répondre aux besoins de sa clientèle.

Nos bornes fournissent toutes les facilités à un bon séjour :

- la distribution d'électricité,
- la distribution d'eau,
- l'éclairage/balisateur basse consommation des zones d'accès et des parcelles,
- la gestion électronique des fluides et/ou des prises d'alimentation.

En plus de l'équipement standard, nous vous proposons une gestion adaptée à votre parc de bornes avec plusieurs solutions :

- contrôle d'accès aux bornes,
- décomptage de la distribution (minuterie),
- suivi de facturation,
- suivi des cartes/badges,
- suivi des jetons et tickets.



Sécurité

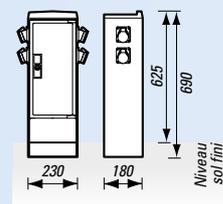
Enveloppe polyester armé fibre de verre auto-extinguible permettant une meilleure rigidité de la borne.
Inviolabilité de la borne grâce à sa porte encastrée, avec serrure à clé et sans trappe de réarmement.



Nouveauté

Sourcelec 218 ivoire

Distribution d'électricité.
1 porte d'accès.
Borne compacte.



Depagne

Equipé	2 prises 2P+T 16A IP44	421 008 20
	4 prises 2P+T 16A IP44	421 008 40

Equipement : balisage et éclairage, se reporter à la page 183



Bornes de distribution d'eau Sourcevac avec bac

Se reporter à la page 189.



Confort

Porte sur charnières renforcées pour une durée de vie plus longue. Les passages de câbles facilitent le raccordement électrique en bas de coffret. Fixation au sol (enterrée ou sur dalle existante).



Dépenses

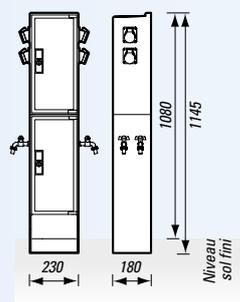
Economie d'énergie grâce à l'éclairage basse tension. Gestion avec commandes : pastille, bouton ou lecteur de badge RFID.



Nouveauté

Sourcelec 238 ivoire

Distribution électricité et eau.
2 portes d'accès.
Double compartiment.



Depagne

Équipé	2 prises 2P+T 16A IP44 + 2 robinets 1/4 de tour	423 008 20
	4 prises 2P+T 16A IP44 + 4 robinets 1/4 de tour	423 008 40

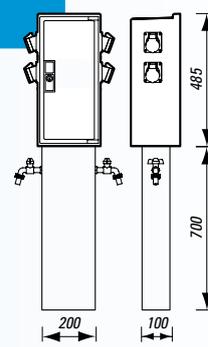
Équipement : balisage et éclairage, se reporter à la page 183



Nouveauté

Sourcelec 208 ivoire

Distribution électricité et eau.
1 porte d'accès.
Pied inox 316L.



Depagne

Équipé	2 prises 2P+T 16A IP44 + 2 robinets 1/4 de tour	420 008 20
	4 prises 2P+T 16A IP44 + 2 robinets 1/4 de tour	420 008 40

Équipement : balisage et éclairage, se reporter à la page 183



Résistance/étanchéité
Équipement
Option éclairage
Design/personnalisation
Accessibilité
Stabilité/rigidité
Large choix de couleurs

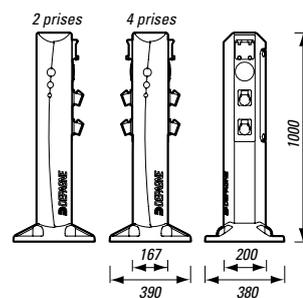


La classique

Sourcelec 108 blanc

	Depagne
Équipée 2 prises 2P+T 16A IP44 sur plaque inox (2 prises sur la face droite)	410 828 00
Équipée 4 prises 2P+T 16A IP44 sur plaque inox (2 prises sur chaque face)	410 848 00

Équipement : balisage et éclairage, se reporter à la page 183



Les EQUIPEMENTS

Sourcelec et Sourcinox

Equipement électrique et accessoires électriques

Prise IP44



Prise IP67



Prise IP55



			Depagne
Kit prise de courant, livré monté	2P+T	inclinée 16A IP44 + disjoncteur Ph+N 16A différentiel 30mA	941 110 00
		inclinée 16A IP44 cadenassable + disjoncteur Ph+N 16A différentiel 30mA	942 210 00
	3P+T	inclinée 32A IP44 + disjoncteur Ph+N 32A différentiel 30mA	942 102 00
		droite 32A IP55/67 MARECHAL® + disjoncteur Ph+N 32A différentiel 30mA	942 132 00
		droite 63A IP55/67 MARECHAL® + disjoncteur Ph+N 63A différentiel 30mA	942 104 00
3P+N+T	inclinée 16A IP44 + disjoncteur 4x16A différentiel 30mA	942 121 00	
	inclinée 32A IP44 + disjoncteur 4x32A différentiel 30mA	942 122 00	
	droite 32A IP55/67 MARECHAL® + disjoncteur 4x32A différentiel 30mA	947 532 00	
	inclinée 63A IP67 PSK (avec contacteur) + disjoncteur 4x63A différentiel 30mA	947 463 01	
	droite 63A IP55/67 MARECHAL® + disjoncteur 4x63A différentiel 30mA	947 563 00	
	inclinée 125A IP67 PSK (avec contacteur) + disjoncteur 4x125A différentiel 30mA	947 525 01	
	droite 150A IP55/67 MARECHAL® + disjoncteur 4x125A différentiel 30mA	947 550 00	
	droite 250A IP55/67 MARECHAL® + disjoncteur 4x250A différentiel 30mA	947 650 00	
	Kit 1 départ bornier 16A avec protection, livré monté		922 051 00
	Adaptateur 2P+T 16A CEE standard français		905 250 00
Kit prise de courant, livré monté	2P+T	droite 16A NF + disjoncteur Ph+N 16A différentiel 30mA	941 110 02
		inclinée 16A IP44 Hypra + disjoncteur Ph+N 16A différentiel 30mA	941 110 01
	3P+N+T	inclinée 32A IP44 Hypra + disjoncteur Ph+N 32A différentiel 30mA	942 102 01
		inclinée 32A IP44 Hypra + disjoncteur 4x32A différentiel 30mA	942 122 01
Kit prise, livré monté		prise RJ45 catégorie 6 dans boîtier PLEXO IP55	944 005 00
		prise de télévision	944 006 00
		prise de courant 24V	941 125 00
Fiche 2 pôles 24V		905 335 42	

Distribution d'eau



			Depagne	
Kit plomberie, livré monté	1 robinet 1/4 de tour		943 101 00	
		avec compteur	943 111 00	
		2 robinets 1/4 de tour		943 102 00
			avec flexible d'arrivée 1m	942 102 01
			avec compteur	943 112 00
		4 robinets 1/4 de tour	avec électrovanne	943 122 00
	avec électrovanne et débitmètre		943 132 00	
			942 104 00	
	Kit plomberie, livré monté	1 raccord rapide	avec flexible d'arrivée 1m	943 104 01
			avec compteur	943 114 00
			avec électrovanne	943 124 00
		2 raccords rapides	avec électrovanne et débitmètre	942 134 00
			943 201 00	
avec compteur			943 211 00	
4 raccords rapides		avec flexible d'arrivée 1m	942 202 01	
		avec compteur	943 212 00	
		avec électrovanne	943 222 00	
4 raccords rapides		avec électrovanne et débitmètre	943 232 00	
			942 204 00	
		avec flexible d'arrivée 1m	943 204 01	
	avec compteur	943 214 00		
	avec électrovanne	943 224 00		
	avec électrovanne et débitmètre	942 234 00		

Balisage



Eclairage



Interrupteur crépusculaire



Balisage et éclairage

			Depagne
Kit balisage avec alimentation 12V et protection, livré monté	diodes blanches	2 spots	920 211 00
		3 spots	920 311 00
		4 spots	920 411 00
	diodes bleues	6 spots	920 611 00
		2 spots	920 212 00
		3 spots	920 312 00
Kit éclairage/balisage extérieur 1 LAMPLED diodes blanches 230V avec protection, livré monté	4 spots	920 412 00	
	6 spots	920 612 00	
	1 LAMPLED 230V, diodes blanches	920 006 00	
	livré en vrac avec écrou diodes bleues	920 002 00 BE	
Kit capteur pour alimentation 12V, livré monté		920 019 00	
Kit interrupteur crépusculaire ICAR, livré monté		920 020 00	



LED longue durée

2 modes d'éclairage

Electronique intégrée

Installation rapide



Balisage et éclairage avec détection

Kit d'éclairage ELDI LAMPLED avec détecteurs infrarouges **Nouveauté**

LAMPLED permettant un éclairage diffusant avec 2 niveaux de puissance de façon à optimiser l'éclairage et la consommation.

Elle est équipée de détecteurs infrarouges permettant de rester en mode veille si personne n'est présent à proximité et évite ainsi une surconsommation.

Eclairage LED longue durée de vie (efficacité 110 Lm/W, couleur blanc froid 5000 K).
2 modes d'éclairage : **mode veille** et **mode maximum** (en détection de personnes).
Détection de mouvement par 2 capteurs infrarouges (portée 4 m de chaque côté) en aluminium anodisé.

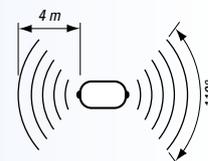
Electronique intégrée dans la lampe sans module supplémentaire externe.

Alimentation directe 230V AC par câble nu 2x0,5 mm².

Protection IP67 (électronique coulée dans la résine de protection).

Température de fonctionnement : -20°C à +60°C.

Pas de connecteur (longueur de câble : capteurs 0,7 m, câble secteur 1,5 m).



		Depagne
Kit ELDI, 1 LAMPLED diodes blanches 230V avec protection et 2 détecteurs de mouvements infrarouges, livré monté		920 008 00

Les EQUIPEMENTS

Sourcelec et Sourcinox (suite)

Gestion électronique

Equipement de gestion (électrique et eau)

		Depagne	
Kit bouton poussoir, livré monté	LED rouge	922 010 02	
	LED bleu	922 010 03	
Kit lecteur de clé électronique eButton, livré monté		922 010 07	
Kit débitmètre d'eau à impulsion 15/21 (30 L/minute), livré monté		905 930 00	
Kit électrovanne, livré monté		905 931 00	
Kit relais temporisé modulaire 16A, livré monté		922 030 00	
Kit compteur d'eau 2,5 m ³ /heure (AQUARIUS V3), livré monté		478 860 10	
Kit compteur modulaire, livré monté	monophasé 5 à 32A (SAIA) 1 module	478 860 30	
	triphasé direct 63A (SOCOMECE E20) 4 modules	478 860 41	
	triphasé avec TC 125A (SOCOMECE E40) 4 modules	478 860 42	
	triphasé avec TC 250A (SOCOMECE E40) 4 modules	478 860 43	
Kit contacteur, livré monté	bipolaire	2x25A	922 022 25
		2x40A	922 022 40
		2x63A	922 022 63
		tétrapolaire	922 024 40
	4x40A	4x63A	922 024 63
		4x125A	922 024 90
		4x250A	922 024 91
		4x400A	922 024 92
Kit d'entretien hors-gel (2 m de ruban chauffant) pour circuit d'eau, livré monté		478 860 20	
Kit étiquette personnalisée "repérage borne", livré monté		950 001 05	



Borne Sourcelec 278

Type de gestion (par borne)

		Depagne
Kit monnayeuse mécanique à jeton, livré monté		905 275 00
Kit module de gestion, livré monté	VEGA-MK1	922 020 01
	OSCAR (télérelève)	922 014 00
	OSCAR MAX (télérelève)	922 016 00
	ATRIA-MINU	922 031 00
	ATRIA-MK1	922 032 00



Borne Sourcelec 199 et chapeaux de pieu

Accessoires

		Depagne
Kit lecteur et support badge RFID, livré monté		922 020 05
Terminal PILOT pour gestion autonome ATRIA		922 039 00
Logiciel de gestion télérelève (OSCAR Manager Software) pour module OSCAR		922 010 00
Gestion OSCAR, module radio 868 Mhz ou interface Ethernet USB		922 009 00
Encodeur de clé électronique eButton ou badge électronique RFID		478 852 00
Jeu de 100 clés électroniques eButton ou badges électroniques RFID		478 870 00
Logiciel de gestion LOGAPASS (accès et énergies)		478 850 00
Mise en service d'une borne Sourcelec ou Sourcinox avec gestion		478 857 00



Module de gestion



Clé et badge électronique



Coffret Meije, port d'Ajaccio, Corse

Serrure
métallique

à clé

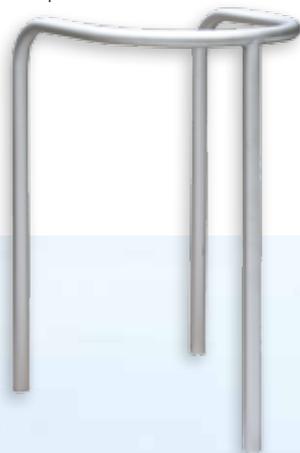
à panneton



Serrure type
Europe de l'est
1/2 lune plastique



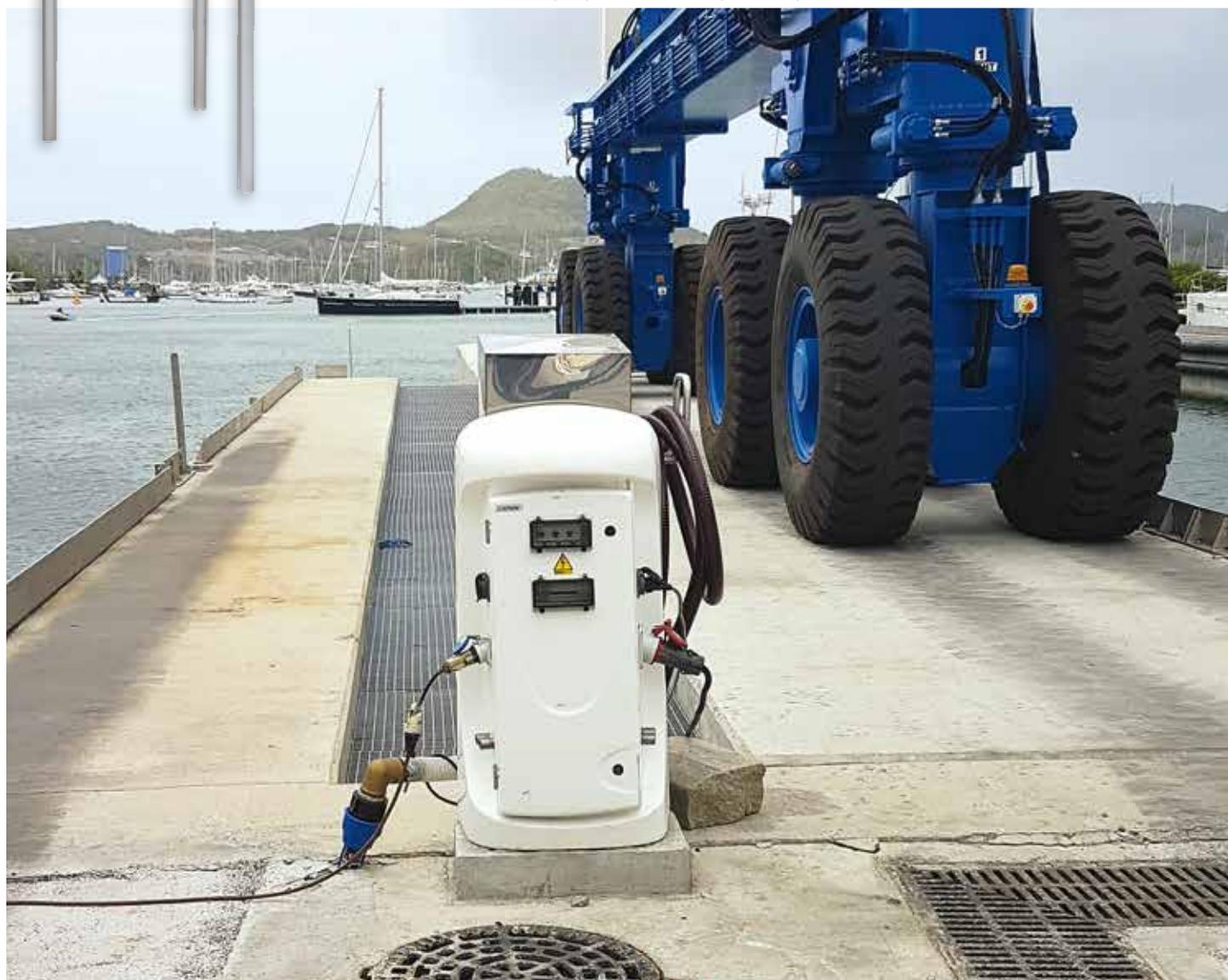
Arceau de protection



Accessoires

			Depagne
Kit serrure métallique, livré monté	à clé RONIS	405 911B	954 082 00
		405 911C	954 082 01
		455 911B	954 082 02
		455 911C	954 082 03
		à panneton EMKA	954 088 00
Kit serrure type Europe de l'Est 1/2 lune plastique avec came, livré monté			954 094 00
Kit trappe de réarmement 8 modules, livré monté			941 200 00
Arceau de protection inox 1020x600x600			922 000 00
Kit peinture spécifique pour autres enveloppes (teinte à définir), livré monté			954 107 00
Kit gel-coat spécifique pour enveloppes polyester (teinte à définir)			954 108 00

Borne Sourcelec Escalpe 196 et pompe, zone de carénage, Martinique



Les BORNES de sécurité

Installé à proximité immédiate des risques d'incendie, ce matériel permet de protéger l'extincteur contre les agressions extérieures.

Matériel réalisé en polyester armé fibre de verre avec revêtement gel coat isophtalique intégré et auto-extinguible à 850 °C.

Indices de protection : IP44 - IK10.

Haute tenue aux UV, infrarouges, agressions extérieures et à l'humidité.

Couleur standard : rouge.

Fermetures - porte sur charnières inox,

- fermeture par 2 serrures 1/4 de tour inviolable et inoxydable.

+
Support bouée en partie arrière, (bouée non fournie).
Marquage latéral SOS



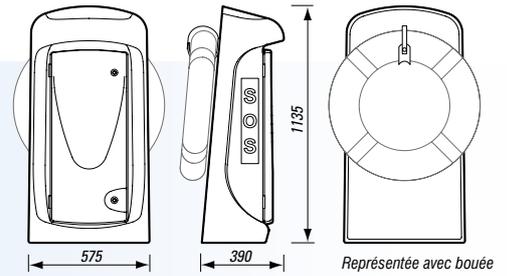
Bornes pour pompier

Sourcelec 196 rouge

Equipée 1 support bouée avec 2 étiquettes latérales SOS.

Depagne

Sourcelec 196 **419 611 00**

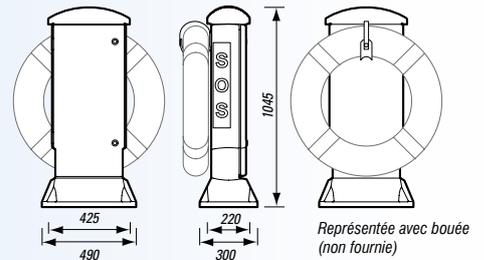


Sourcelec 199 rouge avec chapeau rouge

Equipée 1 support bouée avec 2 étiquettes latérales SOS.

Depagne

Sourcelec 199 **419 101 00**



Accessoires

Depagne

Kit éclairage/balisage extérieur, 1 LAMPLED rouge 230V avec protection, livré monté **920 007 00**

Kit tuyauterie inox DN40 pour colonne sèche, livré monté **951 006 00**

+
Équipé d'un boîtier d'urgence brise-glace avec la clé d'ouverture du coffret.



Bornes pour extincteurs

Sourcelec 880 rouge

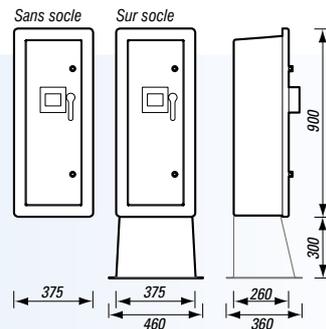
Equipée boîtier d'urgence avec emplacement 1 extincteur.

Depagne

Sourcelec 880 sans socle **488 001 00**

sur socle **488 000 00**

polyester rouge



Sourcelec 882 rouge

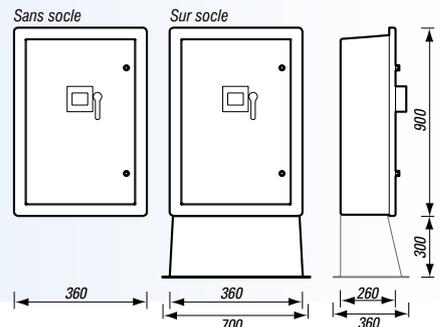
Equipée boîtier d'urgence avec emplacement 2 extincteurs.

Depagne

Sourcelec 882 sans socle **488 201 00**

sur socle **488 200 00**

polyester rouge



La SIGNALISATION

Bornes de balisage et repérage

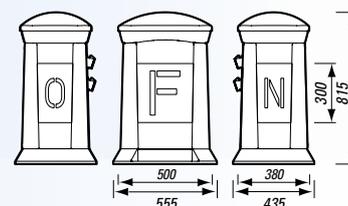


Sourcelec 2008 blanc avec chapeau blanc

Assure le balisage et le repérage de bout de ponton ou de quai.

Tôles inox découpées avec plaque diffusante en polycarbonate/ABS incassable blanc. Découpe selon demande. Fixation au sol.

Sourcelec 2008	Depagne	402 308 00
équipée de tôles inox avec découpes personnalisées		



Sourcelec 888 blanc avec chapeau et socle bleu

Assure le balisage et le repérage en bout de ponton ou de quai.

Réalisé en polycarbonate/ABS incassable blanc diffusant.

Marquage autocollant noir 4 faces (1 lettre par face), autre marquage sur devis.

La borne est équipée d'un LAMPLED 230V avec protection.

Fixation au sol ou sur mât (non fourni).

Sourcelec 888	Depagne	
globe avec chapeau sur socle	488 880 00	
globe avec chapeau et fixation pour mât (non fourni)	488 881 00	



Chapeaux de pieu coniques blanc

Permet d'assurer l'étanchéité et la finition des pieux.

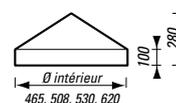
Chapeau de pieu conique en ABS thermoformé.

Diamètres de pieu : 465 mm, 508 mm, 530 mm, 620 mm, 730 mm, 775 mm, 813 mm, 830 mm, 914 mm, 930 mm, 1035 mm.

Teinte standard blanc, autres teintes sur demande.

Chapeaux de pieu coniques, Ø 465 à 620 mm blanc

Chapeau de pieu conique	Depagne	
Ø de pieu 465 mm	721 079 40	
Ø de pieu 508 mm	721 079 50	
Ø de pieu 530 mm	721 079 51	
Ø de pieu 620 mm	721 079 61	



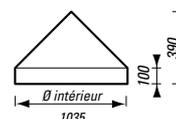
Chapeaux de pieu coniques, Ø 730 à 930 mm blanc

Chapeau de pieu conique	Depagne	
Ø de pieu 730 mm	721 079 71	
Ø de pieu 775 mm	721 079 72	
Ø de pieu 813 mm	721 079 80	
Ø de pieu 830 mm	721 079 81	
Ø de pieu 914 mm	721 079 90	
Ø de pieu 930 mm	721 079 91	



Chapeaux de pieu coniques, Ø 1035 mm blanc

Chapeau de pieu conique	Depagne	
Ø de pieu 1035 mm	721 079 00	



Les BORNES de distribution d'eau

Bornes de distribution d'eau Sourcinox et Sourcelec

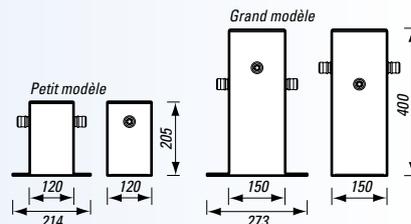
Ce type de matériel est prévu pour l'alimentation en eau des bateaux amarrés dans les ports de plaisance et marinas.

Équipement 2 ou 4 robinets/raccords rapides avec sortie 20/27.
Arrivée sur raccord union 15/21. Vanne d'arrêt possible.
Option : sortie sur raccord type pompier.

Sourcinox 4 inox



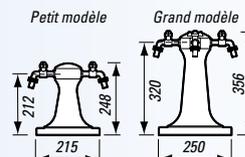
		Depagne
Sourcinox 4 petit modèle	équipée 2 robinets 1/4 de tour	400 452 00
	équipée 2 raccords rapides Depagne	400 462 00
Sourcinox 4 grand modèle	équipée 4 robinets 1/4 de tour	400 454 00
	équipée 4 raccords rapides Depagne	400 464 00



Sourcelec 8 béton/résine blanc



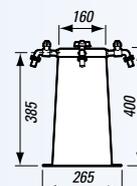
		Depagne
Sourcelec 8 petit modèle	équipée 2 robinets 1/4 de tour	400 802 00
	équipée 2 raccords rapides Depagne	400 812 00
Sourcelec 8 grand modèle	équipée 4 robinets 1/4 de tour	400 804 00
	équipée 4 raccords rapides Depagne	400 814 00



Sourcelec 10 blanc



		Depagne
Sourcelec 10	équipée 2 robinets 1/4 de tour	401 020 00
	équipée 2 raccords rapides Depagne	401 021 00
	équipée 4 robinets 1/4 de tour	401 040 00
	équipée 4 raccords rapides Depagne	401 041 00



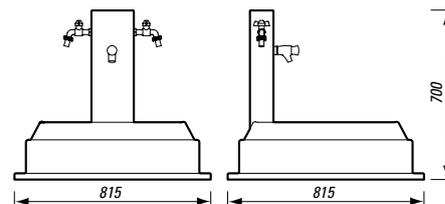
Bornes de distribution d'eau Sourcevac avec bac



Colonne inox 316 L avec trappe d'accès arrière.
Bac en polyéthylène gris granité avec siphon intégré et 4 branchements Ø50 pour raccordements des eaux usées.
Raccordement général sur Ø100 intérieur.
Il est équipé au choix : grille plastique démontable ou trappe inox 316 L avec poignée (vidange camping-car).

Sourcevac gris

	Depagne
Colonne inox équipée 2 robinets 1/4 de tour + 1 robinet poussoir	405 100 20
Bac Sourcevac équipé grille plastique	405 040 00
avec siphon équipé trappe inox	405 041 00



Les AIRES de SERVICE pour camping-car

Notre gamme de Sourcevac permet la distribution en eau potable, la vidange des eaux usées et la collecte des déchets.

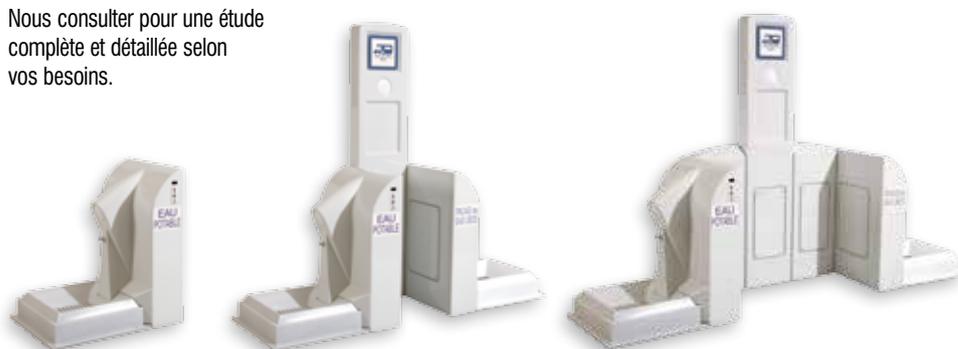
Notre gamme comprend 3 modèles :

- Sourcevac : **distribution en eau potable**,
- Sourcevac 100 : **collecte des déchets** (1 conteneur de 140 L ou support pour sac à de 110 L non fournis),
- Sourcevac 300 : **collecte des déchets avec tri sélectif** (3 conteneurs de 140 L ou 1 conteneur de 500 L non fournis).

Les fonctionnalités de l'aire de service comprennent :

- distribution de l'eau potable (robinet poussoir ou raccord rapide),
- vidange des eaux usées et rinçage du Sourcevac et de la cassette WC chimique (robinet de rinçage temporisé),
- éclairage de la borne et des bacs Sourcevac.

Nous consulter pour une étude complète et détaillée selon vos besoins.



Les STATIONS de pompage

Notre gamme permet l'aspiration, dans les bateaux, des eaux usées et des eaux de fond de cale.



Entretien simple par l'exploitant

Accès aisé par sa porte démontable

Systèmes mécaniques simples et fiables

Notre gamme de pompes est construite avec des matériaux résistant à la corrosion saline, châssis extérieur en acier inoxydable 316 L de 2 mm d'épaisseur, équipé de pompe avec composants principaux en bronze. Le contrôle de la station de pompage est personnalisable en face avant : gestion électronique, monnayeur...

L'installation, le raccordement électrique et l'assainissement doivent être réalisés par un personnel qualifié.

Normes

Conformité à la norme NF ISO 8099-2000, relative aux déchets des installations sanitaires à bord des bateaux.

Application

La station de pompage est fournie avec un tuyau d'aspiration d'une longueur standard de 7,5, 10 ou 15 m et avec un manchon d'aspiration normalisé ISO 8099. La fixation au sol de la station est réalisée par 4 boulons inox de diamètre 10 mm (non fourni). Pour optimiser votre installation, contactez nos services pour établir une étude d'implantation.

Installation

En installation fixe, le rejet doit se faire soit directement dans le réseau privé ou public de collecte des eaux usées ou d'assainissement, soit dans une cuve de stockage des eaux usées. Pour les eaux de cale, un séparateur des huiles doit être installé avant le rejet dans le réseau public d'assainissement. Il ne doit en aucun cas y avoir de vanne d'arrêt sur le circuit de rejet.

Stations mobiles eaux usées ou eaux de cale

Pompe à membrane auto-amorçante. Fonctionnement à sec. Cuve en PE, cadre en inox 316 L.

Nable de pont ISO 8099 avec hublot en verre.

Capacité du réservoir : 200 litres.

Longueur maximum de refoulement à l'horizontal : 120 m.

Hauteur maximum d'aspiration : 6 m.

Hauteur maximum du refoulement : 15 m.

Longueur 2 tuyaux flexibles : 2x7,5 m.

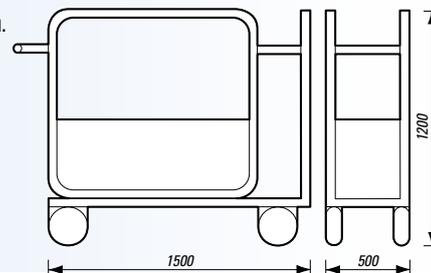
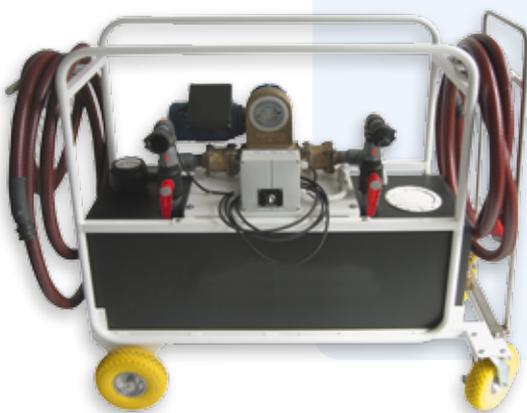
Moteur : 230 ou 400 V, 750 W.

Poids : 80 kg.

LSM60W

Depagne

Eaux usées	60 L/minute, 230 V	479 350 00
Eaux de cale	60 L/minute, 400 V	479 352 00



Stations eaux usées ou eaux de cale

Pompe à membrane auto-amorçante. Fonctionnement à sec.

Enveloppe en inox 316 L poli (finition miroir).

Longueur maximum de refoulement à l'horizontal : 120 m.

Hauteur maximum d'aspiration : 6 m.

Hauteur maximum du refoulement : 15 m.

Longueur du tuyau flexible : 7,5 m.

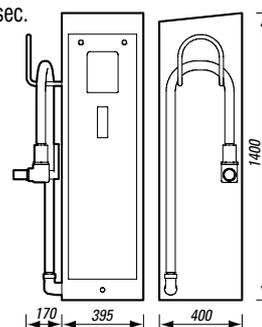
Moteur : 230 V, 750 W.

Poids : 95 kg.

LS60W

Depagne

Eaux usées	60 L/minute, 230 V	479 310 00
Eaux de cale	60 L/minute, 230 V	479 312 00



Stations eaux usées



Pompe péristaltique. Fonctionnement à sec. Enveloppe en inox 316 L.

Longueur maximum d'aspiration à l'horizontal : 80 m.

Hauteur maximum d'aspiration : 9 m.

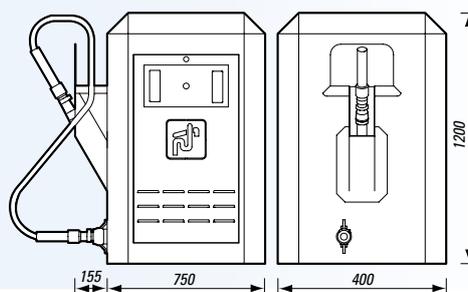
Hauteur maximum du refoulement : 15 m.

Longueur du tuyau flexible : 15 m.

Moteur : 230 V, 2,2 kW, 140 L/minute,
400 V, 3,6 kW, 300 L/minute

Poids : 295 kg.

LS200W		Depagne
Eaux usées	140 L/minute, 230 V	479 330 00
	300 L/minute, 400 V	479 332 00



Stations combinées eaux usées et eaux de cale, 2 pompes



2 pompes à membrane auto-amorçante. Fonctionnement à sec. Enveloppe en inox 316 L.

Longueur maximum d'aspiration à l'horizontal : 120 m.

Hauteur maximum d'aspiration : 6 m.

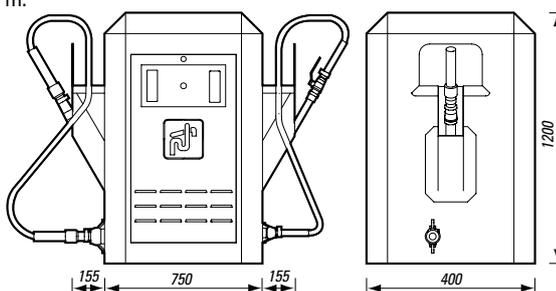
Hauteur maximum du refoulement : 15 m.

Longueur des 2 tuyaux flexibles : 10 et 15 m.

Moteur : 230 ou 400 V, 2x750 W.

Poids : 285 kg.

LS160WB		Depagne
Combiné eaux usées et eaux de cale	50 L/minute, 230 V	479 320 00
	50 L/minute, 400 V	479 322 00



Stations combinées eaux usées et eaux de cale



Pompe péristaltique. Fonctionnement à sec. Enveloppe en inox 316 L.

Longueur maximum d'aspiration à l'horizontal : 150 m.

Hauteur maximum d'aspiration : 9 m.

Hauteur maximum du refoulement : 15 m.

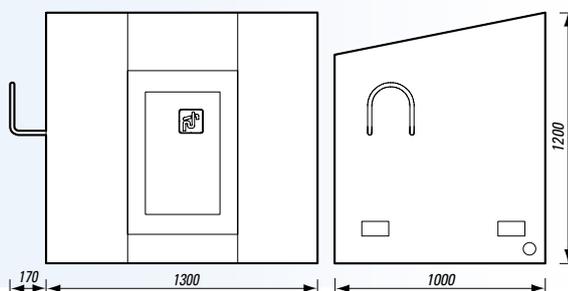
Longueur des 2 tuyaux flexibles : 10 et 15 m.

Moteur : 2x230 V, 2x2,2 kW (2x140 L/minute)

2x400 V, 2x3,6 kW (2x300 L/minute)

Poids : 285 kg.

LS400WB		Depagne
Combiné eaux usées	2x140 L/minute, 2x230 V	479 340 00
et eaux de cale	2x300 L/minute, 2x400 V	479 342 00



Accessoires

Pour les coffrets spécial anti-vandalisme, bâches de protection, nables de pont, plots de secours et d'urgence, cuves de stockage, contactez notre service commercial Depagne.

L'INSTALLATION et L'ENTRETIEN des bornes de distribution

La **GARANTIE D'UNE DURÉE D'UN AN** s'appliquera à la signature du bon de livraison du matériel.

L'installation et le raccordement doivent être effectués selon les normes de sécurité électrique en vigueur (norme NF C 15-100 en général et son article 709 plus particulièrement) par du personnel qualifié et selon les règles indiquées ci-contre. **DANS LE CAS CONTRAIRE, LA RESPONSABILITÉ DE LA SOCIÉTÉ DEPAGNE NE POURRA ÊTRE ENGAGÉE.**

Conditions générales

L'installation et le raccordement sont effectués sous la responsabilité exclusive de l'installateur, réputé maîtriser la technicité nécessaire et respecter les règles de l'art.

Notre matériel est certifié conforme aux normes de sécurité électrique en vigueur.

Chaque borne est contrôlée unitairement en usine avant expédition (eau et électricité), si un problème survenait, prévenir la société DEPAGNE dans les plus brefs délais.

Livraison du matériel

La procédure à mettre en œuvre en cas de problème est mentionnée sur l'étiquette jaune fluorescente, "**Très important, réserves lors de la livraison**", collée sur chacun des conditionnements.

Emballage

Afin d'éviter tout problème de condensation, **enlever l'emballage le plus tôt possible.**

Mise en œuvre

La borne doit être fixée solidement au sol avec **impérativement** une rondelle plate en protection sous écrous (tirefonds ou autres...), matériel non fourni.

Si la borne est installée au-dessus d'un regard, celui-ci doit être **parfaitement drainé.**

La porte d'accès à l'appareillage doit être obligatoirement verrouillée en exploitation, l'accès à l'appareillage est strictement réservé au personnel ayant l'habilitation électrique adaptée.

Circuit d'eau

Avant le raccordement de la borne, **purger complètement le réseau d'eau**, afin de supprimer le sable et autres impuretés, évitant ainsi l'encrassement du filtre situé sur la vanne d'arrêt.

La pression maximum du réseau est de 5 bars.

Mettre le circuit d'eau sous pression afin de **vérifier l'étanchéité avant la mise sous tension électrique.** Lors de la mise sous pression, vérifier le serrage des raccords, serrage modéré, et changer les joints en cas d'intervention.

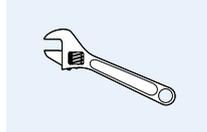
Ne pas faire supporter de poids aux robinets, ni aucune traction mécanique.

Risque de gel

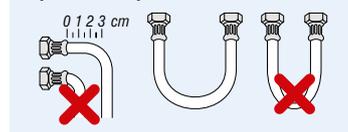
Purger totalement les circuits internes de la borne, opération qui consiste à éliminer toutes les sources d'eaux stagnantes de tous les éléments constituant les circuits d'eau (flexibles, électrovannes, robinets...).

Consignes de raccordement du flexible d'alimentation

Pas de torsion.



Respecter les rayons de courbure.



Pas de torsion.



Electricité, gestion électronique

Avant la mise sous tension, vérifier le serrage des connexions. Un mauvais serrage risque d'entraîner un échauffement anormal des circuits pouvant aller jusqu'à la destruction du matériel.

Afin d'obtenir la protection électrique IP2X après ouverture de la porte, les capuchons et écrans isolants doivent obligatoirement être remis sur les bornes après raccordement des câbles d'arrivée.

Pour les bornes équipées d'une gestion électronique, le mode de fonctionnement (marche forcée) est uniquement prévu lors de l'installation des bornes, c'est un mode temporaire, à proscrire sur une longue durée, **risque d'endommager certains composants.**

Entretien en exploitation

Un entretien régulier est nécessaire, **attention aux pollutions extérieures, produits d'entretien chlorés, algues...** Si besoin, utiliser un diluant de nettoyage après avoir effectué un test sur une petite surface de la borne.

Attention diluant à proscrire sur les surfaces transparentes, trappe d'accès, hublot, diffusant et diodes.

- *Enveloppe polyester et inox* : des kits d'entretiens pour les enveloppes polyester ou inox sont disponibles ci-contre.

- *Eclairage* : nettoyage régulier des surfaces transparentes (hublot, diffusant et diodes) à l'eau savonneuse.

- *Serrures et paumelles* : nettoyage et graisse neutre, une fois par an.

- *Composants inox, rivets, visserie, robinetterie...* : **nettoyage régulier pour éviter la formation de corrosion, algues...**

- *Disjoncteurs* : test mensuel du différentiel.

- *Bornes de raccordement* : vérification annuelle du serrage des bornes et des câbles de raccordement des masses.

- *Autres* : **nettoyage régulier du filtre de la vanne d'arrêt.**

La souscription d'un contrat d'entretien pour ces matériels vous est vivement recommandée, n'hésitez pas à prendre contact avec notre service commercial.



Borne Sourcelec 48 grand modèle, port de Cannes CCI



Entretien des Sourcelec et Sourcinox

Kit d'entretien pour polyester

Kit d'entretien polissage/lustrage pour polyester

Depagne

931 000 00



Kit d'entretien pour inox

Kit d'entretien nettoyage pour inox

Depagne

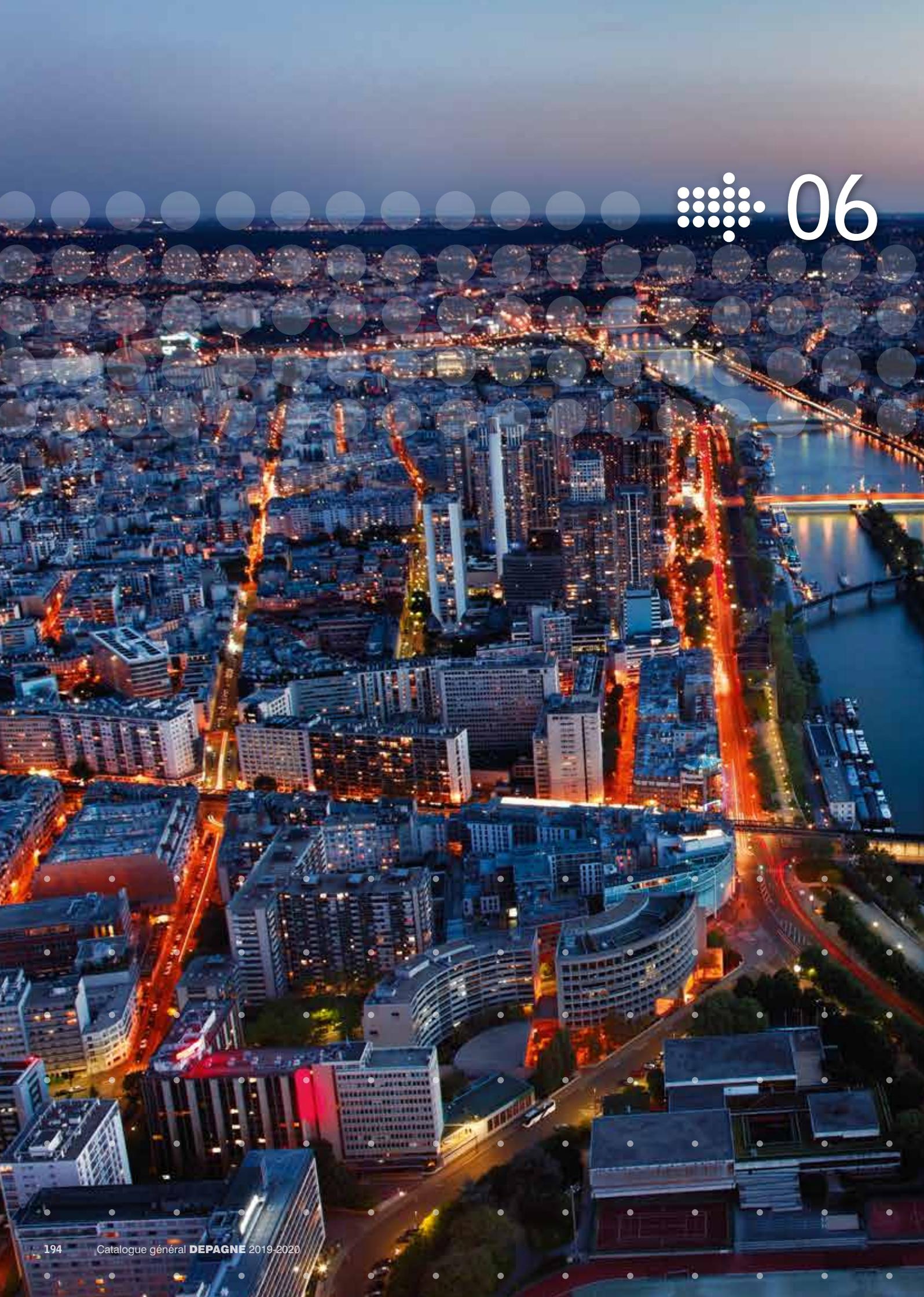
931 010 00

Kit hors gel pour circuit d'eau

Kit hors gel (câble chauffant) pour circuit d'eau, livré monté

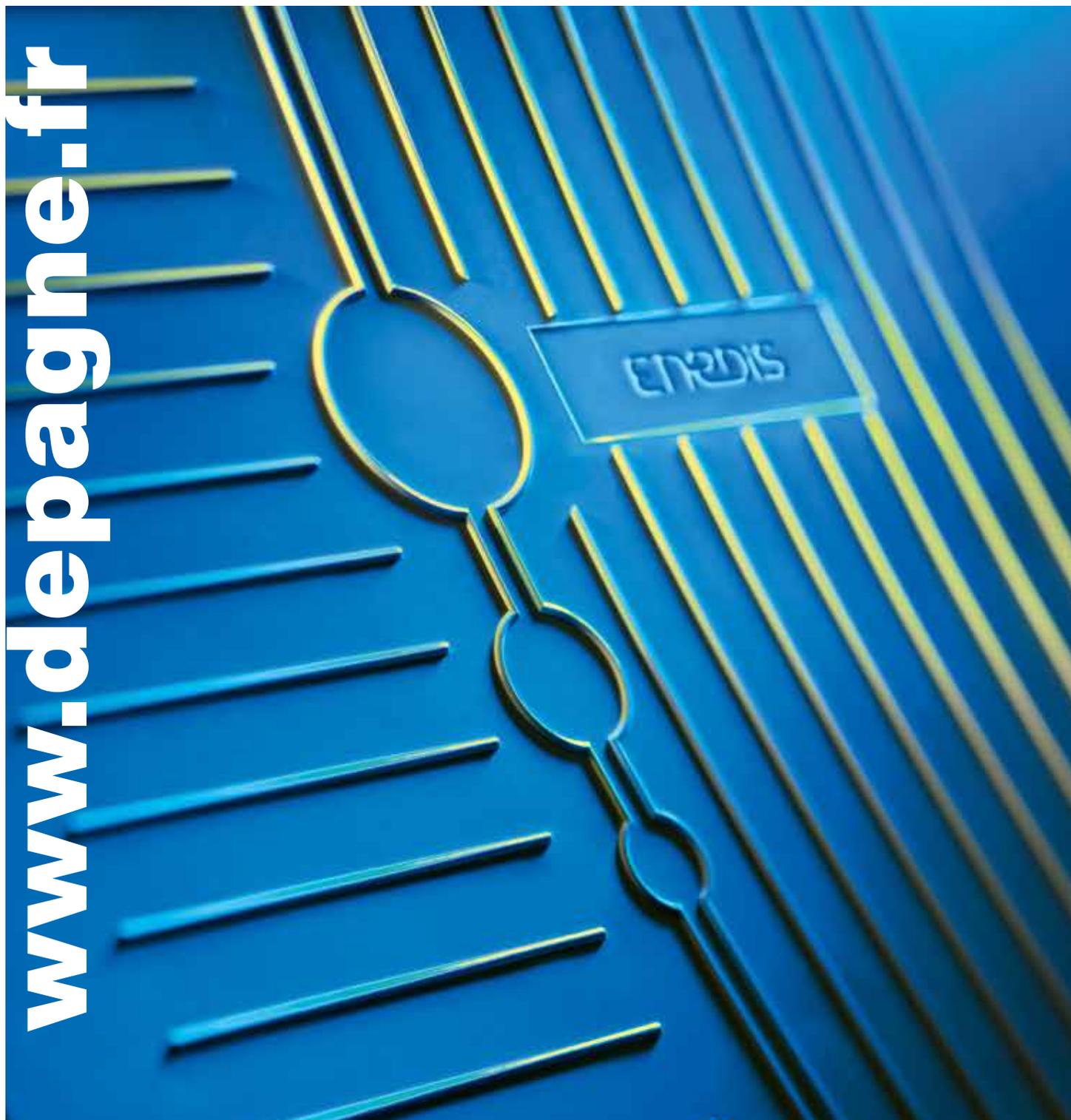
Depagne

478 860 20



06

www.depagne.fr



www.agence-convence.fr - 1903010

Pour plus de renseignements, vous pouvez commander directement notre catalogue par téléphone ou vous connecter sur notre site internet

Les produits présents dans ce catalogue sont susceptibles d'évolution ou de modification, par conséquent les photos et descriptions ne peuvent en aucun cas revêtir un aspect contractuel.

 **DEPAGNE**

11, chemin de la Dhuy - ZAC de Maupertuis - CS 40047 - 38246 Meylan Cedex
Tél. +33 (0)4 76 42 14 04 - Fax +33 (0)4 76 42 09 64

