



TRAITEMENT DE L'EAU

- 344** — ANALYSE DE L'EAU
- 346** — PRODUITS DE TRAITEMENT
- 356** — SOLUTION ENVIRONNEMENT
- 357** — ANALYSES PROFESSIONNELLES
- 359** — TROUSSES D'ANALYSES
- 360** — RÉGULATIONS AUTOMATIQUES
- 363** — POMPES DOSEUSES
- 364** — ELECTROLYSEURS DE L'EAU SALÉE
- 366** — TRAITEMENTS U.V.
- 367** — BROMINATEURS ET CHLORINATEURS

Label Bleu
by **PROCOPI**

TRAITEMENT DE L'EAU & ENTRETIEN

ANALYSE DE L'EAU



Des algues récalcitrantes qui réapparaissent malgré de nombreux traitements ?

Des tâches noires ou brunâtres sur une membrane qui ne disparaissent pas malgré vos interventions ?

Afin de vous aider à résoudre ces problèmes spécifiques dans le traitement de l'eau de piscine, PROCOPi vous propose un service d'analyse de l'eau dans un laboratoire accrédité COFRAC.

Le fonctionnement est simple :

1. Vous commandez le kit de votre choix (voir la liste des kits et leur description ci-dessous),
2. Vous recevez le flaconnage correspondant, accompagné de :
 - un mode d'emploi (méthode de prélèvement, instructions pour l'expédition des échantillons) ;
 - un formulaire ;
 - un bordereau de retour.
3. Vous prélevez et expédiez votre échantillon directement au laboratoire, port pré-payé,
4. Vous expédiez le formulaire PROCOPi complété afin que nous puissions établir un diagnostic,
5. Vous recevez sous quinzaine un rapport d'analyse accompagné de conseils de traitement.

Kit d'analyse ALGUES : Nitrates et Phosphates

En piscine, la majorité des algues peuvent être éliminées par un traitement choc au chlore ou au brome, ou par un traitement ponctuel au peroxyde d'hydrogène. Cependant, dans certains bassins, ces algues peuvent réapparaître très rapidement, sans qu'un défaut de désinfection ou que l'existence d'une «zone morte» ne puissent expliquer cette recroissance.

Il est alors probable que la concentration en nitrates ou en phosphates dans l'eau soit la source de ce développement d'algues. Afin de diagnostiquer ce problème, commandez le kit d'analyse Nitrates et Phosphates.

Kit d'analyse MÉTAUX : Cuivre, Manganèse, Fer

L'apparition de tâches de sulfures métalliques sur les liners et les membranes est due à la présence concomitante de bactéries spécifiques sous le revêtement et d'ions métalliques (fer, cuivre, manganèse) dans l'eau du bassin. Ces tâches noires ou brunâtres ne disparaissent pas toujours lors d'une chloration choc. Pour diagnostiquer ce problème, faite mesurer la teneur de votre eau en ces trois métaux grâce au kit d'analyse dédié.

Kit d'analyse EAUX DE FORAGE

La norme NF EN 16713-3 (2016), qui aborde le traitement de l'eau des piscines privatives, indique qu'il convient d'analyser l'eau qui ne provient pas d'un réseau d'eau courante afin de vérifier sa compatibilité pour le remplissage d'une piscine. C'est l'objectif du kit Eau de forage, qui analyse les paramètres suivants :

- Équilibre calco-carbonique,
- Risques de corrosion et d'encrassement,
- Pollution organique.

Attention : cette analyse ne permet pas de déterminer la potabilité de l'eau de forage dans le sens de l'arrêté du 11 janvier 2007 relatif au contrôle sanitaire des puits et forages dans le cas d'un usage d'eau potable unifamilial.

Code	Désignation	Prix Net H.T.
98700	Kit d'analyse Algues : Nitrates et Phosphates	-
98710	Kit d'analyse Métaux (cuivre, fer, manganèse)	-
98720	Kit d'analyse Eau de forage	-

LOGICIEL D'ANALYSE Label Soft

by PROCOPI

Le logiciel Label Soft est une véritable station d'analyse, destinée aux professionnels désireux d'offrir à leurs clients une prestation d'analyse de leur eau de piscine, complète et dynamique. La station Label Soft se compose d'un PoolTest 9, d'un ordinateur portable équipé du logiciel Label Soft développé par la société Procopi et d'une imprimante.

La station d'analyses Label Soft permet de :

- Gérer une base de données, embarquant les caractéristiques de la piscine de chaque client (volume, type de système ou de produits de traitement utilisés...).
- Gérer et conserver l'historique de toutes les analyses et recommandations faites, pour chaque client de la base.
- Editer une analyse complète de l'eau, avec le rappel des données de l'analyse précédente et leur comparaison avec les valeurs usuelles, sur les critères suivants : Chlore libre et total, Brome, Ozone, pH, Acide cyanurique TH, TAC, Cuivre et Fer.

Le logiciel permet également de mesurer l'équilibre de l'eau selon les indices de Palintest ou de Langelier.

- Editer des recommandations personnalisées, pour chaque client, en fonction des valeurs relevées à l'occasion des tests réalisés.

Les mises à jour du logiciel Label Soft sont entièrement gratuites.



STATION D'ANALYSE COMPLÈTE

CODE 0807940



Photomètre PoolTest 9



Ordinateur portable



Imprimante Epson Couleurs

Code	Désignation	Prix Net H.T.
807940	Logiciel Label Soft + PoolTest 9 + Ordinateur + Imprimante	-
807930	Logiciel Label Soft + Ordinateur + Imprimante	-

FAITES ANALYSER VOTRE EAU DE PISCINE GRATUITEMENT

Un service d'analyse d'eau de piscine est proposé gratuitement dans nos agences.

9 paramètres peuvent être analysés, à sélectionner au cas par cas selon le besoin, à l'aide d'une trousse photométrique PoolTest 9.

L'échantillon doit être récent, représentatif (bassin homogénéisé), et prélevé dans un flacon propre et opacifié. En fonction de la disponibilité du technicien SAV, les résultats et les recommandations de traitement qui en découlent vous seront communiqués immédiatement ou dans un délai maximum de 48 heures.

FAITES ÉTALONNER VOS PHOTOMÈTRES POOLTEST

Un service de vérification et d'étalonnage des photomètres Palintest PoolTest est proposé par PROCOPI (voir conditions sur procopi.com, ou auprès de votre agence).

POOL TEST 3 ET 6		Prix net H.T.
98800	Contrôle sans étalonnage	-
98850	Contrôle et étalonnage	-
POOL TEST 9 ET 25		Prix net H.T.
98900	Contrôle sans étalonnage	-
98950	Contrôle et étalonnage	-

PRODUITS DE TRAITEMENT

Découvrez la nouvelle gamme spéciale POUR PISCINES TRAITÉES PAR ELECTROLYSE DE L'EAU SALÉE

Label Bleu enrichit sa gamme avec Eau Marine, entièrement consacrée aux piscines traitées par électrolyse de l'eau salée. Les produits de traitement sont soigneusement formulés et issus de composés tracés dont la provenance est majoritairement française. Pour votre totale sécurité, les produits de la gamme EAU MARINE veillent aussi à réduire l'empreinte écologique des eaux de piscine, pour un impact environnemental minimal tout en étant d'une extrême efficacité.



■■■ RÉDUCTEUR DE pH EAU MARINE EN GRANULÉS

Famille 4460

- De par son procédé l'électrolyse de l'eau salée augmente le pH de l'eau.
- Ce réducteur de pH, en granulés, facile à doser et à dissolution rapide contribuera efficacement à en abaisser la valeur jusqu'au point de consigne souhaité.

Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette	eco DDS
8888010	Réducteur de pH granulés - 5 kg	4	-	88	-	0,03



■■■ RÉDUCTEUR DE pH EAU MARINE LIQUIDE

Famille 4460

- De par son procédé, l'électrolyse de l'eau salée augmente le pH de l'eau.
- Ce réducteur de pH liquide, particulièrement adapté aux systèmes de régulation de pH automatiques, permettra d'en abaisser la valeur jusqu'à son point de consigne paramétré.

Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette
8888060	Réducteur de pH liquide - 12,5 kg	1	-	63	-



■■■ RÉHAUSSEUR D'ALCALINITÉ EAU MARINE EN POUDRE

Famille 4460

- Dans certaines régions de France, l'alcalinité de l'eau peut être faible, engendrant un risque de corrosion rapide des électrodes de la cellule d'électrolyse.
- Ce réhausseur d'alcalinité en poudre, facile à doser et à dissolution rapide, contribuera efficacement à en augmenter la valeur jusqu'au point de consigne souhaité.

Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette	eco DDS
8888110	Réhausseur d'alcalinité - 5 kg	4	-	88	-	0,03



■■■ RÉHAUSSEUR DE TH EAU MARINE EN POUDRE

Famille 4460

- Dans certaines régions de France, la dureté de l'eau peut être faible, engendrant un risque de corrosion rapide des électrodes de la cellule d'électrolyse.
- Ce réhausseur de dureté en poudre, facile à doser, contribuera efficacement à en augmenter la valeur jusqu'au point de consigne souhaité.

Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette	eco DDS
8888160	Réhausseur de TH - 5 kg	4	-	88	-	0,03



PRODUITS DE TRAITEMENT

STABILISANT DU CHLORE EAU MARINE



Famille 4460

- Sans stabilisant, le chlore produit par électrolyse se dégrade sous l'effet du rayonnement ultra-violet (UV) du soleil. De fait, l'électrolyseur est fortement sollicité, et la cellule d'électrolyse se détériore plus rapidement.
- Ce stabilisant du chlore, en granulés très fins, contribuera à la protection des molécules de chlore actif contre les UV ; ainsi, l'électrolyseur fonctionnera moins souvent et consommera donc moins d'énergie électrique.
- Le taux de stabilisant à introduire dans le bassin dépend de l'ensoleillement de la région où est implantée la piscine (15 à 20 mg/L dans les zones les moins ensoleillées, 20 à 30 mg/L dans les zones les plus ensoleillées).



Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette
8888210	Stabilisant du chlore - 5 kg	4	-	88	-

DÉSINFECTANT CHOC EAU MARINE



Famille 4460

- En cas de fortes températures, de météo orageuse ou de forte affluence dans le bassin, la production de chlore de l'électrolyseur fonctionnant à plein régime peut être momentanément insuffisante au regard de la pollution organique en présence.
- Ce désinfectant choc, sans chlore, en granulés, contribuera efficacement à détruire les matières organiques et à éliminer les micro-algues pour rendre l'eau limpide et cristalline.



Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette	eco DDS
8888260	Désinfectant choc - 5 kg	4	-	88	-	0,06

ANTI-CALCAIRE EAU MARINE



Famille 4460

- Une forte température d'eau, une eau naturellement dure ou un pH trop élevé génèrent la présence de calcaire dans l'eau qui a tendance à se déposer sur les parois et sur les équipements de la piscine, notamment sur les électrodes de la cellule de l'électrolyseur.
- L'Anti-calcaire a une action préventive contre le tartre : les agents actifs de ce produit liquide séquestrent le calcaire et l'empêche de se déposer dans le bassin.



Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette
8888310	Anti-calcaire - 3 L	4	-	160	-

ANTI-TARTRE EAU MARINE



Famille 4460

- Une forte température d'eau, une eau naturellement dure ou un pH trop élevé génèrent la présence de calcaire dans l'eau qui a tendance à se déposer sur les parois et sur les équipements de la piscine, notamment sur les électrodes de la cellule de l'électrolyseur.
- L'anti-tartre liquide dissout le calcaire déposé dans vos équipements, tels que le filtre et la cellule d'électrolyse, garantissant des performances optimales et une longévité accrue.



Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette
8888360	Anti-tartre - 5 L	4	-	128	-

ANTI-ALGUES EAU MARINE



Famille 4460

- Avant et après l'hivernage, la température de l'eau peut être faible, ce qui ne permet pas à l'électrolyseur d'assurer un bon rendement. L'Anti-algues, algicide puissant, permet alors de prévenir l'apparition des micro-algues.
- Sans cuivre ni colorant, il ne pique pas les yeux, n'irrite pas la peau et respecte les baigneurs.



Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette	eco DDS
8888410	Anti-algues - 5 L	4	-	128	-	0,04



Dans le but de faciliter la compréhension et la classification des produits de traitement, les étiquettes Label Bleu sont réparties selon le code couleur suivant :



Suite à de nouvelles réglementations entrées en vigueur en 2015, les modalités d'étiquetage¹, de stockage² et de transport³, des produits chimiques ont été modifiées. C'est pourquoi, alors que leur formulation n'a pas varié, certains produits chlorés sont désormais classés Combustibles.

(1) : règlement dit «CLP» : CE n° 1272/2008 du 16/12/2008
 (2) : directive dite «Seveso 3» : directive n° 2012/18/UE du 04/07/2012, qui a nécessité la modification de la nomenclature des ICPE
 (3) : modification de l'arrêté TMD (Transports de Marchandises Dangereuses par voies terrestres du 01/07/2015) consécutive à l'accord européen ADR 2015



En application d'une réglementation de 2010, la teneur en acide borique de l'Aqualent, du Puissance 4 et de l'Aquabloc 500 est inférieure à 5,5%.

PRODUITS NON-COMBURANTS

(IMPRIMÉS EN VERT)

- Aquachoc en pastilles de 20 g,
- Aquachoc 60 en granulés,
- Oxybrome choc / 5 kg,
- Chlore liquide / 10 et 20 litres.
- Duosoft
- Aquatop (peroxyde d'hydrogène 35%)
- Aquafash / 5 litres

PRODUITS COMBURANTS

(IMPRIMÉS EN ROUGE)

- Aqualent en galets de 200/250 g,
- Aquabloc en 500 g / à l'unité, 5 et 10 Kg,
- Aquaclorit,
- Puissance 4 / 5, 10 et 25 Kg,
- Aquaclorit Stick, 5kg,
- Bromilong / 5 Kg

QUELQUES CONSEILS PRATIQUES :

- Ne pas stocker de produits liquides au-dessus de produits solides,
- Ne pas stocker, au même endroit, des produits susceptibles de réagir entre eux, comme, par exemple, le pH moins et le chlore liquide,
- Prévoir des bacs de rétention sous les zones de stockage des produits liquides,
- Veiller à une bonne ventilation des locaux de stockage.

BAC DE RÉTENTION

Famille 4700

	Code	Désignation	Prix H.T.
1	9149093	Bac de rétention sans caillebotis pour bidon de 25 L	-
2	9149095	Bac de rétention avec caillebotis pour bidon de 25 L	-
	9149095	Bac de rétention avec caillebotis pour bidon de 25 L	Par 2, l'unité



Conseils Procopi

Procopi propose des formations experts et techniciens, pour découvrir les programmes et les dates, rendez-vous sur procopi.com

CHLORE LIQUIDE SPÉCIAL PISCINE

Famille 4400

- Chlore liquide Spécial Piscine avec séquestrant calcaire
- Inhibiteur de corrosion pour préserver les parties métalliques
- Stabilisateur de calcaire empêchant l'entartrage de la crépine d'aspiration et des tuyaux
- Avec conservateur du degré chlorométrique

Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette	eco DDS
CHLORE LIQUIDE 36 °						
8815120	Chlore liquide 36° chlorométrique - 23 kg	Unitaire	-	28	-	-
CHLORE LIQUIDE 48 ° (POUR PISCINES COLLECTIVES EXCLUSIVEMENT)						
8816120	Chlore liquide 48° Piscines collectives - 25 kg	Unitaire	-	28	-	-



PUISSANCE 4 - GALETS DE 200/250 GR & PASTILLES DE 20 GR

Famille 4400

- Stérilisant
- Anti-algues
- Floculant
- Régulateur de chlore
- Rend l'eau cristalline et azurante

Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette	eco DDS
8842101	Puissance 4 en pastilles de 20g - 1 kg	6	-	-	-	0,03
8840105	Puissance 4 - 5 kg	4	-	88	-	0,16
8840110	Puissance 4 - 10 kg	2	-	48	-	0,31
8840125	Puissance 4 - 25 kg	Unitaire	-	18	-	-



AQUALENT 90 - GALETS DE 250 GR

Famille 4400

- Galets de chlore actif stabilisé à base d'acide trichloroisocyanurique (Dosage = 1 galet par 25 m³ d'eau)
- S'utilise en désinfection permanente dans le skimmer ou dans une station de dosage
- Contient 86 % de chlore actif stabilisé



Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette	eco DDS
8804101	Aqualent 90 - 1 kg	6	-	-	-	0,03
8804105	Aqualent 90 - 5 kg	4	-	88	-	0,16
8804110	Aqualent 90 - 10 kg	2	-	48	-	0,31
8804125	Aqualent 90 - 25 kg	Unitaire	-	18	-	-



AQUABLOC 500 - BLOC DE 500 GR

Famille 4400

- Bloc de 500 g à base d'acide trichloroisocyanurique
- Contient 86 % de chlore actif stabilisé
- Dissolution du bloc : environ 2 semaines
- Une sachet plastique englobe tous les galets dans le seau.



Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette	eco DDS
GALETS DE 500 GR EN BOÎTE PLASTIQUE						
8806101	Aquabloc 500 en boîte plastique	18	-	-	-	0,02
GALETS DE 500 GR						
8806105	Aquabloc 500 - 5 kg	4	-	88	-	0,16
8806110	Aquabloc 500 - 10 kg	2	-	48	-	0,31



AQUACHOC 20 - PASTILLES DE 20 GR

Famille 4400

- S'utilise en traitement choc
- Pastilles / granulés de chlore à base d'acide trichloroisocyanurique
- Chlore stabilisé, avec une teneur moindre en acide isocyanurique
- 50 % de chlore actif



Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette	eco DDS
8802101	Aquachoc 20 - 1 kg	6	-	-	-	0,03
8802105	Aquachoc 20 - 5 kg	4	-	88	-	0,16
8802110	Aquachoc 20 - 10 kg	2	-	48	-	0,31
8802125	Aquachoc 20 - 25 kg	Unitaire	-	18	-	-



AQUACHOC 60 - EN GRANULÉS

Famille 4400



- S'utilise en traitement choc et par pompe doseuse
- Pastilles / granulés de chlore à base de dichloroisocyanurate de sodium
- 56 % de chlore actif



Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette	eco DDS
8808101	Aquachoc 60 - 1 kg	6	-	-	-	0,03
8808105	Aquachoc 60 - 5 kg	4	-	88	-	0,16
8808110	Aquachoc 60 - 10 kg	2	-	48	-	0,31
8808125	Aquachoc 60 - 25 kg	Unitaire	-	18	-	-

AQUACLORIT

Famille 4400



AQUACLORIT GRANULÉS

- Contient 70 % de chlore actif minimum
- Chlore choc à dissolution rapide - Ne contient pas de stabilisant
- Fortement conseillé dans les eaux douces

AQUACLORIT EN STICK

- Contient 70 % de chlore actif minimum
- Chlore à dissolution lente - Ne contient pas de stabilisant



Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette	eco DDS
AQUACLORIT EN GRANULÉS						
8810105	Aquaclorit en granulés - 5 kg	4	-	88	-	0,16
8810110	Aquaclorit en granulés - 10 kg	2	-	48	-	0,31
8810125	Aquaclorit en granulés - 25 kg	Unitaire	-	18	-	-
AQUACLORIT EN STICK						
8810205	Aquaclorit stick de 300 g - 5,4 kg	4	-	88	-	0,17
8810225	Aquaclorit stick de 300 g - 25,2 kg	Unitaire	-	18	-	-

OXYBROME CHOC ET BROMILONG

Famille 4400



OXYBROME CHOC :

- Oxygène actif pour régénérer le brome et éliminer les impuretés
- Oxybrome Choc réduit les matières organiques, accroît la limpidité de l'eau et augmente le confort des baigneurs
- En cas de traitement au chlore, Oxybrome Choc réduit les irritations des yeux ainsi que l'odeur du chlore en détruisant les chloramines
- Oxybrome Choc est compatible avec tous les types de filtration

BROMILONG :

- Pastilles à dissolution lente. S'utilise avec un Brominateur
- Contient 70 % de brome actif
- Efficace à pH élevé et à forte température
- Ménage la peau, les yeux et évite les odeurs désagréables

! ATTENTION !

Le Brome n'est pas compatible avec les pièces en PVC utilisées pour les spas



Code	Désignation	Quantité à la palette	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	eco DDS
8820305	Oxybrome Choc (activateur de brome) - 5 kg	88	4	-	0,06
8820101	Bromilong - 1 kg	-	6	-	0,01
8820105	Bromilong - 5 kg	88	4	-	0,06

NEUTRAL

Famille 4400



- Permet de neutraliser les excès de chlore et/ou en brome.

Code	Désignation	Unités à la palette	Unité de vente	Prix H.T. unitaire
8848105	Neutralisateur de chlore, Neutral - 5 L	128	4 par carton	-

DUOSOFT 

Famille 4400

TRAITEMENT OXYGÈNE ACTIF LIQUIDE "DUOSOFT":

Le traitement à l'oxygène actif repose sur l'association de 2 composants :

- Le peroxyde d'hydrogène, puissant désinfectant et oxydant qui agit très rapidement.
- Un activateur, algicide particulièrement efficace, qui en synergie avec l'oxygène multiplie et prolonge son effet désinfectant.

N.B. : Le traitement à l'oxygène actif est compatible avec le chlore : vous pouvez à tout moment passer du chlore à l'oxygène actif. Cependant, l'ajout de peroxyde d'hydrogène dans une eau chlorée consomme le chlore libre présent dans l'eau.

Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette	eco DDS
8830122	Duosoft liquide de 22 kg	Unitaire	-	28	-	0,21

AQUAFLASH 

Famille 4400

- Double action anti-algues et désinfectante à base de peroxyde d'hydrogène renforcé à l'acide péraacétique
- Il détruit rapidement les bactéries et les virus et renforce l'action bactéricide des produits chlorés par son effet choc
- Compatible avec tous les types de traitement
- Idéal pour le rattrapage des eaux vertes

Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette	eco DDS
8830305	Aquaflash - 5 litres	4	-	128	-	0,05

AQUATOP 

Famille 4400

- Puissant oxydant, s'utilisant en choc,
- Élimine les impuretés organiques, et est exempt de chlore,
- Ne laisse aucun résidu,
- Sans ammonium quaternaire et sans métaux lourds,
- Dosage pour mise en service: 1L/10m³,
- Rattrapage eau verte: 1 à 2 L/m³ selon l'état de la piscine.

Code	Désignation	Quantité à la palette	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	eco DDS
8830705	Aquatop - Peroxyde d'hydrogène 35% - 5 litres	128	4 par carton	-	0,08



PICHET DOSEUR

Famille 4400

Pichet spécialement gradué pour le dosage des produits liquides, de l'Aquachoc 60, du pH moins, du pH plus, de l'Oxybrome (Actibrome), de l'Aquaclorit, de l'Aquatac et Aquastab.

Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire
8890100	Pichet doseur	6 par carton	-



FLOCULANTS

Famille 4400

CLARITOP LIQUIDE :

- Idéal pour clarifier l'eau de piscine,
- Compatible avec tous types de traitements.

AQUAFLOC LIQUIDE :

- A base de polychlorosulfate d'aluminium,
- Permet de rattraper une piscine trouble,
- Floculation rapide.

AQUAFIX CHAUSSETTE :

- Floculant longue durée, pré-dosé,
- Améliore le rendement du filtre,
- Permet d'obtenir une eau cristalline,
- Réduit la consommation de désinfectant.

AQUACLEAN :

- Floculant en pastilles à introduire dans un skimmer,
- Compatible avec tous types de traitement,
- Compatible avec les filtres à sable et à cartouche,
- Inodore,
- Molécules Flovil

AQUAPHOSPHATE :

- Élimine les phosphates présents dans l'eau,
- Lutte contre le développement des algues, pour lesquelles les phosphates sont un nutriment essentiel,
- Compatible avec tout type de désinfection et tout équipement de filtration,
- Contrôlez régulièrement la concentration en phosphates de la piscine pour éviter de surdoser l'AQUAPHOSPHATE.



	Code	Désignation	Unités à la palette	Unité de vente	Prix H.T. unitaire
1	8855000	Claritop liquide de 1 litre	286	6 par carton	-
2	8855101	Aquafloc liquide de 1 litre	480	6 par carton	-
	8855124	Aquafloc liquide de 24 kg	28	Unitaire	-
3	8855301	Aquafix chaussettes la boîte de 1 kg	504	12 par carton	-
	8855301	Aquafix chaussettes la boîte de 1 kg	504	Par 10 cartons (120)	-
4	8855400	Aquaclean, 10 pastilles de 11gr, la boîte	-	Unitaire	-
	8855901	Anti-Phosphate liquide de 1 litre	-	6 par carton	-

AQUALIGNE

Famille 4400



AQUALIGNE GEL ALCALIN :

- Nettoyant alcalin sélectif pour ligne d'eau
- Élimine les traces de gras

AQUALIGNE ACIDE :

- Nettoyant acide sélectif pour ligne d'eau
- À utiliser dans les piscines possédant des eaux dures

	Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire
	8880101	Aqualigne Acide (pour eau dure) - 1 litre	6 par carton	-
	8880301	Aqualigne Gel Alcalin (pour eau douce) - 1 litre	6 par carton	-

AQUAFILTRE

Famille 4400



- Nettoyant détartrant des filtres à sable et à diatomées
- Élimine le calcaire, les dépôts et les sédimentations
- Redonne au filtre ses capacités de débit
- Détartrant pour les cellules d'électrolyse au sel

	Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire
	8875305	Aquafiltre - 5 litres	4 par carton	-
	8875310	Aquafiltre - 10 litres	Unitaire	-

AQUATARTRE

Famille 4400



- Nettoyant détartrant acide puissant
- Contient un inhibiteur de corrosion
- S'utilise pour le nettoyage des bassins, plages et goulottes

	Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire
	8875105	Aquatartre - 5 litres	4 par carton	-
	8875110	Aquatartre - 10 litres	Unitaire	-

COVERNET

Famille 4400

- Nettoyant spécial pour couvertures d'hivernage enduites de PVC et pour couvertures automatiques
- Dissout et élimine les salissures

Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire
8880505	Covernet en bidon de 5 litres	4 par carton	-



PROTECT LINER

Famille 4400

- Agent microbiocide très puissant
- Réduit la prolifération des micro-organismes sous les revêtements
- A appliquer en prévention sur les murs de la piscine, avant la pose du liner ou de la membrane PVC armée
- En pulvérisation, 5 l de Protect Liner permettent de traiter environ 100 m²

Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire
8885305	Protect Liner (prêt à l'emploi) de 5 litres	4 par carton	-



AQUACAL

Famille 4400

- Empêche la formation de dépôts calcaires sur les parois, les canalisations, le filtre et les autres équipements du réseau hydraulique (réchauffeur, électrolyseur,...)
- Freine la précipitation du calcaire
- Evite les eaux troubles

Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire
8875503	Aquacal - 3 litres	4 par carton	-



FERAFLOC

Famille 4400

- Inhibiteur de dépôts métalliques (Fer, Cuivre, Manganèse)
- Fixe les ions métalliques
- Limite l'apparition des taches brunes sur le liner
- Indispensable pour les piscines liner à chaque remplissage

Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire
8885101	Ferafloc - 1 litres	6 par carton	-
8885103	Ferafloc - 3 litres	4 par carton	-



KIT DE DÉMARRAGE POUR SPA

Famille 4400

Afin d'être opérationnel de suite après l'installation, un kit de démarrage est livré dans chaque spa. Le kit de démarrage est composé de : 1 Antimousse, 1 Oxygène actif, 1 Aquaplus, 1 Aquaminus, 10 bandelettes de test, 1 verre doseur et 1 Notice.

Code	Désignation	Prix H.T.
31090204	Kit de démarrage spa	-



OXYSIPA ET ANTIMOUSSE SPA

Famille 4400

OXYSIPA :

En complément de l'ozonateur, Oxyspa complète la désinfection à l'oxygène actif. Il détruit les bactéries et élimine les impuretés organiques dans l'eau

ANTIMOUSSE SPA :

Permet de prévenir la formation de mousse dans le spa

Code	Désignation	Unités à la palette	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	eco DDS
8832101	Oxyspa pastilles de 20 Gr - 1 kg	576	6 par carton	-	0,01
8832301	Antimousse Spa - 1 litre	480	6 par carton	-	-





Les algicides sont commercialisés sans colorant.

AQUAPUR, PURAQUA ET PURATOP

Famille 4400



1

AQUAPUR :

- Algicide curatif et préventif,
- N'attaque pas les métaux,
- **Ne contient pas de cuivre,**
- **Sans colorant.**



2

PURAQUA :

- Anti-algues puissant non moussant,
- Hautement concentré, préventif (dosage : 10 mL/m³) et curatif (dosage : 50 mL/m³),
- **Ne contient pas de cuivre,**
- **Sans colorant.**

PURATOP :

- Algicide fortement rémanent, permet de combattre un spectre très large d'algues (il existe environ 10 000 types d'algues),
- Permet d'affiner la floculation des matières organiques apportées par les baigneurs,
- Empêche les dépôts de calcaire et les taches de rouille de se former,
- Diminue la consommation de produits désinfectants.



3

	Code	Désignation	Unités à la palette	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	eco DDS
	AQUAPUR					
	8850101	Aquapur - 1 litre	480	6 par carton	-	0,01
1	8850105	Aquapur - 5 litres	128	4 par carton	-	0,04
	8850120	Aquapur - 20 litres	28	Unitaire	-	0,16
	PURAQUA					
	8850301	Puraqua super algicide - fongicide - 1 litre	480	6 par carton	-	0,01
2	8850305	Puraqua super algicide - fongicide - 5 litres	128	4 par carton	-	0,04
	PURATOP					
3	8850505	Puratop super algicide préventif - 5 litres	128	4 par carton	-	-

PURIVER

Famille 4410



- Action algicide renforcée
- Empêche l'incrustation de dépôts de calcaire et de salissures
- Facilite le nettoyage de printemps

	Code	Désignation	Unités à la palette	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	eco DDS
	8870301	Puriver - 1 litre	480	6 par carton	-	-
	8870303	Puriver - 3 litres	160	4 par carton	-	-
	8870305	Puriver - 5 litres	128	4 par carton	-	0,05
	8870505	Puriver standard - 5 litres	128	4 par carton	-	0,05

AQUAHIVER

Famille 4410



- Produit d'hivernage destiné à empêcher la formation d'algues et de dépôts de calcaire durant l'hiver

	Code	Désignation	Quantité à la palette	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	eco DDS
	8870105	Aquahiver - 5 litres	128	4 par carton	-	0,05

ANTI-ALGUES MOUTARDE

Famille 4400



- Algicide détruisant les algues jaunes,
- Compatible avec tous les types de traitements.

	Code	Désignation	Quantité à la palette	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	eco DDS
	8850601	Anti-algues moutarde - 1 litre	480	6 par carton	-	0,01

AQUAMINUS ET AQUAPLUS

Famille 4400



	Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette	eco DDS
PH MINUS							
1	8860102	Aquaminus granulés - 2 kg	6	-	126	-	0,01
	8860108	Aquaminus granulés - 8 kg	4	-	88	-	
	8860125	Aquaminus granulés - 25 kg	1	-	18	-	
2	8860314	Aquaminus liquide - 12,5 kg	Unitaire	-	63	-	
	8860325	Aquaminus liquide - 25 kg	Unitaire	-	28	-	
PH PLUS							
3	8860502	Aquaplus poudre - 2 kg	6	-	126	-	0,01
	8860505	Aquaplus poudre - 5 kg	4	-	88	-	0,03
4	8860725	Aquaplus liquide - 25 kg	Unitaire	-	28	-	

AQUAMINUS GRANULÉS :

- A base de bisulfate de sodium
- Dissolution rapide

AQUAMINUS LIQUIDE :

- A base d'acide sulfurique
- Prêt à être injecté par pompe doseuse

AQUAPLUS POUDRE :

- A base de carbonate de sodium
- Dissolution rapide

AQUAPLUS LIQUIDE :

- A base de lessive de soude
- Prêt à être injecté par pompe doseuse

AQUATAC +

Famille 4400

- A base de bicarbonate de sodium
- Augmente le TAC et permet de stabiliser le pH

Code	Désignation	Unités à la palette	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	eco DDS
8865105	Aquatac + - 5 kg	88	4	-	0,03



Famille 4400

AQUATAC -

- Permet de baisser le TAC de l'eau
- 0,9 litre d'AQUATAC - permet de baisser le TAC de 50 m3 d'eau de 1°f,
- Ne doit pas être utilisé sur des matériaux tels que l'inox, le galva et le laiton,
- A utiliser pour le détartrage, avec une solution à 10 ou 20% suivant la nature des dépôts à enlever puis rincer abondamment à l'eau claire.

Code	Désignation	Unité de vente	Prix H.T. unitaire	Unités à la palette	Prix H.T. unitaire par palette	eco DDS
8860905	Aquatac - acide chlorhydrique 33 % - 5 kg	4	-	128	-	0,25
8860924	Aquatac - acide chlorhydrique 33 % - 24 kg	Unitaire	-	28	-	-



TH PLUS

Famille 4400

- Permet une hausse rapide du TH,
- A base de chlorure de calcium

Code	Désignation	Unités à la palette	Unité de vente	Prix H.T. unitaire
8813105	TH Plus - 5 Kg	88	4	-



AQUASTAB

Famille 4400

- Stabilisateur de chlore à base d'acide isocyanurique
- Permet de réguler et diminuer la consommation de chlore
- S'utilise de préférence avec les produits non stabilisés

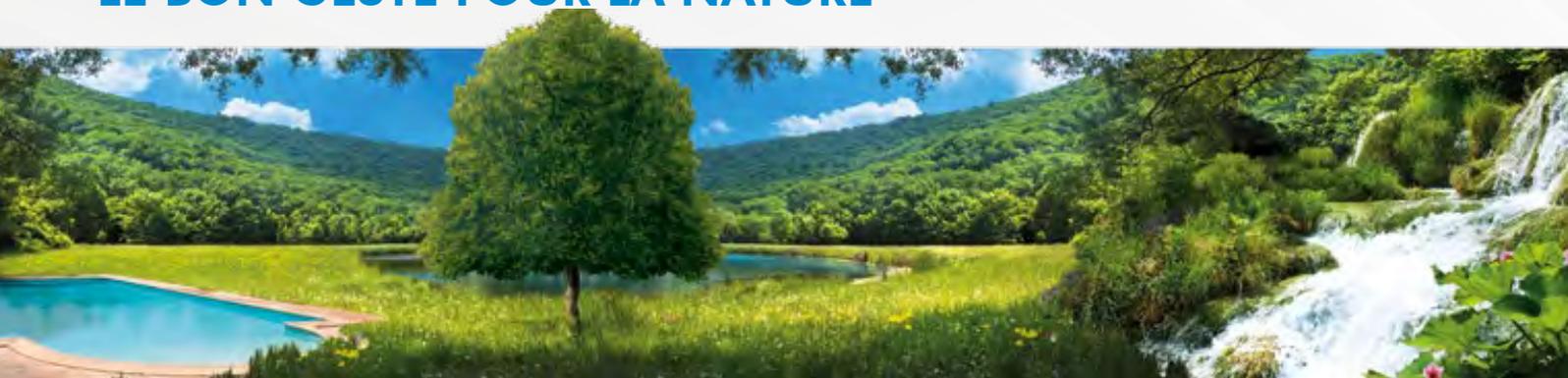
Code	Désignation	Unités à la palette	Unité de vente	Prix H.T. unitaire
8845105	Aquastab - 5 kg	88	4	-
8845125	Aquastab - 25 kg	18	Unitaire	-



Déchlör



LE BON GESTE POUR LA NATURE



Toujours soucieux de l'impact écologique que peut générer l'entretien d'une piscine, la société Procopi a développé : le déchlorinateur d'eaux de contre-lavage.

Le système est très simple et rapide à installer sur n'importe quel filtre. Il vient se greffer sur la mise à l'égout de celui-ci.

Lors du nettoyage ou de la vidange de la piscine, l'eau chlorée rejetée est mélangée à un neutralisant (2) par un système de venturi (1), afin de rejeter une eau non chlorée à l'égout.

Cette "eau neutre" peut être stockée et convenir à l'arrosage du jardin ou au lavage de la voiture.



	Code	Désignation	Raccordement	Prix H.T. unitaire
1	9120010	Déchlorinateur-venturi, des eaux de contre lavage	Raccord Ø 50 à coller	-
2	8848105	Neutralisateur de chlore, Neutral - 5 L		-

ANALYSES PROFESSIONNELLES

■■■ TESTEURS ÉLECTRONIQUES ET PHOTOMÈTRES PROFESSIONNELS

Famille 2300

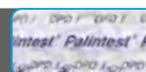


Fonction Bluetooth

	Code	Désignation	Prix net H.T.
PHOTOMÈTRES PALINTEST			
1	807800	PoolTest 3 : Chlore (libre et total) - pH - Acide cyanurique	-
2	807850	PoolTest 6 : Chlore (libre et total) - Brome - pH - Acide cyanurique - TAC - TH	-
3	807900	PoolTest 9 : Chlore (libre et total) - Ozone - Brome - pH - Acide cyanurique - TAC - TH - Cuivre - Fer - Langelier	-
4	807950	PoolTest 25 : voir descriptif ci-dessous*	-
RÉACTIFS POUR PHOTOMÈTRES			
5	885450	Pilules DPD N°1 - Photomètre	La boîte de 250 pilules -
	885850	Pilules DPD N°3 - Photomètre	La boîte de 250 pilules -
	886000	Pilules DPD N°4 - Photomètre	La boîte de 250 pilules -
	886250	Pilules pH - Photomètre	La boîte de 250 pilules -
	886350	Pilules stabilisant - Photomètre	La boîte de 50 pilules -
	886450	Pilules stabilisant - Photomètre	La boîte de 250 pilules -
	886550	Pilules Alcalinité - Photomètre	La boîte de 250 pilules -
	886650	Pilules Dureté calcique TH n°1 et n°2 - Photomètre	La boîte de 2 x 250 pilules -
	885510	Pilules Fer - Photomètre	La boîte de 50 pilules -
	885610	Pilules Cuivre Libre et total - Photomètre	La boîte de 50 pilules -
	885620	Pilules Ozone - Photomètre	La boîte de 50 pilules -
	885740	Pilules Nitrate - Photomètre boîte de 50 tests	La boîte de 50 pilules -
	885640	Pilules Chloridol - mesure de la concentration en sel - Photomètre boîte de 250 tests	La boîte de 50 pilules -
	885730	Pilules Phosphate LR - Photomètre boîte de 250 tests	-
	885635	Pilules Hydrogen Peroxide - Photomètre boîte de 250 tests	-



ATTENTION : les pilules à utiliser avec les photomètres Palintest ont une inscription noire. Ces pilules conviennent également pour les trousse colorimétriques (en DPD et pH uniquement).



(*) Le photomètre PooTest 25 permet d'effectuer tous les tests du PoolTest 9 et également : PHMB, Sel, Sulfates, Chlorures, Aluminium, Nitrates, Ammonium, Phosphates, Manganèse, Peroxyde d'hydrogène, Monochloramines et Dichloramines. Il est livré avec les pilules suivantes : 80 DPD-1, 80 DPD-3, 20 DPD-4, 60 acide cyanurique, 80 pH, 20 cuivre N°1 et N°2, 60 TAC, 40 TH N°1 et N°2. Les pilules pour les autres tests sont disponibles, en option et sur commande.

ANALYSES PROFESSIONNELLES

■■■ TURBIDIMÈTRE

Famille 2300



Code	Désignation	Prix net H.T.
TURBIDIMÈTRE		
889600	Turbidimètre Palintest	-

■■■ TESTEURS ÉLECTRONIQUES ET PHOTOMÈTRES PROFESSIONNELS

Famille 2300



	Code	Désignation	Prix net H.T.
	TESTEURS ÉLECTRONIQUES		
1	889500	Testeur électronique de Rédox	-
2	889300	Testeur électronique du TDS (pour évaluation du taux de sel)	-
3	889400	Testeur électronique du pH	-

■■■ TROUSSES COLORIMÉTRIQUES PROFESSIONNELLES

Famille 2300

	Code	Désignation	Prix net H.T.
	807100	Trousse colorimétrique Palintest 6 tests (Cl libre, Cl total, pH, TAC, TH, stabilisant)	-
	885450	Pilules DPD N°1	La boîte de 250 pilules
	885850	Pilules DPD N°3	La boîte de 250 pilules
	886250	Pilules pH	La boîte de 250 pilules
	807225	Pilules TAC pour trousse colorimétrique	Le flacon de 50 pastilles
	807230	Pilules TH Calcique pour trousse colorimétrique	Le flacon de 50 pastilles
	807235	Pilules stabilisant pour trousse colorimétrique	La boîte de 50 pilules



TROUSSES D'ANALYSES



Les troussees ci-dessous sont des accessoires de contrôle destinés au Grand Public. Les valeurs données par ces appareils ne peuvent être qu'indicatives et n'auront pas la précision d'un appareil professionnel.

TROUSSES DE CONTRÔLES ET RECHARGES

Famille 4450



ATTENTION : les pilules à utiliser avec les troussees d'analyses visuelles Palintest ont une inscription verte.

	Code	Désignation	Prix H.T.
TROUSSE D'ANALYSES ET RECHARGES			
1	889200	Trousse d'analyses CI - pH, Duo Test (orthotolidine)	-
	889200	Trousse d'analyses CI - pH, Duo Test (orthotolidine)	Par 24, l'unité -
1	889201	Recharge pour trousse CI - pH, Duo Test (orthotolidine)	-
2	885200	Trousse d'analyses visuelle CI - pH, DPD (20 tests de chaque)	-
	885201	Recharge pour trousse CI - pH, DPD (30 tests de chaque)	-
3	885250	Trousse d'analyses visuelle CI - pH - Alk, DPD (50 tests : 20 CI - 20 pH - 10 Alk)	-
3	885260	Trousse d'analyses visuelle Br - pH - Alk, DPD (50 tests : 20 Br - 20 pH - 10 Alk)	-
	885251	Recharge pour trousse d'analyses CI / Br - pH - Alk, DPD (50 tests : 20 CI / Br - 20 pH - 10 Alk)	-
4	885000	Trousse d'analyses acide cyanurique - stabilisant (50 tests)	-
	885001	Recharge pour trousse d'analyses acide cyanurique (50 tests)	-
TESTEURS ÉLECTRONIQUES			
5	888300	Testeur digital Aquachek - Cl, pH, TAC	-
6	886750	Pilules pour trousse d'analyses électroniques 3 fonctions (Cl libre, pH et Stabilisant) pour Cool PoolTester	-
	886800	Pilules pour trousse d'analyses électroniques 3 fonctions (Brome, pH et TAC) pour Cool PoolTester	-
GAMME AQUACHEK			
8	888500	Présentoir Aquachek Trutest, 6 testeurs et 6 troussees	-
9	887600	Trousse de contrôles sel, Aquachek (10 bandelettes)	-
	887600	Trousse de contrôles sel, Aquachek (10 bandelettes)	par boîte de 12, l'unité -
10	887700	Trousse de contrôles CI - pH, Aquachek (50 bandelettes)	-
	887700	Trousse de contrôles CI - pH, Aquachek (50 bandelettes)	par boîte de 12, l'unité -
11	887800	Trousse de contrôles Brome, Aquachek (50 bandelettes)	-
	887800	Trousse de contrôles Brome, Aquachek (50 bandelettes)	par boîte de 12, l'unité -
12	887900	Trousse de contrôles PHMB, Aquachek (25 bandelettes)	-
	887900	Trousse de contrôles PHMB, Aquachek (25 bandelettes)	par boîte de 12, l'unité -
	887950	Trousse de contrôles Aquachek, phosphate (50 bandelettes)	-
13	888400	Trousse de contrôles Aquachek Trutest pour testeur digital (chlore libre, pH et TAC) (50 bandelettes)*	-
14	888600	Trousse de contrôles Aquachek, monopersulfate (oxygène actif) (50 bandelettes)	-
15	887750	Trousse de contrôles Aquachek ShockChek pour indiquer la nécessité d'un choc au chlore (10 bandelettes)	-
16	887550	Trousse de contrôles Aquachek, peroxyde 3 en 1 (25 bandelettes)	-
17	888000	Trousse de contrôles Aquachek, 7 tests (50 bandelettes) : pH, TAC, TH, Cl libre et total, stabilisant, Br	-
18	888050	Trousse de contrôles Aquachek Test & Treat (50 bandelettes)	-

(*) les bandelettes n°13 ne sont utilisables qu'avec le testeur n°5

Les atouts des régulations automatiques EMEC

Ajustement du débit des pompes proportionnellement à l'écart entre le pont de consigne et la valeur mesurée, pour une régulation progressive et une diminution de la consommation en produits de traitement :

- Dosage précis, économique et confortable,
- Adaptation des dosages par rapport aux besoins et à l'utilisation de la piscine,
- Continuité du traitement, même en cas d'absence.

Matériel bien pensé, de haute qualité :

- Programmation facilitée grâce à une molette rotative,
- Pompes électromagnétiques ou préréglées,
- Affichage digital des paramètres mesurés,
- Montage rapide sur une installation neuve ou existante,
- Sécurité de surdosage et de fin de bac.

OXY SYSTEM® EMEC-E



Famille 4700



OXY SYTEM EMEC-E permet une injection automatique de peroxyde d'hydrogène («oxygène actif») et la régulation du pH (débit d'acide ou de base proportionnel à la valeur mesurée par la sonde de pH).

Le dosage du peroxyde d'hydrogène («oxygène actif») est réglable, au moyen d'un programme hebdomadaire, en fonction de la température de l'eau et du volume du bassin. Pour une désinfection optimale, utiliser OXY SYSTEM EMEC-E avec le DUOSOFT (page 351), qui combine oxygène actif et anti-algues bactéricide.

- pour bassins jusqu'à 150 m³,
- pompes doseuses électromagnétiques pour le pH (3 bar - 5 l/h) et l'oxygène actif (3 bar - 4 l/h),
- contrôle de la température (sonde fournie),
- corps de pompe et pièces hydrauliques en PVDF,
- messages d'alerte (nettoyage du pré-filtre, calibration des sondes, entretien).



Oxy System EMEC-E ne peut pas être utilisé dans les piscines de collectivités !
L'utilisation de cet appareil n'est pas conseillé pour des piscines équipées de filtres à diatomées.

Code	Désignation	Intensité (A)	Prix H.T.
9147100	Oxy System EMEC-E complet pH et oxygène actif	0,14	-

REGUL SYSTEM® EMEC AMPÉROMÉTRIQUE



Famille 4700



Le REGUL SYSTEM EMEC AMPÉROMÉTRIQUE mesure directement le taux de chlore libre, pour une précision adaptée aux bassins les plus exigeants. Il est particulièrement adapté aux piscines dont la température est supérieure à 30°C. Il permet une régulation souple et complète du chlore et du pH, grâce à :

- deux méthodes d'étalonnage (rapide ou complète);
- possibilité de connecter un gyrophare ou klaxon (contact sec);
- 7 alarmes disponibles, pour repérer immédiatement le moindre dysfonctionnement;

- temporisation programmable entre les injections (notamment pour les petits bassins et les spas),
- possibilité d'accéder aux données de l'appareil par internet, grâce à un module de communication (en option, présenté page 361)

Le REGUL SYSTEM EMEC AMPÉROMÉTRIQUE peut être équipé avec une sonde «ouverte» ou une sonde «fermée». Le choix dépend des caractéristiques du bassin à équiper :

PARTICULARITÉS

DE LA CELLULE FERMÉE :

- Mesure du chlore libre (celui mesuré au DPD1),
- Cellule à trois électrodes avec membrane et électrolyte,
- Compensation en pH et en température,
- La présence de stabilisant jusqu'à 150 mg/L n'influe pas sur la mesure,
- Alcalinité (TAC) minimum de 30 mg/L,
- Mesure beaucoup plus stable,
- Entretien réduit.



NOUVELLE SONDE AMPÉROMÉTRIQUE AVEC CELLULE CHLORE FERMÉE

- plus pratique, et encore plus solide grâce à un trépied qui protège la membrane contre les chocs,
- entretien facilité grâce à son électrolyte en gel,
- performances améliorées : réactivité accrue, peu de sensibilité à la pression, compatible avec l'eau de mer.



Seul le Regul System Ampérométrique à cellule fermée est adaptée pour la régulation d'un spa.

Mise en service incluse

PARTICULARITÉS

DE LA CELLULE OUVERTE :

- Cellule à deux électrodes (platine/cuivre et billes),
- Électrode pour eau douce (version eau de mer sur demande - nous consulter),
- Pas de compensation en pH,
- Compensation en température,
- La présence de stabilisant jusqu'à 50 mg/L n'influe pas sur la mesure,
- Alcalinité (TAC) minimum de 80 mg/L.

Cette cellule n'est pas recommandée pour les bassins très fréquentés où le taux de chloramines (chlore combiné) est très important.

Code	Désignation	Prix H.T.
CELLULE FERMÉE		Intensité (A) 0,14
9141700	Regul System EMEC avec cellule chlore fermée - 10 l/h - Pour bassin de 32 à 300 m ³	-
9141900	Regul System EMEC avec cellule chlore fermée 1 l/h - Pour bassin < 32 m ³	-
CELLULE OUVERTE		Intensité (A) 0,14
9141600	Regul System EMEC avec cellule chlore ouverte - 10 l/h - Pour bassin de 32 à 300 m ³	-
9141800	Regul System EMEC avec cellule chlore ouverte - 1 l/h - Pour bassin < 32 m ³	-

i En fonction de la région d'implantation de la piscine et / ou de la qualité de courant alimentant cette dernière (bout de ligne), il est nécessaire de protéger l'installation électrique de la piscine sauvegardant ainsi les propriétés des composants et/ou cartes électroniques équipant les différents matériels. Retrouvez nos accessoires de protection p. 113

REGUL SYSTEM EMEC-P ET EMEC-E (TEMPÉRATURE < 30°C)



Famille 4700

Les REGUL SYSTEM EMEC-P et EMEC-E sont des systèmes de régulation du pH et du chlore : ils analysent et ajustent simultanément les valeurs de pH et de potentiel Rédox. Ils disposent d'un affichage digital, ce qui permet d'indiquer les valeurs de pH et de Rédox, et de dispenser des messages d'alerte (nettoyage du pré-filtre, calibration des sondes, entretien...). Ils peuvent également permettre l'accès à leurs données par internet, grâce à un module de communication (en option, présenté en bas de cette page) :

Les Regul System EMEC-E et EMEC-P sont livrés complets, prémontés et pré-câblés sur une plaque en bakélite, avec :

- la chambre d'analyse, avec pré-filtre et porte sondes (pH et Redox),
- les sondes pH et Rédox, et leurs solutions d'étalonnage,
- les cannes d'injection anti-siphon (livrées avec 10 m de tuyau PVDF et adaptateurs 1/8"x1/2"),
- les crépines d'aspiration (livrées avec 5 m de tuyau) et les sécurités de fin de bac.

Code	Désignation	Intensité (A)	Prix H.T.
9141000	Regul System EMEC-P complet	0,13	-
POUR PISCINE DE 30 À 150 m ³			
9171100	Regul System EMEC-E complet 5l/h + mise en service	0,14	-
POUR BASSIN INFÉRIEUR À 32 m ³			
9171150	Regul System EMEC-E complet 1l/h + mise en service	0,14	-

i Les REGUL SYSTEM Rédox EMEC-P et EMEC-E ne sont pas adaptés aux spas ou aux bassins dont l'eau est à une température supérieure à 30°C.

Mise en service incluse



- Le REGUL SYSTEM EMEC-P est équipé de deux pompes doseuses PERISTALTIQUES, ce qui assure sa grande discrétion.



- Le REGUL SYSTEM EMEC-E est équipé de deux pompes doseuses ELECTROMAGNETIQUES, ce qui garantit son autonomie et facilite sa maintenance.

MODULES POUR LA COMMUNICATION DES DONNÉES

Famille 4700

Les modules de communication pour REGUL SYSTEM permettent de transférer les données de l'appareil sur le logiciel ERMES sur internet, accessible depuis un ordinateur, une tablette ou un smartphone.

- Le module GPRS joue le rôle d'un modem GSM, et fonctionne grâce à une carte SIM avec un abonnement adapté.
- Le module LAN doit être raccordé à un réseau ethernet.

Code	Désignation	Prix H.T.
MODULE GSM		
9141180	Module de communication GPRS pour REGUL SYSTEM	-
9141190	Module de communication LAN pour REGUL SYSTEM	-



BACS DE STOCKAGE ET DE RÉTENTION

Famille 4700

Code	Désignation	Ø en mm	Hauteur en mm	Prix H.T.
BACS DE STOCKAGE POUR POMPES DOSEUSES				
9149013	Bac de stockage de 50 litres	390	530	-
9149014	Bac de stockage de 120 litres	510	730	-
9149015	Bac de stockage de 200 litres	570	980	-
9149016	Set de presse-étoupe pour bac de stockage			-
BACS DE RÉTENTION POUR POMPES DOSEUSES				
9149008	Bac de rétention pour bac de 50 litres	440	530	-
9149009	Bac de rétention pour bac de 120 litres	570	730	-
9149010	Bac de rétention pour bac de 200 litres	610	920	-



i Pour des bacs de plus grandes capacités nous consulter. Les bacs de stockage peuvent être équipés de presse étoupes.

RÉGULATIONS AUTOMATIQUES

Les atouts de la régulation automatique MCD :

- pompes électromagnétiques ou péristaltiques, proportionnelles,
- analyse et ajuste automatiquement la valeur du chlore (Redox) et du pH,
- affichage digital de la valeur Redox et du pH,
- diminue la consommation en produits de traitement,
- peut contrôler un appareil d'électrolyse du sel (Control System),
- montage rapide sur une installation neuve ou existante,
- sécurité de surdosage.

i En fonction de la région d'implantation de la piscine et / ou de la qualité de courant alimentant cette dernière (bout de ligne), il est nécessaire de protéger l'installation électrique de la piscine sauvegardant ainsi les propriétés des composants et/ou cartes électroniques équipant les différents matériels. Retrouvez nos accessoires de protection p. 113

i La régulation MCD est incompatible avec les piscines de collectivité

■■■ REGUL SYSTEM® MCD-P (TEMPÉRATURE < 28°C)

Famille 4750

Système de mesure et de dosage pH / Redox équipé de pompes doseuses péristaltiques proportionnelles.

Le Regul System MCD-P est un système automatique de mesure et de dosage du pH et du chlore, destiné aux piscines familiales jusqu'à 120 m³.

Le Regul System MCD-P est livré complet, pré-monté sur un panneau en ABS thermoformé et prêt à fonctionner.

Il se compose de :

- 1 pompe doseuse péristaltique proportionnelle, d'un débit de 3 l/h pour la régulation du chlore. La pompe est équipée de son système de mesure et de dosage automatique Redox avec affichage numérique des valeurs.
- 1 pompe doseuse péristaltique proportionnelle, d'un débit de 1,5 l/h pour la régulation du pH. La pompe est équipée de son système de mesure et de dosage automatique du pH avec affichage numérique des valeurs.
- 2 chambres d'analyse, dont une avec préfiltre, et l'autre avec porte sondes (pH et Redox),
- les solutions tampon pour étalonnage des sondes,
- les cannes d'injection anti-siphon (livrées avec 10 m de tuyau et adaptateurs 1/8"x1/2"),
- les crépines d'aspiration (livrées avec 5 m de tuyau),
- Sécurité de surdosage.



i Le Régul System MCD-P n'est pas adapté pour les spas ou les bassins utilisés à une température supérieure à 28°C.

■■■ REGUL SYSTEM® MCD-E (TEMPÉRATURE < 28°C)

Famille 4750

Système de mesure et de dosage pH / Redox équipé de pompes doseuses électromagnétiques proportionnelles.

Le Regul System MCD-E est un système automatique de mesure et de dosage du pH et du chlore, destiné aux piscines familiales jusqu'à 220 m³.

Le Regul System MCD-E est livré complet, pré-monté sur un panneau en ABS thermoformé et prêt à fonctionner.

Il se compose de :

- 1 pompe doseuse électromagnétique proportionnelle, d'un débit de 10 l/h pour la régulation du chlore. La pompe est équipée de son système de mesure et de dosage automatique Redox avec affichage numérique des valeurs.
- 1 pompe doseuse électromagnétique proportionnelle, d'un débit de 5 l/h pour la régulation du pH. La pompe est équipée de son système de mesure et de dosage automatique du pH avec affichage numérique des valeurs.
- 2 chambres d'analyse, dont une avec pré-filtre, et l'autre avec porte sondes (pH et Redox),
- les solutions tampon pour étalonnage des sondes,
- les cannes d'injection anti-siphon (livrées avec 10 m de tuyau et adaptateurs 1/8"x1/2"),
- les crépines d'aspiration (livrées avec 5 m de tuyau),
- Sécurité de surdosage.

OPTION

- Sonde de niveau de fin de bac.



i Le Régul System MCD-P n'est pas adapté pour les spas ou les bassins utilisés à une température supérieure à 28°C.

Code	Désignation	Prix H.T.
9147300	Regul System MCD-P, avec 2 pompes péristaltiques proportionnelles	-

Code	Désignation	Prix H.T.
9147600	Regul System MCD-E, avec 2 pompes électromagnétiques proportionnelles	-
OPTION		
9147610	Sonde de niveau de fin de bac pour Regul System MCD-E	-

POMPES DOSEUSES

■ Nos pompes doseuses électromagnétiques sont proportionnelles. Elles permettent ainsi d'effectuer une régulation progressive. Dans le cas d'une régulation pH, ce système évite toute décarbonatation et conserve l'équilibre naturel de l'eau (effet tampon). Ceci contribue à une économie substantielle de produits de traitement.

i En fonction de la région d'implantation de la piscine et / ou de la qualité de courant alimentant cette dernière (bout de ligne), il est nécessaire de protéger l'installation électrique de la piscine sauvegardant ainsi les propriétés des composants et/ou cartes électroniques équipant les différents matériels. Retrouvez nos accessoires de protection p. 113

PH ET REDOX - PÉRISTALTIQUE



Famille 4750



Pompes péristaltiques, auto-amorçantes, à dosage proportionnel. Affichage digital, en temps réel, du pH ou de la valeur Redox. Alarme de fin de bac ou de surdosage. Support mural indépendant.

Code	Désignation	Prix H.T.
9167000	Régulation pH péristaltique proportionnelle avec sonde. Débit : 1,5 l/h à 1 bar	-
9166000	Régulation Redox péristaltique proportionnelle avec sonde. Débit : 3 l/h à 1 bar	-

PH ET REDOX - ÉLECTROMAGNÉTIQUE

Famille 4750



Pompes électromagnétiques, type EMEC 220, à dosage proportionnel. Affichage par une série de LED, en temps réel, du pH ou de la valeur Redox. Sonde de fin de bac. Alarme de dépassement du temps de dosage.

Code	Désignation	Prix H.T.
9162100	Régulation pH minus électromagnétique proportionnelle. Débit : 2l/h à 2 bar	-
9162200	Régulation pH plus électromagnétique proportionnelle. Débit : 2l/h à 2 bar	-
9163105	Régulation Redox. Débit : 2l/h à 2 bar	-



Pompes électromagnétiques, à dosage proportionnel. Affichage digital, en temps réel, du pH ou de la valeur Redox. Sonde de fin de bac. Alarme de dépassement du temps de dosage. La régulation pH minus peut être convertie en régulation pH plus, et la régulation pH plus peut être convertie en régulation pH minus.

Code	Désignation	Prix H.T.
9162000	Régulation pH électromagnétique proportionnelle. Débit : 10l/h à 10 bar	-
9163000	Régulation Redox. Débit : 10l/h à 10 bar	-

OXYGÈNE ACTIF - ÉLECTROMAGNÉTIQUE

Famille 4750



Pompe électromagnétique, destinée à l'oxygène actif. La régulation Oxydose intègre un dosage basé sur la température de l'eau et le volume du bassin. Elle est programmable et permet de choisir le jour et l'heure du traitement, en fonction de l'utilisation. La désinfection à l'oxygène actif ne peut pas être utilisée dans une piscine de collectivité. En outre, elle ne pourra pas être utilisée avec des piscines équipées avec des filtres à diatomées.

Code	Désignation	Prix H.T.
9164000	Régulation Oxydose pour oxygène actif. Débit : 2l/h à 1 bar	-

POMPE DOSEUSE - ÉLECTROMAGNÉTIQUE

Famille 4750



Les pompes doseuses sont munies d'un réglage de la fréquence d'impulsion et d'un détecteur de niveau.

Code	Désignation	Prix H.T.
9161500	Pompe doseuse électromagnétique pour chlore ou pH. Débit : 10 l/h à 10 bar	-
9136000	Pompe doseuse électromagnétique pour floculant. Débit : 3 l/24 h	-

ACCESSOIRES

Famille 4750



Code	Désignation	Prix H.T.	
CHAMBRES D'ANALYSE			
2	9149110	Chambre d'analyse avec porte sondes pH et Redox jusqu'à 2012 - EMEC	-
	9149130	Chambre d'analyse avec porte sondes pH et Redox à partir de 2013 - EMEC	-
	9147350	Chambre d'analyse complète pour Regul Sytem MCD	-
3	9149120	Préfiltre pour chambre d'analyse jusqu'à 2012 - EMEC	-
	9149126	Cartouche pour préfiltre de chambre d'analyse, jetable	-
	9149127	Cartouche pour préfiltre de chambre d'analyse, lavable	-
COLLIERS DE PRISE EN CHARGE			
4	1353550	Collier de prise en charge Ø 50 / 1/2"	-
4	1353563	Collier de prise en charge Ø 63 / 1/2"	-

2

3

4

ELECTROLYSEURS DE L'EAU SALÉE

i En fonction de la région d'implantation de la piscine et / ou de la qualité de courant alimentant cette dernière (bout de ligne), il est nécessaire de protéger l'installation électrique de la piscine sauvegardant ainsi les propriétés des composants et/ou cartes électroniques équipant les différents matériels. Retrouvez nos accessoires de protection p. 113

■■■ EES



Famille 4610



1



* Selon conditions



Tableau de commande et cellule

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Production de 14,20 grammes/heure (gr/h) de chlore, permettant de traiter une piscine jusqu'à 80 m3 et de 26 grammes/heure (gr/h) de chlore pour une piscine allant jusqu'à 150 m3,
- Fonctionne avec une concentration de sel de 3 à 3,5 grammes par litre,
- Fonction « turbo » avec 6 programmes : 12 heures (par défaut), 24, 36, 48, 60 ou 72 heures,
- Corps de cellule transparent en Ø 63mm, permettant une importante réduction des pertes de charge,
- Affichage des données sur écran LCD. Commande par touches sensibles,
- Affichage du taux de sel disponible dans la piscine,
- Affichage du taux de production de chlore,
- Production de chlore asservie à la température de l'eau : 50% à 15°C et 25% à 10°C,
- Production de chlore asservie à un contrôleur de débit de la filtration,
- Possibilité d'asservissement à la couverture automatique,
- Possibilité d'installer la cellule à l'horizontale ou à la verticale,
- Mise en sécurité, dans le cas d'une sur-concentration de sel (>10 grammes/litre),
- Electrodes auto-nettoyantes, par inversion de polarité,
- Corps de cellule transparent, permettant un contrôle visuel des électrodes,
- Ecran rétro-éclairé,
- Crépine d'aspiration avec pH Clear.



2

Option pH Clear

OPTION

- pH Clear : il s'agit d'une pompe doseuse permettant d'injecter, automatiquement, une petite dose d'acide dans le corps de la cellule de l'électrolyseur, après chaque arrêt de la pompe de filtration.
- Cette action aura pour effet de parfaire le détartrage des électrodes de la cellule, en complément du système d'inversion de polarité.
- pH Clear permet également de corriger le pH par programmation manuelle.
- En outre, le pH Clear favorise une production de chlore optimale et augmente la durée de vie des électrodes.

GARANTIES

- L'électrolyseur EES et la cellule sont garantis 3 ans.
- La garantie sur la cellule est portée à 5 ans si l'EES est livrée avec l'option pH Clear (*).



3



* Selon conditions

	Code	Désignation	Intensité (A)	Prix H.T.
1	9105100	Electrolyseur EES, tableau de commande et cellule, pour piscine jusqu'à 80 m ³	0,6	-
1	9105300	Electrolyseur EES, tableau de commande et cellule, pour piscine jusqu'à 150 m ³	1,2	-
CELLULES				
	9105101	Cellule Electrolyseur EES PSC-5 SCC12 ->80m ³		Retrouvez les électrodes toutes marques dans notre catalogue Aquaservice
	9105301	Cellule Electrolyseur EES PSC-5 SCC25 ->150m ³		Retrouvez les électrodes toutes marques dans notre catalogue Aquaservice
OPTION PH CLEAR				
2	9105900	Option pH Clear pour électrolyseur EES		-
	9105800	Kit de mise à niveau EES -> EES PRO pH/Rx		-
3	9105850	Kit de mise à niveau EES -> EES PRO pH		-

i Les Electrolyseurs de l'eau salée EES livrés avant 2014 ne peuvent pas évoluer vers une solution EES PRO (pH Redox), seuls les Electrolyseur de l'eau salée livrés en 2014 à partir du numéro de série 20016002 peuvent évoluer vers un Electrolyseur EES PRO.

RECOMMANDATIONS D'UTILISATION :

Il est bien établi que la valeur du potentiel Rédox (potentiel d'oxydo-réduction) à un impact important sur la tenue, dans le temps, du coloris des membranes homogènes et armées, utilisées dans la fabrication des revêtements d'étanchéité. Le potentiel Rédox varie selon la nature du chlore utilisé (stabilisé ou non stabilisé,) la valeur du pH et la teneur en acide isocyanurique. Afin de garantir une bonne tenue des pigments de la membrane d'étanchéité la valeur du potentiel Rédox ne doit jamais être supérieure à 750 mV, en continu.

Or un électrolyseur de sel produit un chlore non stabilisé qui engendre un potentiel Rédox plus élevé qu'un chlore stabilisé (galet ou pastilles de chlore). Afin d'éviter qu'un électrolyseur puisse générer des quantités trop importantes de chlore et un potentiel Rédox supérieur à 750 mV, il est vivement recommandé d'installer un EES PRO, équipé d'un dispositif de régulation du potentiel Rédox et du pH (voir page ci-contre).



Le saviez-vous ?

Procopi propose des formations experts et techniques, pour découvrir les programmes et les dates, rendez-vous sur procopi.com



PASTILLES DE SEL

Famille 4640

Code	Désignation		Prix H.T.
9109000	Sel spécial piscine en pastilles	le sac de 25 kg	-
9109100	Palette de sel spécial piscine en pastilles	la palette de 1000 kg	-
81505	Port par sac de 25 Kg	Prix net H.T.	-
81520	Forfait de transport pour une palette de sel	Prix net H.T.	-



i Le sel spécial piscine est conforme à la Norme EN 16-401

ELECTROLYSEURS DE L'EAU SALÉE

i En fonction de la région d'implantation de la piscine et / ou de la qualité de courant alimentant cette dernière (bout de ligne), il est nécessaire de protéger l'installation électrique de la piscine sauvegardant ainsi les propriétés des composants et/ou cartes électroniques équipant les différents matériels. Retrouvez nos accessoires de protection p. 113

EES PRO

Famille 4610

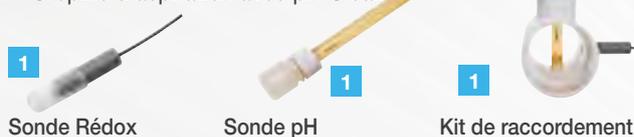


i EES PRO est un électrolyseur de sel de toute dernière génération, équipé d'une sonde Rédox qui pilote la production de chlore et d'une sonde qui régule la valeur du pH.

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES AU EES PRO

EES PRO présente les mêmes caractéristiques que l'EES de la page précédente, auxquelles viennent s'ajouter :

- Contrôle automatique du pH et du potentiel Rédox,
- Régulation proportionnelle du pH et du potentiel d'oxydo-réduction,
- Point de consigne réglable des niveaux de pH et du potentiel d'oxydo-réduction,
- Etalonnage aisé du capteur de pH,
- pH Clear inclus,
- Ecran rétro-éclairé,
- Crépine d'aspiration avec pH Clear.



GARANTIES

- L'électrolyseur EES PRO est garanti 3 ans et sa cellule est garantie 5 ans.



Tableau de commande et cellule

	Code	Désignation	Intensité (A)	Prix H.T.
1	9107100	Electrolyseur EES PRO, pour piscine jusqu'à 80 m ³	0,6	-
1	9107300	Electrolyseur EES PRO, pour piscine jusqu'à 150 m ³	1,2	-
CELLULES				
	9105101	Cellule Chlorinateur EES PSC-5 SCCI2 ->80m ³	Vendu uniquement au catalogue Aquaservice	
	9105301	Cellule Chlorinateur EES PSC-5 SCC25 ->150m ³	Vendu uniquement au catalogue Aquaservice	

PREMIUM

i L'électrolyseur d'eau salée EES ne permet pas la mesure et le contrôle du potentiel Redox généré dans l'eau de la piscine. Son installation n'est donc pas recommandée sur des piscines équipées de liners et/ou de membrames 150/100° armées. Dans une telle configuration, l'utilisation d'un électrolyseur EES PRO est donc vivement recommandée.

AQUA CONTROL



Famille 4610

L'Aqua Control est un concept de traitement automatique complet et efficace. Il associe un système d'électrolyse de l'eau salée (EES), à une régulation automatique du pH, avec dosage proportionnel (pH 220).

L'AQUA CONTROL SE COMPOSE DE :

- 1 Electrolyseur EES,
- 1 Régulation pH électromagnétique,
- 2 Colliers de prise en charge Ø 50 x 1/2" pour l'Aqua Control PSC-5 SCCI2 et 2 Colliers de prise en charge Ø 63 x 1/2" pour l'Aqua Control PSC-5 SCC25
- 1 Bac de stockage de 50 l
- 1 trousse d'analyse chlore, pH et alcalinité



Code	Désignation	Prix H.T.
9105000	Aqua Control PSC-5 SCCI2 jusqu'à 60 m ³	-
9105200	Aqua Control PSC-5 SCC25 jusqu'à 120 m ³	-
885250	Trousse d'analyses visuelle Cl - pH - Alk, DPD	-

KIT DE RÉGULATION RÉDOX POUR ÉLECTROLYSEUR



Famille 4700

Code	Désignation	Prix H.T.
9108400	Kit de régulation Redox pour électrolyseur	-

- Carte électronique avec microprocesseur et compensation automatique de la tension d'alimentation,



TRAITEMENTS U.V.

■ L'efficacité des ultraviolets de type C est connue depuis un siècle et utilisée dans différents domaines : potabilisation, aquaculture, pisciculture, industrie pharmaceutique, hôpitaux... Sans aucun risque pour la santé, ces ultraviolets sont agréés en piscines collectives ainsi que pour le traitement des eaux destinées à la consommation humaine. Après filtration, l'eau circule dans le réacteur UV : les bactéries, virus et algues sont totalement

détruits. Entièrement automatique, le réacteur Bio-UV associé à un produit rémanent sans chlore, injecté par une pompe doseuse en fonction de la température de l'eau et du volume du bassin.

LES POINTS FORTS :

■ Automatisation sans chlore, pas de sel, pas de corrosion, pas d'odeur, installation fiable et rapide, respect de l'environnement.

i Le traitement U.V. n'est pas compatible avec les diatomées. La durée de vie d'une lampe est altérée par un trop grand nombre d'allumage et d'arrêt de l'appareil. Aussi, il est recommandé d'utiliser un coffret de Filtration RTemp et dans tous les cas de privilégier une seule plage de filtration journalière.

DELTA U.V.



Famille 4680



STÉRILISATEURS DELTA U.V. SEUL :

- Les réacteurs des gammes Delta U.V. sont en PVC, garantie 2 ans.
- Ces appareils sont équipés d'une lampe UV-C issue des dernières technologies aux performances haute intensité.

Code	Désignation	Prix H.T.
STÉRILISATEURS U.V. DELTA PVC		
9113200	Stérilisateur UV en PVC Delta E-15 débit maxi 13m³/h	-
9113300	Stérilisateur UV en PVC Delta E-20 débit maxi 18m³/h	-
9113500	Stérilisateur UV en PVC Delta E-40 débit maxi 23m³/h	-

STÉRILISATEURS DELTA U.V. PACK :

- Les Packs sont livrés avec un stérilisateur, une pompe Oxydose et deux colliers de prise en charge.

Code	Désignation	Prix H.T.
PACKS STÉRILISATEUR U.V. DELTA PVC		
9196100	Delta UV E-15 - débit maxi 13m³/h Pack Oxydose	-
9196200	Delta UV E-20 - débit maxi 18m³/h Pack Oxydose	-
9196300	Delta UV E-40 - débit maxi 23m³/h Pack Oxydose	-

i Durée de vie moyenne de la lampe : 13.000 heures (non garantie). Garantie de 2 ans sur le réacteur.

BIO U.V.



Famille 4680

STÉRILISATEURS BIO U.V. SEUL :

- Les réacteurs des gammes Bio U.V. sont en inox 316 L et sont garantis 5 ans.
- Ces appareils sont équipés de 2 lampes UV-C, issues des dernières technologies, aux performances haute intensité.
- Contrôle de fonctionnement des lampes par voyant lumineux individualisé.

Code	Désignation	Débit m³/h	Lampe U.V.	Entrée / Sortie en mm	Hauteur réacteur	Ø réacteur	Prix H.T.
STÉRILISATEURS BIO U.V. INOX							
9112100	Stérilisateur Bio UV 170	17	2 X 55W / 13 000 H	50	67	15	-
9112300	Stérilisateur Bio UV 250	25	2 X 55W / 13 000 H	63	68	20	-
9112500	Stérilisateur Bio UV 340	34	2 X 87W / 13 000 H	75	93	20	-



STÉRILISATEURS U.V. PACK ET PACK PLUS :

- Les Packs sont livrés avec un stérilisateur, une pompe Oxydose et deux colliers de prise en charge (voir diamètres ci-dessous).
- Les Packs Plus sont livrés avec un stérilisateur, une pompe Oxydose, une pompe doseuse pH minus 220 et quatre colliers de prise en charge (voir diamètres ci-dessous).

Code	Désignation	Entrée / Sortie en mm	Prix H.T.
PACKS STÉRILISATEUR BIO U.V. INOX			
9195100	Bio UV 170 - débit maxi 17m³/h Pack Oxydose	50	-
9195200	Bio UV 250 - débit maxi 25m³/h Pack Oxydose	63	-
9195300	Bio UV 340 - débit maxi 34m³/h Pack Oxydose	75	-
PACKS PLUS STÉRILISATEUR BIO U.V. INOX			
9195500	Bio UV 170 - débit maxi 17m³/h Pack Plus, Oxydose + pH 220	50	-
9195600	Bio UV 250 - débit maxi 25m³/h Pack Plus, Oxydose + pH 220	63	-
9195700	Bio UV 340 - débit maxi 34m³/h Pack Plus, Oxydose + pH 220	63	-

i Durée de vie moyenne de la lampe : 13.000 heures (non garantie). Garantie de 5 ans sur le réacteur.

BROMINATEURS ET CHLORINATEURS

■ ■ ■ BROMINATEURS ET CHLORINATEURS

Famille 4660



	Code	Désignation	Volume maximum traité Brome	Chlore	Prix H.T.
BROMINATEURS ET CHLORINATEURS					
1	9122100	Chlorinateur / Brominateur 4Kg - Off line	-	150 m ³	-
2	9122200	Chlorinateur / Brominateur 4Kg - On line	-	150 m ³	-
3	9122300	Chlorinateur / Brominateur Perform-Max, 3,5 kg	100 m ³	190 m ³	-
4	9122400	Chlorinateur / Brominateur RB-3315, 6,75 kg	70 m ³	125 m ³	-
5	9122500	Chlorinateur / Brominateur RB-3330, 13,5 kg	140 m ³	240 m ³	-



©Simon Bourcier-Eden et eau

TRAITEMENT
DE L'EAU



THALAO répond aux référentiels suivants :

Directive 2014/35/UE, dite « Basse tension ».

Directive 2014/30/CE, dite « Compatibilité électro-magnétique ».

Directive 2011/65/UE, dite « RoHS 2 / Reduction of Hazardous Substances » ou Réduction des substances dangereuses, dans les dispositifs électriques et électroniques.

Norme NF EN 60335-1 de mai 2013 : Sécurité des appareils électro-domestiques. Exigences générales.

Norme NF EN 60335-2-60 +A1+A2+A11+A12 de juillet 2010 : Appareils électro-domestiques. Règles particulières pour les Spas.

Norme NF EN 55014-1+A2 de février 2012 : Compatibilité électro-magnétique. Partie 1. Émission.

Norme NF EN 55014-2+A2 de juillet 2015 : Compatibilité électro-magnétique. Partie 2. Immunité.





SPAS, SAUNAS & HAMMAMS

- 370** — SPA THALAO
- 374** — ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE
- 375** — ÉQUIPEMENTS EN OPTIONS
- 376** — SPA THALAO - ST 2.18 - 2 POSITIONS
- 378** — SPA THALAO - ST 3.17 - 3 POSITIONS
- 380** — SPA THALAO - ST 4.31 - 4 POSITIONS
- 382** — ACCESSOIRES DE SPAS
- 384** — SPAS BÉTON
- 385** — PIÈCES POUR SPAS
- 388** — HAMMAM
- 395** — SAUNAS

Thalao
by **PRŌCOP**
BIEN-ÊTRE

SPA THALAO

FABRICATION FRANÇAISE 

THALAO, c'est la puissance de Recherche et Développement d'une très grande entreprise française.

C'est aussi l'assurance d'une fabrication sur le sol breton, territoire de savoir-faire et de travail consciencieux.

...où vous voulez

Dans une pièce intérieure ou dans votre jardin, à poser ou à encastrer, le spa THALAO se prête à toutes vos envies et s'adapte à toutes vos configurations.

En version portable, un superbe habillage composite gris assure une parfaite intégration aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur.

En version encastrable, le spa Thalao se fond en beauté dans votre décor.

PANNEAU DE CONTRÔLE

Du bout des doigts, en toute simplicité, vous contrôlez la production et le déferlement des bulles, selon votre humeur et votre envie de l'instant.



UNE CASCADE DE DOUCEUR

Le léger clapotis de l'eau qui coule, vous relaxe et libère votre imaginaire. Vous êtes loin, au bord d'un lac de montagne ou sous une cascade tropicale. Vous êtes bien.



CHROMATHÉRAPIE

Les éclairages dix couleurs différentes sont disposés afin de créer une atmosphère unique et de profiter des bienfaits de la chromathérapie.



UN OCÉAN DE BULLES

Les pompes de massage génèrent des milliers de bulles qui remontent à la surface, délivrant, selon votre choix, de puissants massages ou de voluptueuses sensations.



AROMATHÉRAPIE

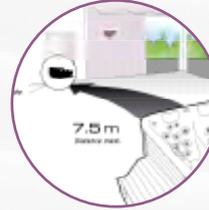
Le pouvoir puissant des sensations olfactives



PLATINE DÉPORTABLE

Ecoutez le silence...

Des kits de déport (exclusivité Procopi), permettent d'éloigner les platines des spas encastrables et portables jusqu'à 7,5 m



COUVERTURE ISOTHERME

La couverture de sécurité isothermique pour une eau toujours chaude, et permet de maintenir la température de l'eau au point de consigne.



INTÉRIEUR & HABILLAGE

Blanc marbré et habillage composite gris.



ISOLATION

L'isolation FA SPA (feutre antibactérien aluminé de 6 mm) constitue une grande avancé en terme d'isolation.



SPAS THALAO

PREMIUM

SPA THALAO - ST 2.18



ST 2.18, LE SPA D'INTÉRIEUR

- Le spa Thalao ST 2.18 est le modèle idéal pour faire de votre espace intérieur un lieu de bien-être et de relaxation. Avec ses deux confortables couchettes en face à face, il vous assure d'inoubliables moments de détente et de chaleureuse intimité.
- De plus, avec sa hauteur de 66 cm, le spa Thalao ST 2.18 est très facile d'accès, même sans utiliser les marches. Autre avantage de cette hauteur surbaissée, le spa Thalao ST 2.18 franchit aisément les portes étroites et s'installe partout.
- Le spa Thalao ST 2.18 dispose d'équipements haut de gamme, comme tous les modèles de la gamme Thalao.

POIDS / DIMENSIONS

- Poids à vide : 230 kg
- Poids en eau : 720 kg
- Volume d'eau : 490 litres
- Dimensions du spa (hors tout)
- Portable : 198 (L) x 141 (l) x 66 (h)
- Encastrable : 198 (L) x 141 (l) x 66 (h)
- Dimensions de l'escalier (hors tout)
- 106 (L) x 55 (l) x 42 (h)
- Les cotes du spa sont indiquées en cm.

HYDROMASSAGE

18 Buses d'hydromassage

-  3 Buses rotatives 95mm
-  7 Buses orientables de 95mm
-  8 Buses orientables de 70mm
-  4 Buses orientables de 70mm (avec l'option buses de pieds)

AÉROMASSAGE

-  12 Buses (avec l'option Blower)

PREMIUM

SPA THALAO - ST 3.17



LE BIEN-ÊTRE EN TÊTE-À-TÊTE

- Le spa THALAO ST 3.17, par sa petite taille garantit une intégration parfaite dans n'importe quel environnement.
- Petit par sa taille, mais grand par ses caractéristiques : deux fauteuils et une couchette, 17 buses d'hydromassage et 10 buses d'aéromassage (version blower).
- Le spa THALAO ST 3.17 deviendra vite le lieu idéal pour des moments inoubliables en tête-à-tête.

POIDS / DIMENSIONS

- Poids à vide : 250 kg
- Poids en eau : 1 000 kg
- Volume d'eau : 750 litres
- Dimensions du spa (hors tout)
- Portable : 213 (L) x 168 (l) x 80 (h)
- Encastrable : 213 (L) x 168 (l) x 80 (h)
- Dimensions de l'escalier (hors tout)
- 106 (L) x 55 (l) x 42 (h)
- Les cotés du spa sont indiquées en cm.

HYDROMASSAGE

17 Buses d'hydromassage

-  5 Buses rotatives 95mm
-  7 Buses orientables de 95mm
-  5 Buses orientables de 70mm
-  2 Buses orientables de 70mm (avec l'option buses de pieds)

AÉROMASSAGE

-  10 Buses (avec l'option Blower)

PREMIUM

SPA THALAO - ST 4.31



LE BIEN-ÊTRE EN TÊTE-À-TÊTE

- Le Spa THALAO ST 4.31 a été spécialement étudié pour des moments de bien-être et de détente en petit comité. Pouvant accueillir jusqu'à 4 personnes, le Spa THALAO ST 4.31 offrira à ses occupants un massage optimal grâce à ses 31 buses d'hydromassage et ses 16 buses d'aéromassage (version blower).
- Le Spa THALAO ST 4.31 possède des formes parfaitement adaptées aux lignes du corps, ainsi que deux couchettes disposant les personnes l'une en face de l'autre, convivialité oblige.

POIDS / DIMENSIONS

- Poids à vide : 300 kg
- Poids en eau : 1300 kg
- Volume d'eau : 1000 litres
- Dimensions du spa (hors tout)
- Portable : 200 (L) x 200 (l) x 80 (h)
- Encastrable : 200 (L) x 200 (l) x 80 (h)
- Dimensions de l'escalier (hors tout)
- 122 (L) x 55 (l) x 42 (h)
- Les cotes du spa sont indiquées en cm.

HYDROMASSAGE

31 Buses d'hydromassage

-  5 Buses bi-rotatives 95mm
-  5 Buses rotatives 95mm
-  6 Buses orientables de 95mm
-  15 Buses orientables de 70mm
-  4 Buses orientables de 70mm (avec l'option buses de pieds)

AÉROMASSAGE

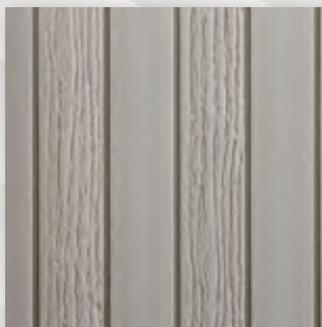
-  16 Buses (avec l'option Blower)

Coloris



Blanc marbré

Habillage composite



Gris

Buses inox

Buse Orientable 70 mm



Buse Orientable 95 mm



Buse Rotative 95 mm



Buse Bi-rotative 95 mm



Platines de filtration et escalier



Panneau de contrôle

Panneau de contrôle BP 601



Couverture isothermique



La couverture isothermique et de sécurité.

La couverture isothermique réduit considérablement l'évaporation de l'eau, qui est un facteur de refroidissement. Elle permet de maintenir plus facilement la température de l'eau au point de consigne. L'eau est toujours à la bonne température pour accueillir les utilisateurs, quel que soit le moment.

Les couvertures sont équipées d'un système de clip à serrure, qui permet de sécuriser l'accès au spa.



Buses de pieds

Dans chaque couchette, 2 buses de massage permettent un massage puissant et optimal de la plante des pieds.



Isolation F.A. spa

L'isolation F.A. spa (feutre anti-bactériens), constitue une grande avancée en terme d'isolation. Elle est composée d'un feutre anti-bactériens aluminé (effet thermos) de 6 mm d'épaisseur, qui se fixe sur la structure et sur la contre-platine par un système velcro.

Ainsi, ce système d'isolation permet d'accéder rapidement et facilement à la tuyauterie, tout en apportant un confort sonore et thermique unique aux utilisateurs du spa.



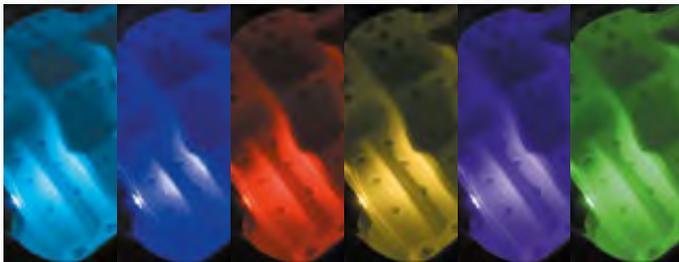
Chromathérapie

Toutes les parties du corps répondent et réagissent aux vibrations lumineuses d'une couleur. Les couleurs agissent donc sur le corps.

Les éclairages sont disposés afin de créer une atmosphère unique et de profiter des bienfaits de la chromathérapie.

Il est possible de choisir parmi une variété de combinaisons de 10 couleurs, pour créer un environnement de détente parfait : transition de dix couleurs différentes, changement de couleur lent ou rapide, fondu aléatoire...

DISPONIBLE POUR TOUS LES SPAS

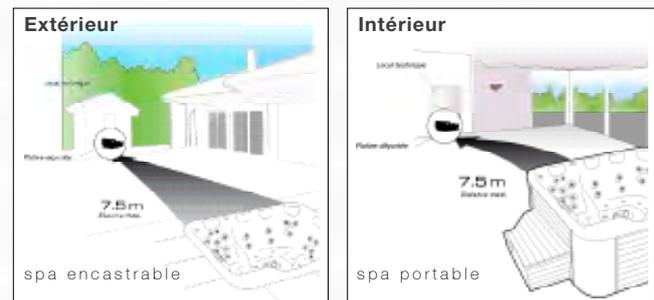


Platine déportable & kit de déport

Des kits de déport (exclusivité Procopi), permettent d'éloigner les platines des spas encastrables et portables jusqu'à 7,5 m (blower, réchauffeur, ozonateur, pompe bi-vitesse et pompes de massage).

Écoutez le silence

En version portable ou encastrable, l'éloignement de la platine, garantit un silence de fonctionnement total.



Le pouvoir puissant des sensations olfactives

Les vertus de l'aromathérapie.

Relaxante, tonifiante, rafraîchissante ou envoûtante, choisir sa fragrance selon son humeur et ressentir l'effet saisissant des senteurs sur le corps et l'esprit.

Le Blower envoie de l'air jusqu'aux buses qui sont disposées sous les cuisses, ce qui produit une quantité infinie de petites bulles d'air qui vont être propulsées à la surface du spa et favoriseront un effet de détente et de bien-être en éclatant.

- Senteur Camomille = Effet Tranquillisant
- Senteur Lavande = Effet Relaxant
- Senteur Eucalyptus = Effet Énergisant
- Senteur Rose = Effet Romantique

DISPONIBLE POUR LES SPAS :

- 2 places : 12 buses d'aéromassage
- 3 places : 10 buses d'aéromassage
- 4 places : 16 buses d'aéromassage



SPA THALAO - ST 2.18

2 POSITIONS

2 POSITIONS



2 COUCHETTES
TÊTE-À-TÊTE

Version portable
ou encastrable



ST 2.18, LE SPA D'INTÉRIEUR

Le spa Thalao ST 2.18 est le modèle idéal pour faire de votre espace intérieur un lieu de bien-être et de relaxation. Avec ses deux confortables couchettes en face à face, il vous assure d'inoubliables moments de détente et de chaleureuse intimité.

De plus, avec sa hauteur de 66 cm, le spa Thalao ST 2.18 est très facile d'accès, même sans utiliser les marches. Autre avantage de cette hauteur surbaissée, le spa Thalao ST 2.18 franchit aisément les portes étroites et s'installe partout.

Le spa Thalao ST 2.18 dispose d'équipements haut de gamme, comme tous les modèles de la gamme Thalao.



Seulement
66 cm de haut



Blanc marbré



Habillage
composite Gris



POIDS / DIMENSIONS

Poids à vide : 230 kg

Poids en eau : 720 kg

Volume d'eau : 490 litres

Dimensions du spa (hors tout)

Portable : 198 (L) x 141 (l) x 66 (h)

Encastrable : 198 (L) x 141 (l) x 66 (h)

Dimensions de l'escalier (hors tout)

106 (L) x 55 (l) x 42 (h)

Les cotes du spa sont indiquées en cm.

HYDROMASSAGE

18 Buses d'hydromassage



3 Buses rotatives 95mm



7 Buses orientables de 95mm



8 Buses orientables de 70mm



4 Buses orientables de 70mm

(avec l'option buses de pieds)

AÉROMASSAGE



12 Buses (avec l'option Blower)



Buses Inox

EQUIPEMENTS DE SÉRIE



1 Projecteur à LED multicolore



1 Skimmer (1 cartouche de 3,2 m²)



2 Oreillers



1 Bonde de fond



1 Escalier



1 Couverture rigide



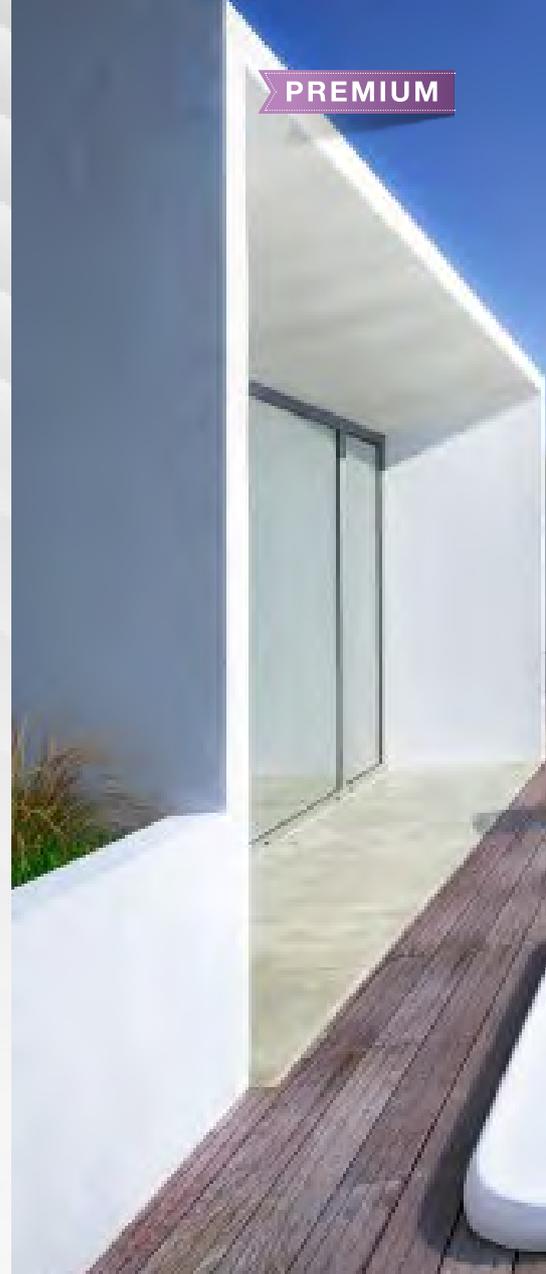
1 Platine de filtration PB601



1 Kit de démarrage



1 Vanne de vidange





CALCULER LE PRIX DU SPA EN ADDITIONNANT
LES PRIX RÉSULTANT DES ÉTAPES INDIQUÉES CI-DESSOUS.



Désignation	Prix H.T.
1^{ÈRE} ÉTAPE : CHOIX DE LA VERSION	
Spa THALAO ST 2.18 portable, complet, avec buses inox et habillage composite	-
Spa THALAO ST 2.18 encastrable complet, avec buses inox	-
2^{ÈME} ÉTAPE : CHOIX DU COLORIS DE LA COQUE	
Coloris de la coque	-
3^{ÈME} ÉTAPE : CHOIX DE L'HABILLAGE (INUTILE DANS LE CAS D'UN SPA ENCASTRABLE)	
Habillage en bois composite Gris	-
4^{ÈME} ÉTAPE : CHOIX DES OPTIONS :	
Blower et aromathérapie	-
Buses de pieds	-
Isolation FA Spa	-
Platine déportée (7m50)	-
Chromathérapie	-
5^{ÈME} ÉTAPE : CHOIX DU MODE DE MISE À DISPOSITION	
Avec chariot élévateur et prise de rendez-vous, pour livraison directe du spa, sur chantier	Prix Net H.T. -
Sans chariot, ni prise de rendez-vous pour livraison directe du spa, chez le client professionnel	Prix Net H.T. -
Forfait de transport pour enlèvement du spa, sur une agence Procopi ou en usine	Prix Net H.T. -
6^{ÈME} ÉTAPE : MISE EN SERVICE (SELON CAHIER DES CHARGES DISPONIBLE SUR PROCOP.COM)	
Mise en service du Spa THALAO ST 2.18	Prix Net H.T. -

SPA THALAO - ST 3.17

3 POSITIONS

3 POSITIONS

1 COUCHETTE
2 FAUTEUILS
1 SIÈGE ENFANT

Version portable
ou encastrable



LE BIEN-ÊTRE EN TÊTE-À-TÊTE

Le spa THALAO ST 3.17, par sa petite taille garantit une intégration parfaite dans n'importe quel environnement.

Petit par sa taille, mais grand par ses caractéristiques : deux fauteuils et une couchette, 17 buses d'hydromassage et 10 buses d'aéromassage (version blower).

Le spa THALAO ST 3.17 deviendra vite le lieu idéal pour des moments inoubliables en tête-à-tête.



Blanc marbré



Habillage composite Gris



POIDS / DIMENSIONS

Poids à vide : 250 kg

Poids en eau : 1 000 kg

Volume d'eau : 750 litres

Dimensions du spa (hors tout)

Portable : 213 (L) x 168 (l) x 80 (h)

Encastrable : 213 (L) x 168 (l) x 80 (h)

Dimensions de l'escalier (hors tout)

106 (L) x 55 (l) x 42 (h)

Les cotes du spa sont indiquées en cm.

HYDROMASSAGE

17 Buses d'hydromassage

5 Buses rotatives 95mm

7 Buses orientables de 95mm

5 Buses orientables de 70mm

2 Buses orientables de 70mm

(avec l'option buses de pieds)

AÉROMASSAGE

10 Buses (avec l'option Blower)



Buses Inox

EQUIPEMENTS DE SÉRIE



1 Projecteur à LED multicolore



1 Skimmer (2 cartouches de 3,2 m²)



3 Oreillers



2 Bondes de fond



1 Escalier



1 Couverture rigide



1 Platine BP601



1 kit de démarrage



1 vanne de vidange



PREMIUM

SPA THALAO - ST 3.17

3 POSITIONS



CALCULER LE PRIX DU SPA EN ADDITIONNANT LES PRIX RÉSULTANT DES ÉTAPES INDIQUÉES CI-DESSOUS.



Désignation	Prix H.T.
1^{ÈRE} ÉTAPE : CHOIX DE LA VERSION	
Spa THALAO ST 3.17 portable, complet, avec buses inox et habillage composite	-
Spa THALAO ST 3.17 encastrable complet, avec buses inox	-
2^{ÈME} ÉTAPE : CHOIX DU COLORIS DE LA COQUE	
Coloris de la coque	-
3^{ÈME} ÉTAPE : CHOIX DE L'HABILLAGE (INUTILE DANS LE CAS D'UN SPA ENCASTRABLE)	
Habillage en bois composite Gris	-
4^{ÈME} ÉTAPE : CHOIX DES OPTIONS :	
Blower et aromathérapie	-
Buses de pieds	-
Isolation FA Spa	-
Platine déportée (7m50)	-
Chromathérapie	-
Cascade	-
5^{ÈME} ÉTAPE : CHOIX DU MODE DE MISE À DISPOSITION	
Avec chariot élévateur et prise de rendez-vous, pour livraison directe du spa, sur chantier	Prix Net H.T. -
Sans chariot, ni prise de rendez-vous pour livraison directe du spa, chez le client professionnel	Prix Net H.T. -
Forfait de transport pour enlèvement du spa, sur une agence Procopi ou en usine	Prix Net H.T. -
6^{ÈME} ÉTAPE : MISE EN SERVICE (SELON CAHIER DES CHARGES DISPONIBLE SUR PROCOP.COM)	
Mise en service du Spa THALAO ST 3.1	Prix Net H.T. -

SPAS, SAUNAS & HAMMAMS

SPA THALAO - ST 4.31

4 POSITIONS

4 POSITIONS

2 COUCHETTES

Version portable
ou encastrable



2 FAUTEUILS

LE BIEN-ÊTRE ASSURÉ AVEC ST 4.31

Le Spa THALAO ST 4.31 a été spécialement étudié pour des moments de bien-être et de détente en petit comité. Pouvant accueillir jusqu'à 4 personnes, le Spa THALAO ST 4.31 offrira à ses occupants un massage optimal grâce à ses 31 buses d'hydromassage et ses 16 buses d'aéromassage (version blower).

Le Spa THALAO ST 4.31 possède des formes parfaitement adaptées aux lignes du corps, ainsi que deux couchettes disposant les personnes l'une en face de l'autre, convivialité oblige.



Blanc marbré



Habillage composite Gris



POIDS / DIMENSIONS

Poids à vide : 300 kg

Poids en eau : 1300 kg

Volume d'eau : 1000 litres

Dimensions du spa (hors tout)

Portable : 200 (L) x 200 (l) x 80 (h)

Encastrable : 200 (L) x 200 (l) x 80 (h)

Dimensions de l'escalier (hors tout)

122 (L) x 55 (l) x 42 (h)

Les cotes du spa sont indiquées en cm.

HYDROMASSAGE

31 Buses d'hydromassage

5 Buses bi-rotatives 95mm

5 Buses rotatives 95mm

6 Buses orientables de 95mm

15 Buses orientables de 70mm

4 Buses orientables de 70mm
(avec l'option buses de pieds)

AÉROMASSAGE

16 Buses (avec l'option Blower)



Buses Inox

EQUIPEMENTS DE SÉRIE



1 Projecteur à LED multicolore



1 Skimmer (2 cartouches de 3,2 m²)



4 Oreillers



3 Bondes de fond



1 Escalier



1 Couverture rigide



1 Platine BP800X



1 kit de démarrage



1 vanne de vidange





CALCULER LE PRIX DU SPA EN ADDITIONNANT
LES PRIX RÉSULTANT DES ÉTAPES INDIQUÉES CI-DESSOUS.



Désignation	Prix H.T.
1^{ÈRE} ÉTAPE : CHOIX DE LA VERSION	
Spa THALAO ST 4.31 portable, complet, avec buses inox et habillage composite	-
Spa THALAO ST 4.31 encastrable complet, avec buses inox	-
2^{ÈME} ÉTAPE : CHOIX DU COLORIS DE LA COQUE	
Coloris de la coque	-
3^{ÈME} ÉTAPE : CHOIX DE L'HABILLAGE (INUTILE DANS LE CAS D'UN SPA ENCASTRABLE)	
Habillage en bois composite Gris	-
4^{ÈME} ÉTAPE : CHOIX DES OPTIONS :	
Blower et aromathérapie	-
Buses de pieds	-
Isolation FA Spa	-
Platine déportée (7m50)	-
Chromathérapie	-
Cascade	-
5^{ÈME} ÉTAPE : CHOIX DU MODE DE MISE À DISPOSITION	
Avec chariot élévateur et prise de rendez-vous, pour livraison directe du spa, sur chantier	Prix Net H.T. -
Sans chariot, ni prise de rendez-vous pour livraison directe du spa, chez le client professionnel	Prix Net H.T. -
Forfait de transport pour enlèvement du spa, sur une agence Procopi ou en usine	Prix Net H.T. -
6^{ÈME} ÉTAPE : MISE EN SERVICE (SELON CAHIER DES CHARGES DISPONIBLE SUR PROCOP.COM)	
Mise en service du Spa THALAO ST 4.31	Prix Net H.T. -

ACCESSOIRES DE SPAS



Platine BP800X-SB



Platine BP601-B

i Il est impossible de mettre la platine à plus de 1,5 m en dessous du niveau d'eau

Platines avec blower (B) et sans blower (SB)	BP601-B	BP601-SB	BP800X-B	BP800X-SB
Support de platine	1	1	1	1
Ozonateur	1	1	1	1
Pompe bi+vitesses de 2 CV	1	1	1	1
Pompe de massage de 2 CV	-	-	1	1
Réchauffeur électrique de 3 kW	1	1	1	1
Coffret avec commande électronique et affichage digital	1	1	1	1
blower (uniquement avec version blower)	1	-	1	-
Débit à 8 Hmt	39 M ³ /H	39 M ³ /H	78 M ³ /H	78 M ³ /H

PLATINES BP 601

Famille 8400

Code	Désignation	Prix H.T.
31597000	Platine de spa BP 601-SB, complète, sans blower	-
31597100	Platine de spa BP 601-B, complète, avec blower	-

PLATINES BP 800X

Famille 8400

Code	Désignation	Prix H.T.
31090210	Platine de spa BP 800X-SB, complète, sans blower	-
31197100	Platine de spa BP 800X-B, complète, avec blower	-

POMPES DE MASSAGE

Familles 8400 et 8780



	Code	Désignation	Prix H.T.
1	31597060	Pompe bi-vitesses pour platine BP	-
2	31597070	Pompe mono vitesse pour platine BP	-

Conseils Procopi

Retrouvez nos produits de traitements pour spas, **page 353**

Conseils Procopi

Retrouvez notre poignée de manutention pour spa portable, **page 136**

ACCESSOIRES DE SPAS

COUVERTURE RIGIDE POUR SPA

Famille 8400



Code	Désignation	Prix H.T.
31590265	Couverture rigide de spa ST 2.18	-
31090265	Couverture rigide de spa ST 3.17	-
31190265	Couverture rigide de spa ST 4.31	-

CARTOUCHES DE RECHANGE

Famille 550



Code	Désignation	Prix H.T.
31090199	Cartouche SF-1C pour spa Thalao•	-
31090195	Cartouche SF-2C pour spa Thalao••	-

• Cartouche pour spa : ST 2.18

•• Cartouche pour spa : ST 3.17, ST 4.31

AROMATHÉRAPIE

Famille 8400



Code	Désignation	Prix H.T.
31597055	Boîte de 4 essences d'aromathérapie	-

CARACTÉRISTIQUES :

Relaxante, tonifiante, rafraîchissante ou envoûtante, choisir sa fragrance selon son humeur et ressentir l'effet saisissant des senteurs sur le corps et l'esprit. Le Blower envoie de l'air jusqu'aux buses qui sont disposées sous les cuisses, ce qui produit une quantité infinie de petites bulles d'air qui vont être propulsées à la surface du spa et favoriseront un effet de détente et de bien-être en éclatant.

Senteur Camomille = Effet tranquillisant

Senteur Lavande = Effet Relaxant

Senteur Eucalyptus = Effet Energisant

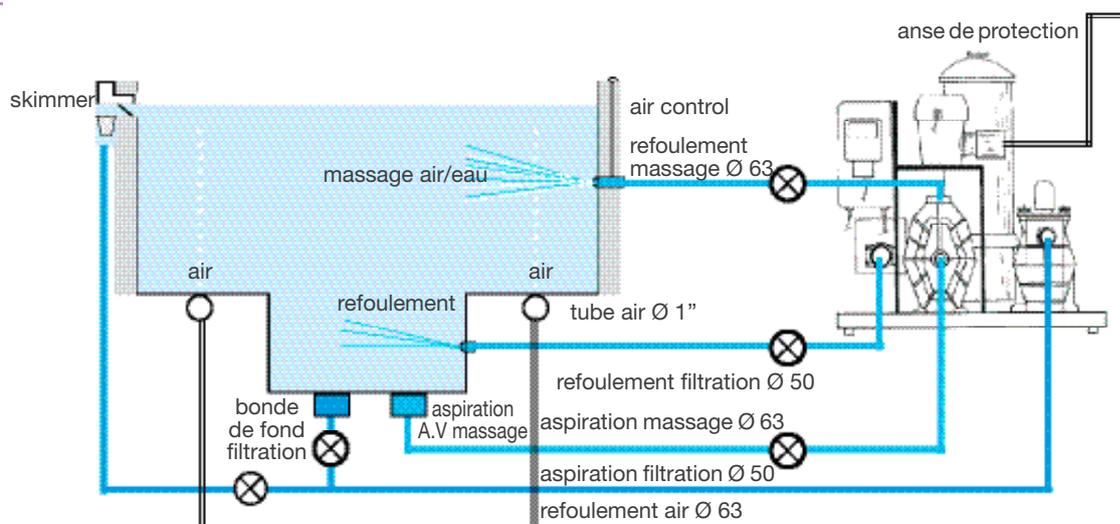
Senteur Rose = Effet Romantique



Dans le cas où un spa portable ou encastrable de la gamme Thalao doit répondre à une utilisation collective (gîtes, résidences, campings...), nous pouvons étudier et produire sur demande des équipements de filtration à sable et des panneaux de contrôle déportés.

SPAS BÉTON

SCHEMA DE PRINCIPE D'UN SPA BÉTON



EXEMPLE DE CALCUL D'UN SPA BÉTON

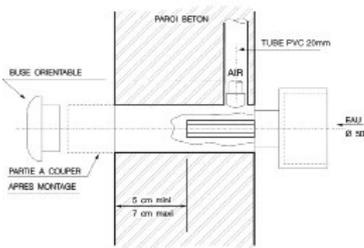


Code	Désignation	Spa rond ou octogonal 5 places		Spa carré ou rectangle 4 places		Commentaires
		Nombre	Prix H.T.	Nombre	Prix H.T.	
CIRCUIT FILTRATION						
41610000	Bonde de fond BB-210	1	-	1	-	
2600100	Skimmer spa béton Ø 50	1	-	1	-	
42630000	Refoulement piscine béton RB310, blanc	1	-	1	-	
43600000	Traversée de paroi TP-250	1	-	1	-	
CIRCUIT MASSAGE						
2620400	Aspiration de fond 2", anti-vortex 48 m³/h	1	-	1	-	Il y aura lieu de prévoir un nombre de tés Venturi complets égal au nombre de places désirées dans le spa.
2601500	Té Venturi Ø 50 béton complet •	5	-	5	-	
2642000	Air control en Ø 20	5	-	5	-	
RÉSEAU D'AIR						
2610100	Tube air ø 1" spa la barre 2,10 m	8	-	4	-	Le réseau d'air doit comprendre suffisamment de tubes pour réaliser le périmètre de la banquette. «Attention : le tube pour réseau d'air n'est pas cintrable et ne peut être manchonné ; seuls les coudes et tés peuvent servir de pièces de raccordement.»
2611000	Coude 45° pour tube air	8	-	-	-	
2610500	Coude 90° pour tube air	-	-	4	-	
2611500	Té pour tube air Ø 1"	2	-	2	-	
2611501	Raccord d'adaptation 1" mâle/32 mm femelle	2	-	2	-	
2643000	Bouton poussoir pneumatique	2	-	2	-	
TOTAL ÉQUIPEMENTS SPA			-		-	

• Les Tés Venturi sont livrés complets avec jet et raccords d'adaptation

PIÈCES POUR SPAS EN BETON

Famille 8750



Code	Désignation	Prix H.T.
ASPIRATION DE FOND		
1	2620400 Aspiration de fond 2", anti-vortex 48 m³/h	-
SKIMMER		
2	2600100 Skimmer spa béton Ø 50	-
PIÈCES DE MASSAGE		
3	2601500 Té Venturi Ø 50 béton complet •	Débit 5m³/h -
4	2602000 Té Venturi Ø 50 béton complet • avec jet rotatif Micro'ssage	Débit 5m³/h -
5	2603000 Té Venturi Ø 50 liner et polyester complet •	Débit 5m³/h -
	1420020 PVC souple Ø 20 mm pour té venturi	le m -
6	2625000 Hydrojet Ø 50 mm (air/eau)	Débit 1.5m³/h -
7	2610000 Refoulement pour Hydrojet 10-4100	-
8	2602500 Extension béton pour Hydrojet	-

• Les Tés Venturi sont livrés complets avec jet et raccords d'adaptation.

RÉSEAU D'AIR POUR SPAS EN BETON

Famille 8750

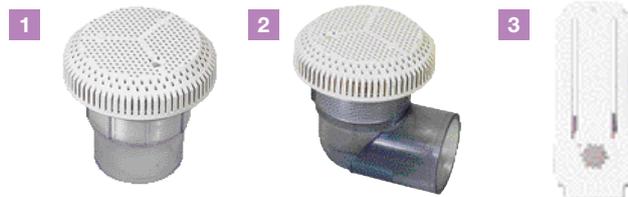


Code	Désignation	Prix H.T.
RÉSEAU D'AIR		
9	2610100 Tube air Ø 1" spa la barre 2,10 m	-
10	2610500 Coude 90° pour tube air	-
11	2611000 Coude 45° pour tube air	-
12	2610101 Bouchon complet pour tube air	-
13	2610102 Demi bouchon	-
14	2610103 Bouchon pour trou d'air	-
15	2611500 Té pour tube air Ø 1"	-
16	2611501 Adaptation pour Té Tube Air	-
JET D'AIR DE FOND		
17	2611600 Jet d'air de fond avec clapet et bouchon 1"	-
	1348032 Té égal femelle à coller en Ø 32	-
18	2611620 Té réduit Ø 32 x Ø 50 x Ø 32	-

PIÈCES POUR SPAS

PIÈCES D'ASPIRATION POUR SPAS EN ACRYLIQUE

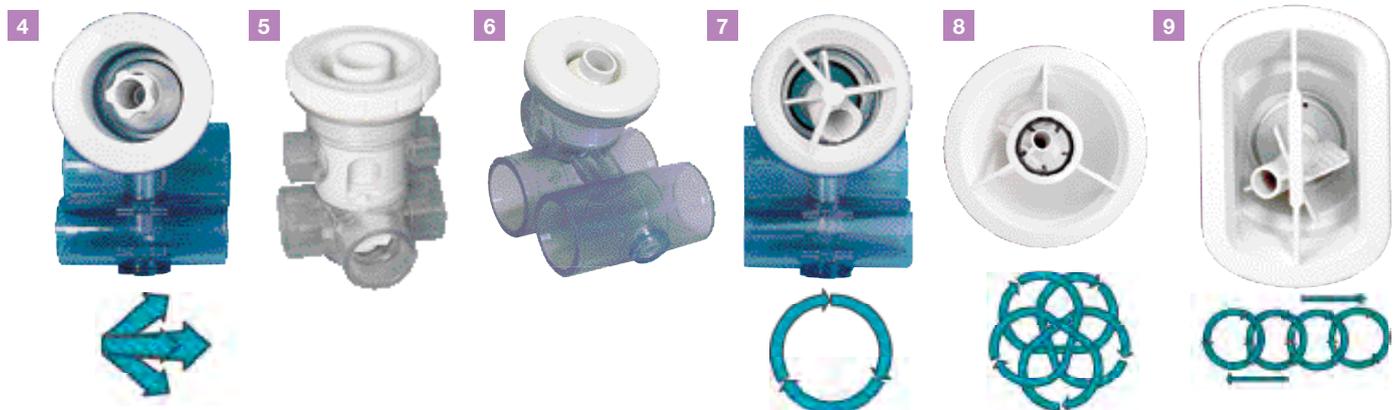
Famille 8780



	Code	Désignation	Prix H.T.
ASPIRATION DE FOND			
1	2620500	Aspiration anti-vortex droite	18 m³/h maxi
2	2621000	Aspiration anti-vortex 90°	18 m³/h maxi
SKIMMER			
3	2622000	Skimmer spa sortie 90°	-

PIÈCES DE MASSAGE POUR SPAS EN ACRYLIQUE

Famille 8780



	Code	Désignation	Prix H.T.
PIÈCES DE MASSAGE			
4	2626000	Freedom Ø 50 mm eau, Ø 32 mm air (orientable et réglable en débit)	Débit 1,5m³/h
5	2628800	Turbo jet Butterfly, 3 voies	Débit 19m³/h
	2610000	Refoulement pour Hydrojet 10-4100	-
	2625000	Hydrojet Ø 50 mm (air/eau)	Débit 1,5m³/h
6	2624000	Slimline jet Ø 32 mm (air/eau)	Débit 2,7m³/h
PIÈCES DE MASSAGE ROTATIVES			
7	2628200	Micro'ssage Freedom Ø 50 mm eau, Ø 32 mm air	Débit 1,5m³/h
8	2628400	Thera'ssage Ø 50 mm eau, Ø 32 mm air	Débit 2,7m³/h
9	2628600	Verta'ssage Ø 50 mm eau, Ø 32 mm air	Débit 2,7m³/h

JET D'AIR DE FOND POUR SPAS EN ACRYLIQUE

Famille 8780



	Code	Désignation	Prix H.T.
10	2611700	Jet d'air de fond avec clapet 1"	-
11	2611610	Té mixte Ø 32 x 1" x Ø 32	-
12	2611620	Té réduit Ø 32 x Ø 50 x Ø 32	-

KIT POUR SPA BÉTON

Famille 8750



KIT BÉTON POUR PLATINE BP601/BP800X :

- 1 Traversée de paroi pour le projecteur,
- 1 Traversée de paroi pour la sonde,
- 1 Traversée de paroi pour l'ozonateur.

Code	Désignation	Prix H.T.
31590080	Kit béton pour platine BP601/BP800X	-

PIÈCES POUR SPAS

PIÈCES COMMUNES POUR SPAS

Famille 8780



	Code	Désignation	Prix H.T.
AIR CONTROL POUR SPA			
1	2640000	Air control en Ø 32 mm	-
2	2642000	Air control en Ø 20 mm	-
3	2640400	Air control silencieux en Ø 32 mm	-
COMMANDE PNEUMATIQUE			
4	2643000	Bouton poussoir pneumatique	-
	2643200	Tube cristal Ø 2 x 4 pour commande pneumatique couronne de 25 m	Le m -
	2653250	Plaque support pour 2 boutons pneumatiques (livrée sans boutons)	-
5	2643050	Plaque support pour 3 boutons pneumatiques (livrée sans boutons)	-
ACCESSOIRES DIVERS			
	2645000	Clapet anti-retour 1" 1/2 / 2"	-
	2645400	Clé de serrage de jet freedom	-
	2648000	Raccord d'adaptation 1,5" mâle/50 mm femelle	-
	2648200	Raccord d'adaptation 2" mâle/63 mm femelle	-
	2648400	Raccord d'adaptation 2" femelle/63 mm femelle	-
	2648600	Raccord d'adaptation 1,5" femelle/50 mm femelle	-
	2611501	Raccord d'adaptation 1" mâle/32 mm femelle	-
	2601530	Raccord d'adaptation 1/2" mâle/20 mm femelle	-
	2625021	Cloche droite de raccordement	-
	2625022	Cloche 90° de raccordement	-

PROJECTEUR POUR SPAS

Famille 8780

Code	Désignation	Prix H.T.
2522000	Projecteur spécial spa tout inox (50 W - 12 V)	-



BLOWERS POUR SPAS

Familles 8400 et 8750

	Code	Désignation	Débit max m³/h	Surpression maxi mbar	Prix H.T.
6	2516100	Blower commercial 1,10 Kw mono	120	180	-
	2516200	Blower commercial 1,25 Kw tri	120	180	-
	2516300	Blower commercial 1,50 Kw tri	181	205	-
	2518400	Blower commercial 2,00 Kw tri	230	190	-
	2516500	Blower commercial 3,00 Kw tri	335	250	-
	2516600	Blower commercial 4,00 Kw tri	415	220	-
	2516700	Blower commercial 5,50 Kw tri	472	280	-
	2516800	Blower commercial 7,50 Kw tri	720	270	-

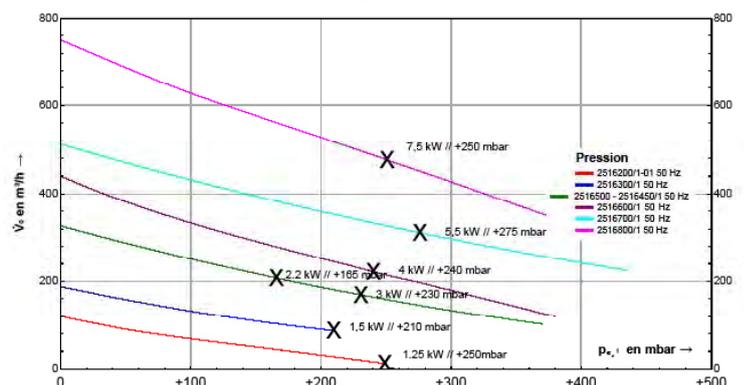


i Filtres et soupapes inclus.

(*) article disponible sur commande et soumis à un acompte de 30%.

- Matériel équipé d'un filtre à l'aspiration et d'une soupape pression,
- L'appareil doit être positionné en dessous du niveau d'eau avec un clapet anti retour,
- Maintenance limitée au nettoyage du filtre.

COURBES DÉBIT / PRESSION



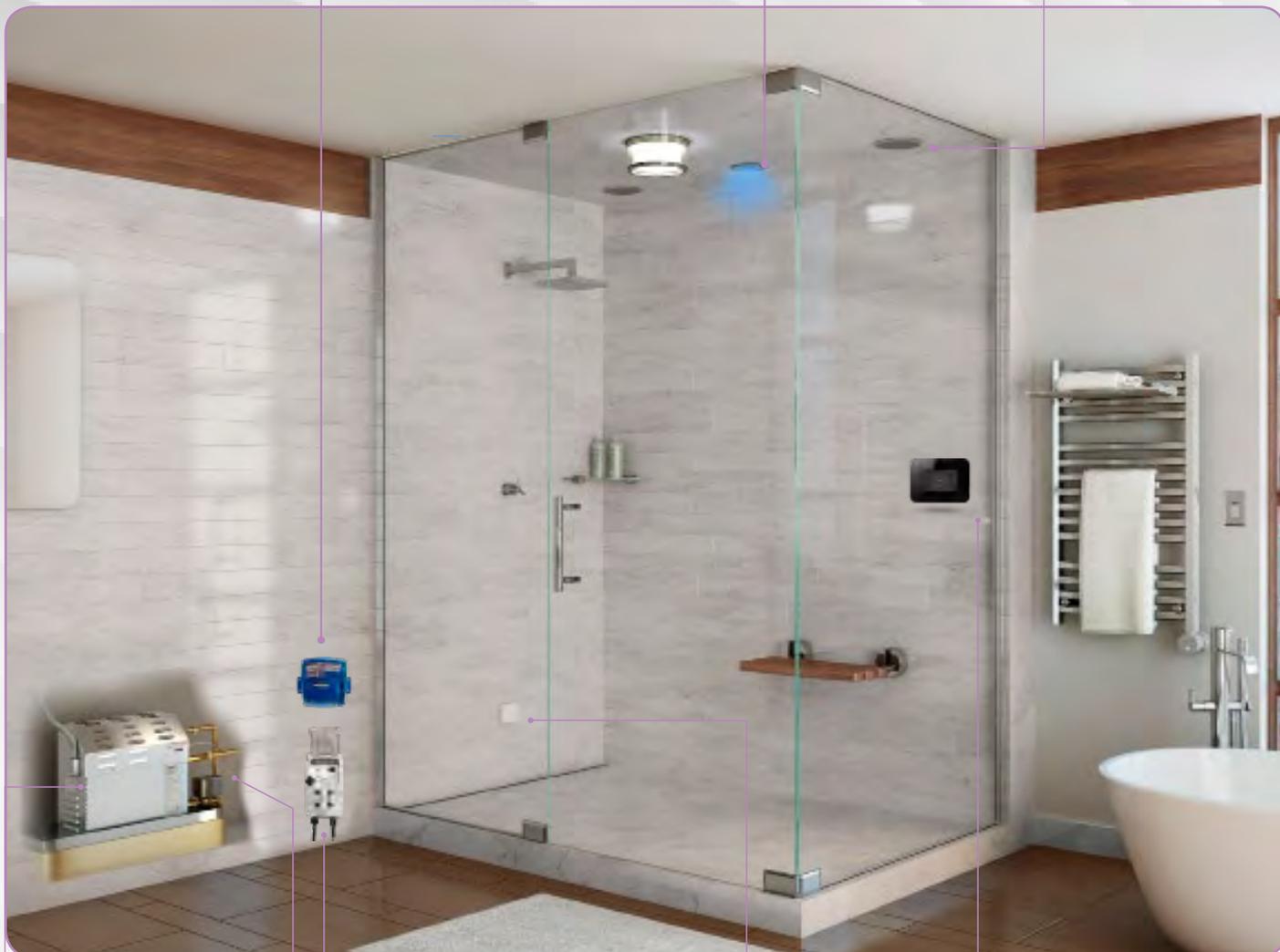
■ ■ ■ GÉNÉRATEURS MR STEAM SÉRIE MS

Famille 5500

AUDIO WIZARD™
Système de transmission de son Bluetooth®. Contrôlé depuis l'intérieur de la cabine. Possibilité de synchronisation avec 8 appareils.

CHROMASTEAM® LED de couleur
Faible consommation d'énergie

MUSIC THERAPY®
Haut parleurs dans la cabine
Un son riche et vibrant compatible avec la plupart des sources audio



AUTOFLUSH®
Système de vidange automatique. Ce système favorise de meilleures performances et prolonge la durée de vie de l'installation.

AROMASTEAM
AromaThérapie sur demande.
Infuse la vapeur automatiquement avec des huiles d'aromathérapie.

TÊTE DE VAPEUR ISTEAM 3®
Plus froide au toucher
Dispersion uniforme

Contrôleur iSteam 3®
Écran tactile, menu riche en fonctions pour une expérience personnalisée inégalée

GÉNÉRATEUR DE VAPEUR

Acier inoxydable,
100% recyclable.
Silencieux, efficace, fiable



SteamLinX®
Le module SteamLinX permet le contrôle de toutes les fonctionnalités du hammam à l'aide d'un smartphone

Conseils Procopi




Retrouvez notre offre Hammam Collectif dans le cahier AquaMatic, **page 461**

GÉNÉRATEURS MR STEAM SÉRIE MS

Famille 5500



- Le générateur MS peut être installé jusqu'à 18 m de la cabine,
- Ecologique - un générateur de vapeur MS-90E n'utilise que 2.5 litres d'eau pour une séance de 20 minutes,
- Acier inoxydable recyclé, assemblé par soudures robotisées.
- Microprocesseur permettant la régulation du niveau d'eau, de la température et des fonctions de temporisation.
- Le générateur se glisse facilement dans un placard, sous un banc, etc.
- Chaque générateur est équipé en série d'une Autosteam®, une chambre d'égalisation de la température d'eau, gage d'un débit de vapeur continue, sans interruption ni points froids.
- La sonde de température est intégrée dans la tête de vapeur. Elle peut être déportée dans le cas où le contrôleur est installé à l'extérieur de la cabine.
- Un mécanisme anti-bélier intégré dans l'électrovanne montée sur l'alimentation d'eau rend les générateurs très silencieux
- Des indicateurs de couleurs sur le panneau donnent un aperçu de l'état du système.
- Des prises simples «plug & play» offrent la possibilité d'installer des options AutoFlush, AromaSteam et ChromaSteam.
- Une trappe sur le coté permet l'accès au réservoir et aux éléments chauffants afin de faciliter le nettoyage ou le remplacement des éléments en cas de maintenance.

Code	Désignation	Tension	Puissance en kW	Volume en m ³	Prix H.T.
1881600	Générateur de vapeur MS-90E	230V MONO	5	3	-
1882100	Générateur de vapeur MS-150E	230V MONO	6	3	-
1882800	Générateur de vapeur MS-225E	400V TRI	7,5	7	-
1884600	Générateur de vapeur MS-400E	400V TRI	9	11	-

ACCESSOIRES POUR MR STEAM MS

Famille 5500

Code	Désignation	Prix H.T.	
CONTRÔLEURS			
1	1888460	Contrôleur iTempo livré avec 1 tête de vapeur chromée	-
2	1888550	Contrôleur AirTempo noir, avec 1 tête de vapeur	-
	1880630	Contrôleur iSteam 3 blanc, avec 1 tête de vapeur*	-
3	1880730	Contrôleur iSteam 3 noir, avec 1 tête de vapeur*	-
4	1880760	Module de contrôle SteamLinX*	-
6	1888450	Sonde déportée pour minuterie iTempo	-
TÊTE DE VAPEUR			
5	1888500	Tête de vapeur chromée pour générateur MS / CT	-
VIDANGE			
11	1888100	Vidange automatique pour générateur MS-E	-
11	1889100	Vidange automatique pour générateur CT*	-
7	1888580	Bac de rétention pour générateur MS-E	-
ACCESSOIRES			
8	1881950	Haut parleurs carrés pour cabine de hammam	les deux -
9	1881800	Projecteur de chromathérapie*	-
10	1881860	Système AudioSteam 3*	-
AROMATHÉRAPIE			
14	1888700	Pompe à arôme électromagnétique pour diffusion d'huiles essentielles + contact sec	-
12	1888600	Pompe à arôme	-
	1888760	Huiles essentielles Eucalyptus, pour hammam, 500 ml - Respiratoire)	-
	1888770	Huiles essentielles à l'Orange, pour hammam, 500 ml - Calmant)	-
	1888780	Huiles essentielles Menthe, pour hammam, 500 ml - Rafraîchissant	-
13	1888790	Huiles essentielles Elinya, pour hammam, 500 ml - Amincissant	-
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS			
15	1899100	Filtre à eau avec cartouche polyphosphate	-
	1899200	Cartouche polyphosphate de rechange	-

(*) article disponible sur commande et soumis à un acompte de 30%.

Disponible jusqu'à épuisement du stock



1

CONTROLEUR ITEMPO

- Panneau de contrôle à encastrer, pour hammam
- Touches de commande ergonomiques et sensibles
- Écran numérique, marche/arrêt, réglage de la durée et de la température
- Sonde de température intégrée
- Alimentation électrique en Très Basse Tension
- Peut être installé à l'intérieur ou à l'extérieur de la cabine (à l'aide d'une sonde déportée)
- Tête de vapeur Aromasteam assortie
- Fonctionne avec le module de contrôle SteamLinx*



2

CONTROLEUR AIR TEMPO

- Panneau de contrôle à encastrer, pour hammam
- Touches de commande ergonomiques et sensibles
- Écran numérique, réglage de la durée et de la température
- Mémorisation de deux réglages heure/ température
- Marche/ Arrêt intégré pour AromaSteam et ChromaSteam
- Sonde de température intégrée
- Alimentation électrique en Très Basse Tension
- Peut être installé à l'intérieur ou à l'extérieur de la cabine (à l'aide d'une sonde déportée)
- Tête de vapeur Aromasteam assortie
- Fonctionne avec le module de contrôle SteamLinx*



3

CONTROLEUR TACTILE ISTEAM 3

- Panneau de contrôle à encastrer, pour hammam
- Ecran de contrôle tactile LCD couleur
- Température et temps programmables
- Huit pré-réglages utilisateur
- Contrôle AromaSteam, ChromaSteam3 et AudioSteam3
- Code d'accès pour empêcher l'utilisation involontaire du bain de vapeur
- Comprend une tête de vapeur AromaSteam coloris assorti
- Fonctionnement basse tension
- Peut être installé à l'intérieur ou à l'extérieur de la cabine (à l'aide d'une sonde déportée)



4

MODULE DE CONTRÔLE STEAMLINX*

- Le module SteamLinx et l'application mobile permettent un contrôle transparent de toutes les fonctionnalités de votre hammam à l'aide de votre smartphone ou de votre appareil mobile. SteamLinx fonctionne avec tous les contrôleurs MrSteam.
- Application disponible pour téléchargement depuis Google Play et l'App Store



5

TÊTE DE VAPEUR CHROMÉE

- Tête de vapeur, livrée en série avec chaque contrôleur
- Fonctionnement silencieux
- Assure une diffusion idéale de la vapeur d'eau et des parfums



6

SONDE DÉPORTÉE, POUR CONTRÔLEUR ISTEAM 3 OU ITEMPO PLUS

- Permet d'installer votre contrôleur iSteam 3 ou iTempo Plus à l'extérieur de la cabine



7

BAC DE RÉTENTION



8

HAUT-PARLEURS

- Peuvent être utilisés dans toutes les douches ou cabines de hammam
- S'installent à l'intérieur ou à l'extérieur de la cabine de douche ou hammam
- Haut-parleur encastrable, de catégorie marine, en polypropylène
- Puissance 30 Watts
- Haut-parleur carré 17.9 cm x 17.9 cm
- Cadre en ABS
- Compatible avec la plupart des sources d'entrée audio



9

PROJECTEURS DE CHROMATHÉRAPIE

- Projecteur plat, encastrable, à 72 LED de couleur,
- Peut être utilisé dans une douche ou une cabine de hammam,
- Étanche à la vapeur,
- Transformateur basse tension, intégré,
- Microprocesseur, pour gérer le choix des couleurs, commandé à l'aide du contrôleur iSteam 3 ou iTempo Plus.



10

SYSTÈME AUDIOSTEAM 3*

- Technologie Bluetooth
- Compatible avec la plupart des sources d'entrée audio (Smart Phone équipés de Bluetooth, tablettes tactiles, ordinateurs, ...),
- Sorties : jusqu'à 4 haut parleurs,



11

VIDANGE AUTOMATIQUE

- Purge le générateur de vapeur, automatiquement et électroniquement, après chaque bain
- Renouvelle l'eau avant le bain suivant
- Améliore les performances et la durée de vie du générateur
- Doit être obligatoirement utilisée dans le cas d'eau dure (TH supérieur à 15°), pour le maintien de la garantie couvrant le générateur



12

DIFFUSEUR AUTOMATIQUE D'ARÔMES (AROMASTEAM SYSTEM)

- Le système électronique de distribution d'huile insuffle uniformément l'odeur dans la vapeur
- Complet avec des tuyaux flexibles, des raccords et un vaporisateur d'huile
- Peut être contrôlé directement à partir d'un iSteam 3® ou iTempoPlus®



13

HUILES AROMATIQUES (FLACON DE 0.5 LITRE)

- Huiles essentielles à 100% pures,
- Aucun parfum de synthèse,
- Matières premières les plus naturelles possibles,
- Démarche pour le respect de l'environnement et le développement durable,
- Soutien aux filières de production traditionnelles.



14

POMPE À ARÔME ÉLECTROMAGNÉTIQUE



15

FILTRE À EAU, AVEC CARTOUCHE POLYPHOSPHATE

PACK DIGITAL - MR STEAM SÉRIE MS

Famille 5500

Le pack d'accessoires digital (livré sans générateur) comprend : un Contrôleur Air Tempo, une tête de vapeur AromaSteam, une télécommande iGenie blanche, un système de vidange automatique AutoFlush® et un bac de rétention.



Contrôleur Air Tempo



Tête de vapeur
AromaSteam



Module SteamLinX



Vidange automatique
AutoFlush®



Bac de rétention

CONTRÔLEUR AIR TEMPO

- Panneau de contrôle à encastrer, pour hammam
- Touches de commande ergonomiques et sensibles
- Écran numérique, réglage de la durée et de la température
- Mémorisation de deux réglages heure/ température
- Marche/ Arrêt intégré pour AromaSteam et ChromaSteam
- Sonde de température intégrée
- Alimentation électrique en Très Basse Tension
- Peut être installé à l'intérieur ou à l'extérieur de la cabine (à l'aide d'une sonde déportée)
- Tête de vapeur Aromasteam assortie
- Fonctionne avec le module de contrôle SteamLinX*

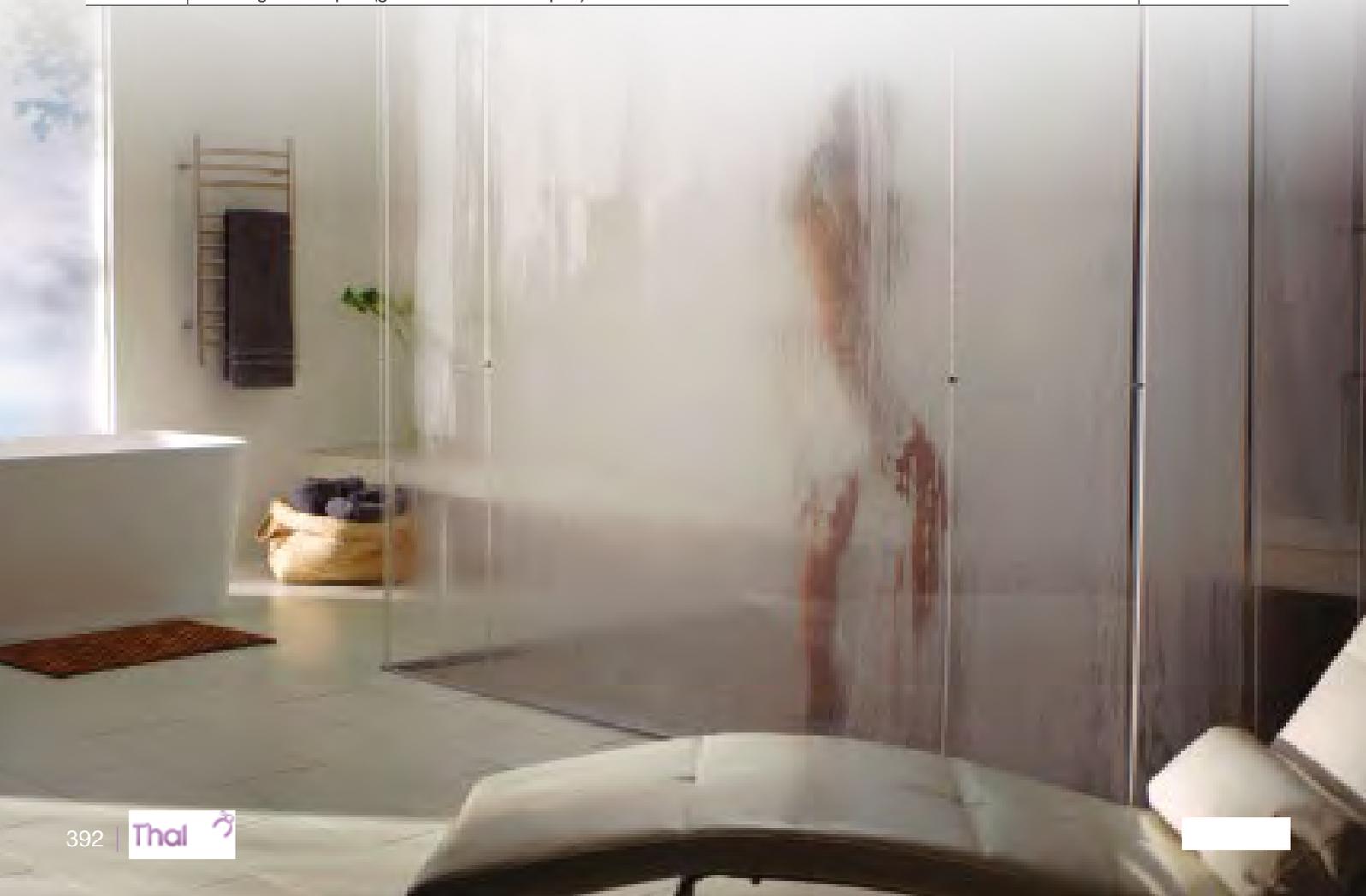
TÊTE DE VAPEUR EN INOX BROSSÉ

- Tête de vapeur, livrée en série avec chaque contrôleur,
- Fonctionnement silencieux,
- Assure une diffusion idéale de la vapeur d'eau et des parfums.

VIDANGE AUTOMATIQUE

- Purge le générateur de vapeur, automatiquement et électroniquement, après chaque bain,
- Renouvelle l'eau, avant le bain suivant,
- Améliore les performances et la durée de vie du générateur,
- Doit être obligatoirement utilisé dans le cas d'une eau dure (TH supérieur à 25°) pour le maintien de la garantie couvrant le générateur.

Code	Désignation	Prix H.T.
1888570	Pack Digital complet (générateur non compris) - coloris inox brossé	-



D'un simple effleurement du doigt, l'écran tactile à contrôles intuitifs permet de gérer la température, l'heure, les arômes, l'ambiance, ainsi que toutes les fonctionnalités du système de vapeur.

Grâce à ses accessoires, comme l'éclairage chromatique (en option) et son diffuseur automatique d'arômes, iSteam 3 permet de transformer une douche en véritable expérience sensorielle. L'écran, avec mise en veille automatique et réglage de contraste, est équipé d'une horloge. Il permet de paramétrer les préférences de l'utilisateur. Avec son option « Bluetooth Audio Streaming » iSteam 3 est capable de connecter jusqu'à 8 appareils et 4 hauts parleurs, installés dans la douche.

iSteam 3 comporte un système de protection par mot de passe, une fonction de temporisation et une sécurité haute température. Fabriqué en verre de silice de haute qualité et en fonte d'aluminium, iSteam 3 dispose d'un indice de protection IP 67 lui permettant de résister à une immersion à 1 mètre de profondeur.

PACK PRÉMIUM TACTILE - MR STEAM SÉRIE MS

Famille 5500



Disponible en noir ou blanc.

Le nouvel écran de contrôle tactile iSteam 3® et la nouvelle télécommande iGenie®, deviennent encore plus ergonomiques et économiques. Ils sont disponibles en coloris noir ou blanc.

L'écran de contrôle tactile iSteam 3, ergonomique, intuitif et très simple d'utilisation, s'installe dans la douche et permet le pilotage des fonctionnalités suivantes : le contrôle de la température, le réglage de l'heure, l'aromathérapie, la chromathérapie et le système audio Bluetooth iSteam 3.

L'écran, avec mise en veille automatique et réglage de contraste, est équipé d'une horloge. Il permet de paramétrer les préférences de l'utilisateur. iSteam 3 dispose d'un indice de protection IP 67 lui permettant de résister à une immersion à 1 mètre de profondeur.

Chaque pack d'accessoires (**livré sans générateur**) comprend : un contrôleur iSteam 3, une tête de vapeur iSteam 3, une télécommande iGenie, un système de vidange automatique AutoFlush® et un bac de rétention. Le contrôleur tactile iSteam 3 et la télécommande iGenie sont disponibles en coloris noir ou blanc.



Contrôleur tactile iSteam 3



Tête de vapeur



Module SteamLinX



Vidange automatique AutoFlush®



Bac de rétention

Code	Désignation	Prix H.T.
1880900	Pack Premium Tactile Complet (générateur non compris) - Contrôleur et télécommande de coloris noir*	-
1880800	Pack Premium Tactile Complet (générateur non compris) - Contrôleur et télécommande de coloris blanc*	-

(*) article disponible sur commande et soumis à un acompte de 30%.



Le générateur de vapeur STEAM@HOME est conçu pour être installé dans de petits espaces et pour une utilisation familiale. Il est compatible avec des cabines de douche en céramique, porcelaine, émaux ou acrylique.

Le générateur de vapeur STEAM@HOME utilise moins de 4 litres d'eau, pour une séance de 20 minutes.

Equipé d'une temporisation de sécurité et d'une vanne de vidange intégrée, il est 23% plus compact qu'un générateur de vapeur MS standard.



Tête de vapeur

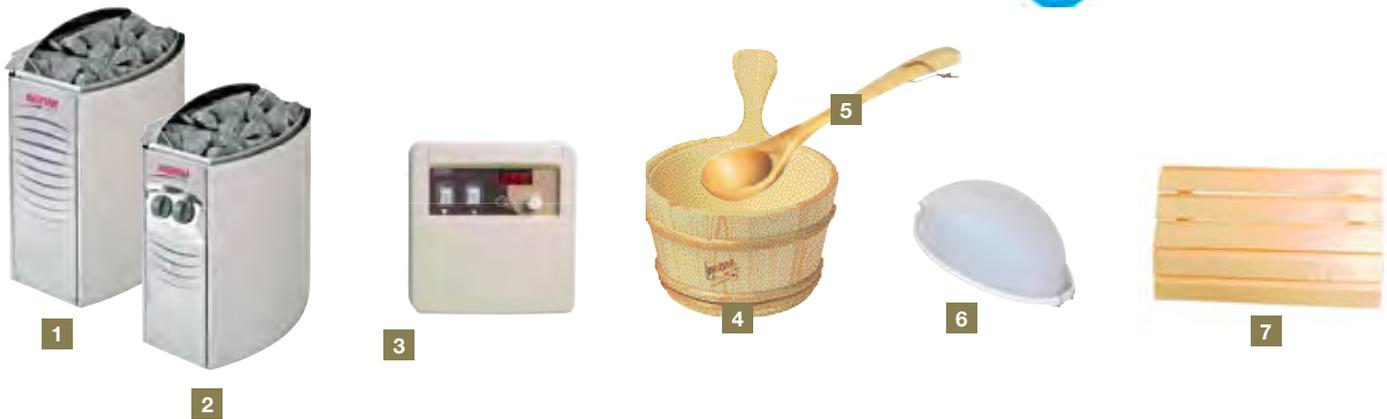


Interrupteur à distance

Code	Désignation	Tension	Puissance en kW	Volume en m ³	Conso. en amp	Prix H.T.
1880500	Générateur de vapeur SAH6000	230V MONO	6	3 À 4 M ³	25	-

Tous les générateurs de vapeur Mr Steam série STEAM@HOME sont livrés, de série, avec un interrupteur et une tête de vapeur.






Parfaitement soluble dans l'eau, les huiles essentielles se diffusent généreusement (dilution à raison de 10 à 20 ml par litre d'eau).
Le secret de fabrication des huiles essentielles assure une meilleure diffusion et une longue rémanence des molécules aromatiques des plantes.

- Huiles essentielles à 100% pures,
- Aucun parfum de synthèse,
- Matières premières les plus naturelles possibles,
- Démarche pour le respect de l'environnement et le développement durable,
- Soutien aux filières de production traditionnelles.

	Code	Désignation	Prix H.T.
1	1333400	Poele de sauna 6Kw, pour 5/8 m3, commande vendue séparément	-
1	1333600	Poele de sauna 9Kw, pour 8/14 m3, commande vendue séparément	-
	1335800	Poele de Sauna Club K11G*	-
	1335900	Poele de Sauna Club K13.5G*	-
2	1333000	Poele de Sauna de 6kW avec commande intégrée	-
2	1333200	Poele de Sauna de 8kW avec commande intégrée	-
	1337900	Poele de sauna Moderna E V60E, noir *	-
	1338900	Poele de Sauna PROFIL 26 *	-
	1336900	Poele de sauna Senator T9*	-
	1336550	Poele de Sauna Topclass Combi KV60SE*	-
3	1334200	Commande de poêle digitale, programmable•	-
4	1331000	Seau de sauna en bois 4 litres	-
5	1331010	Louche de sauna en bois, 36 cm	-
6	1331020	Lampe de sauna 40 W maximum, livrée sans ampoule	-
7	1331030	Abat-jour en bois pour sauna	-
8	1331040	Thermo-Hygromètre de sauna	-
9	1331050	Sablier de sauna	-
10	1331060	Oreiller de sauna en bois 30 x 48 cm	-
11	1335000	Roches en sac de 20 kg	-
12	1335500	Kit de nettoyage pour Sauna	-
	1332005	Huiles essentielles Eucalyptus, pour sauna, 500 ml - Respiratoire	-
	1332015	Huiles essentielles Orient, pour sauna, 500 ml - Positivant	-
	1332025	Huiles essentielles Lavande, pour sauna, 500 ml - Relaxant	-
13	1332035	Huiles essentielles Elinya, pour sauna, 500 ml - Amincissant	-

•Appareil pouvant être branché en monophasé ou en triphasé.

Roches non fournies



Fabrication Française