Catalogue des Produits miscea

Adoptez l'hygiène miscea



VALIDITÉ DES PRIX

Les prix sont en vigueur à compter du 1er juillet 2026. Toutes les versions précédentes sont donc considérées comme obsolètes. Les frais de livraison ne sont pas inclus dans les prix des produits. Tous les prix s'entendent départ usine et hors TVA.

Nous nous réservons le droit de modifier nos prix en raison de circonstances indépendantes de notre volonté, notamment en cas de fluctuations importantes des taux de change. Nous nous efforçons de garantir l'exactitude de toutes les informations figurant dans ce catalogue au moment de son impression. Des modifications de la gamme ou des produits peuvent toutefois intervenir après sa publication.

AVERTISSEMENT GÉNÉRAL MISCEA

Nous mettons tout en œuvre pour assurer la disponibilité de nos produits. Toutefois, des interruptions d'approvisionnement peuvent survenir.

miscea se réserve également le droit de modifier les spécifications techniques et le design de ses produits, ou d'utiliser d'autres matériaux ou composants si cela s'avère nécessaire, à condition que ces modifications n'affectent ni leur qualité ni leurs performances.

Bien que nous ayons pris toutes les précautions nécessaires pour garantir l'exactitude des prix et des descriptions, miscea se réserve le droit de corriger toute erreur, notamment les erreurs d'impression, ainsi que de répercuter toute modification des droits de douane ou autres taxes et charges légales indépendantes de notre volonté.

Catalogue de produits — version : V26.FR.3.0

CONTACTEZ MISCEA

ALLEMAGNE ET AUTRICHE

miscea GmbH	Du lundi au vendredi	T: +49 (0) 33701 3553 0
Hauptstraße 2		F: +49 (0) 33701 3553 19
14979 Großbeeren	08:00 - 17:00	E: berlin@miscea.com
Allemagne		

Les manuels d'installation, d'utilisation et de maintenance, les dessins techniques, les spécifications, et les fiches de données de sécurité sont téléchargeables sur le site www.miscea.com.

PAYS-BAS, BELGIQUE ET LUXEMBOURG

miscea Benelux B.V.	Du lundi au vendredi	T: +31 (0) 172 76 91 39
Transportweg 9 D		
2421 LT Nieuwkoop	08:30 - 17:00	E: sales@miscea.com
Les Pays-Bas		

SUISSE

miscea Schweiz GmbH	Du lundi au vendredi	T: +41 (0) 44 714 72 75
Blegistrasse 23		F: +41 (0) 44 714 72 88
6340 Baar	08:30 - 17:00	E: info@miscea.ch
Suisse		

ROYAUME-UNI

Ecoprod Technique	Du lundi au vendredi	T: +44 (0) 844 800 7890
33-35 Portugal Rd		
Woking GU21 5JE	08:30 - 16:30	E: enquiries@ecoprod.co.uk
Royaume-Uni		

FRANCE

Agent MISCEA en France:	Du lundi au vendredi	T: +33 (0) 762 527 859
SOMAEL Sarl		
61, Impasse du Clos Sylvain	08:30 - 17:00	E: france@miscea.com
F - 38690 Bizonnes		
France		

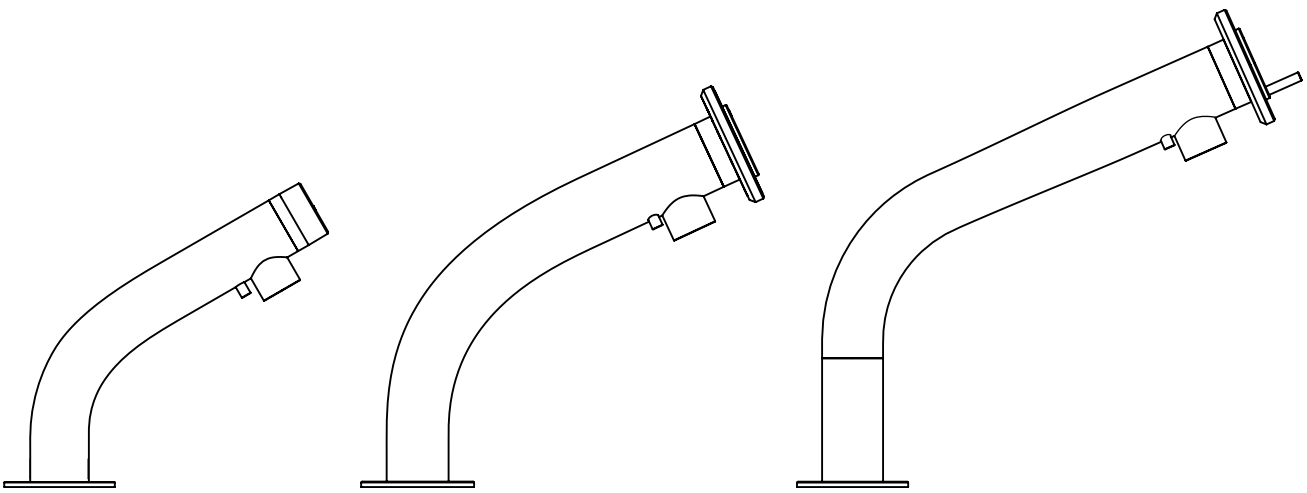
INTERNATIONAL

miscea International BV	Du lundi au vendredi	T: +31 (0) 172 76 91 39
Smidsvuur 4		
2421 MP Nieuwkoop	08:30 - 17:00 (CET)	E: info@miscea.com
Les Pays-Bas		

TABLE **DES MATIÈRES**

	PAGE
INTRODUCTION	**7**
Notre hygiène des mains sauve des vies	7
Le concept miscea	10
Adoptez la technologie miscea	12
POURQUOI CHOISIR MISCEA ?	**14**
Optimisez l'hygiène de vos mains	16
Créez des espaces élégants et sûrs	20
Combinez plaisir et facilité d'utilisation	22
Garantissez la qualité de l'eau	24
Obtenez une hygiène durable	28
Réduisez les coûts	30
Bénéficiez d'un design primé	32
Adoptez la qualité allemande	34
SYSTÈMES DE ROBINET À CAPTEURS MISCEA	**36**
miscea CLASSIC	38
miscea KITCHEN	46
miscea LIGHT	50
EAU POTABLE & HYGIÈNE	**55**
miscea aqualibur System	58
miscea Connect App	64
miscea Coldstream Filter System + Cartouche de Filtrage	66
SYSTÈMES D'EAU POTABLE ET ACCESSOIRES	**71**
Système miscea aquamore	71

	PAGE
RECHARGES / ACCESSOIRES	**83**
Recharges de produit liquide	84
Accessoires	86
COMPOSANTS DU SYSTÈME	**91**
Distributeur de savon	92
Distributeur d'eau	93
PROFIL DE L'ENTREPRISE	**96**







NOTRE HYGIÈNE DES MAINS **SAUVE DES VIES**

DE NOMBREUSES MALADIES INFECTIEUSES SE PROPAGENT EN RAISON D'UNE MAUVAISE HYGIÈNE DES MAINS

La peau de nos mains constitue une première barrière de protection contre les infections. Nos mains entrent constamment en contact avec des germes et nous pouvons les transmettre aux surfaces et aux objets que nous touchons. Toute coupure ou lésion de la peau peut constituer une porte d'entrée pour les agents pathogènes. Il est donc essentiel de maintenir une bonne hygiène des mains et d'en prendre soin afin de réduire le risque de tomber malade.

Bien que les bactéries soient invisibles à l'œil nu, selon l'OMS, jusqu'à 80 % des maladies infectieuses seraient liées à une mauvaise hygiène des mains. Se laver et se désinfecter les mains correctement et régulièrement permet donc de réduire le risque de contracter ou de transmettre des maladies telles que la grippe, les infections gastro-intestinales et d'autres infections.

Dans les lieux très fréquentés, qu'il s'agisse d'établissements de santé, de bureaux, de zones de production, de magasins ou d'espaces publics, le risque de transmission de maladies infectieuses est particulièrement élevé. Certains agents pathogènes, tels que les norovirus et les virus de la grippe, peuvent provoquer des épidémies. Une bonne hygiène des mains constitue donc l'une des principales mesures permettant de prévenir la propagation des infections.

TOUT LE MONDE **S'EST UN JOUR RETROUVÉ** DANS CE GENRE DE SITUATION...







...MAIS TOUT LE MONDE NE CONNAÎT PAS ENCORE **LE PLAISIR ET LA FACILITÉ D'UTILISATION** D'UN SYSTÈME MISCEA.



LE **CONCEPT MISCEA**



miscea propose un système de robinet unique qui transforme la manière de se laver ou de se désinfecter les mains. C'est le premier système de robinet à capteurs au monde capable de distribuer de l'eau et des produits liquides d'hygiène des mains depuis le même robinet. Grâce à l'utilisation de capteurs et de couleurs LED, le système miscea est intuitif et facile à utiliser :

1. Passez la main à proximité des capteurs autour du système d'affichage en verre afin d'activer la fonction.
2. Une couleur LED confirme la fonction sélectionnée.
3. Passer une main sous la sortie d'eau ou les buses de distribution active les pompes et distribue le liquide choisi.

En combinant les fonctions d'un robinet avec la distribution de produits liquides, le concept miscea transforme le lavage des mains en une opération simple, rapide et efficace. Grâce à une combinaison unique de technologie sophistiquée de capteurs, d'une ingénierie intelligente et d'un design élégant, l'hygiène des mains n'a jamais été aussi facile et optimale qu'avec le système miscea.

Le concept miscea a été conçu en 1999, lorsque deux ingénieurs ont cherché à simplifier le lavage des mains et à intégrer l'hygiène des mains dans le quotidien. Ils souhaitaient un système "3-en-1" qui puisse combiner tous les éléments nécessaires au lavage des mains en un seul robinet et sans contact manuel. Leur projet s'est concrétisé avec le premier système de robinet à capteurs miscea. Le nom miscea vient du mot latin "misceo", qui signifie "mélanger " ou "combiner ".

Plus d'une décennie plus tard, miscea offre toute une gamme de systèmes de robinet sans contact conçue pour être utilisée dans tous les contextes où l'hygiène des mains est primordiale. Cela peut comprendre les salles d'opération des hôpitaux et des centres médicaux, les centres de recherche ou les laboratoires, les toilettes modernes, les salles de bains et les cuisines privées. Avec les systèmes miscea, la bonne hygiène des mains peut être très facilement adoptée au travail et dans le quotidien.



Eau





Savon



Désinfectant



Eau chaude



Eau froide



ADOPTEZ LA **TECHNOLOGIE MISCEA**

LE SYSTÈME MISCEA

Chaque système miscea comprend un robinet à capteurs et les composants nécessaires selon sa configuration.

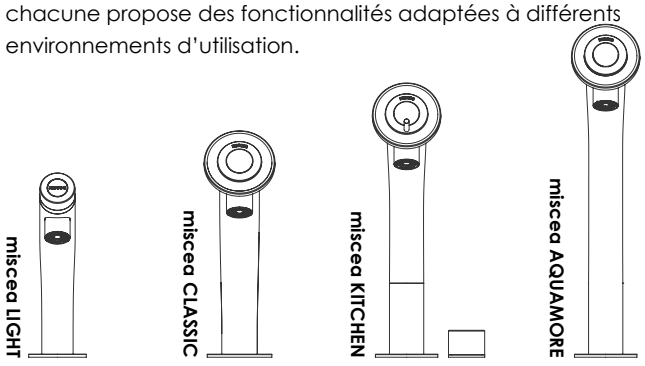
Les principaux composants sont :

1. Robinet à capteurs miscea
2. Distributeur d'eau miscea
3. Distributeur de savon miscea (selon la configuration)

1. LE ROBINET MISCEA

Le robinet miscea est l'élément principal de chaque système miscea. Il est doté d'une technologie de capteurs de pointe permettant une réponse rapide et précise aux gestes de la main. Ce qui distingue les robinets miscea, ce sont notamment leurs distributeurs intégrés, selon la configuration, et leur interface intuitive.

Il existe quatre gammes de systèmes : miscea CLASSIC, miscea LIGHT, miscea KITCHEN et miscea Aquamore. Chaque gamme a été conçue pour répondre aux besoins spécifiques de différents groupes d'utilisateurs. Ainsi, chacune propose des fonctionnalités adaptées à différents environnements d'utilisation.







2. LE DISTRIBUTEUR D'EAU MISCEA

Le distributeur d'eau miscea contrôle la valve qui ouvre et ferme l'arrivée d'eau ainsi que la température de l'eau. Il s'agit d'une technologie de pointe qui fonctionne sans pile ni batterie en conditions normales d'utilisation. Une pile de secours intégrée permet de fermer automatiquement la valve en cas de coupure de courant, afin d'éviter tout écoulement d'eau incontrôlé.

Cet élément n'est nécessaire qu'avec les modèles miscea CLASSIC, miscea KITCHEN et miscea AQUAMORE.

3. LE DISTRIBUTEUR DE SAVON MISCEA

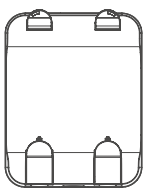
Les systèmes miscea avec distributeurs intégrés comportent un élément supplémentaire, spécialement conçu pour accueillir une variété de liquides tels que du savon, du désinfectant ou autres produits liquides. Cet élément, appelé boîtier de distribution, est disponible en deux versions.

Il existe une version pour les poches souples miscea et une autre version pour les bouteilles Euro standard de 1 L. Chacune des deux versions permet d'ajouter de nouvelles recharges de produits liquides de manière rapide et facile.

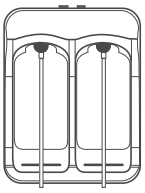
miscea Waterbox



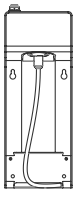
Distributeur pour recharges en bouteille



Distributeur pour les recharges en poche souple



Distributeur pour les recharges en poche souple



ADOPTEZ
LA QUALITÉ ALLEMANDE

BÉNÉFICIEZ
D'UN DESIGN PRIMÉ

POURQUOI

RÉDUISEZ
VOS COÛTS

POUR
UNE HYGIÈNE DURABLE



ACCÉDEZ À
UNE HYGIÈNE DES MAINS OPTIMALE



CRÉEZ
DES ESPACES PROPRES ET ÉLÉGANTS

CHOISIR MISCEA ?



COMBINEZ
PLAISIR ET FACILITÉ D'UTILISATION



POUR GARANTIR
UNE BONNE QUALITÉ DE L'EAU

ACCÉDER À **UNE HYGIÈNE DES MAINS OPTIMALE**



DIRECTIVES D'HYGIÈNE DES MAINS DANS LES ÉTABLISSEMENTS DE SANTÉ

L'Organisation mondiale de la santé (OMS), l'Institut Robert Koch (RKI) en Allemagne, Le groupe de travail néerlandais sur la prévention des infections (WIP), et de nombreuses autres organisations de santé, partout dans le monde, ont établi des directives précises pour l'hygiène des mains dans les établissements de santé. Ils recommandent tous l'utilisation de robinets et de distributeurs sans contact manuel afin de contribuer à la prévention des infections.

Avec les robinets et les distributeurs à commande manuelle, les bactéries sont facilement transférées d'une personne à l'autre au contact des surfaces contaminées. Pour cette raison, le risque de contamination croisée avec des produits conventionnels est sensiblement plus important qu'avec des solutions à capteurs.

DIRECTIVES DE L'OMS POUR L'HYGIÈNE DES MAINS

Selon les directives de l'OMS sur l'hygiène des mains dans les soins de santé, les stations de lavage des mains dans les établissements de santé doivent avoir un approvisionnement fiable de produits d'hygiène des mains et être convenablement équipées de :

- **Robinets (avec ajustement de la température de l'eau) qui peuvent être utilisés sans la nécessité de les toucher.**

- **Distributeurs (de savon et de désinfectant) qui peuvent être utilisés sans que les mains entrent en contact avec le distributeur lui-même.**

Ces recommandations sont destinées à protéger les patients et le personnel de la transmission de maladies infectieuses.





MISCEA A DÉVELOPPÉ LA SOLUTION PARFAITE

Afin de répondre aux exigences énoncées par l'OMS et d'autres organisations de santé, des robinets et des distributeurs équipés de leviers longs peuvent être utilisés. Cependant, leur utilisation avec l'avant-bras n'est pas toujours aisée, notamment lorsqu'ils sont installés dans des endroits difficiles d'accès. Par ailleurs, les robinets à levier long peuvent entraîner une consommation d'eau plus importante si l'utilisateur laisse couler l'eau pendant le lavage des mains, contrairement aux robinets à fermeture automatique qui limitent la durée d'écoulement.

Les robinets classiques à capteurs et à commande au genou ou au pied sont généralement inappropriés car ces appareils ne permettent pas de régler précisément la température de l'eau. Si le réglage de la température de l'eau est possible, il ne peut se faire, généralement, qu'avec un contact manuel direct. Ce n'est évidemment pas idéal en raison du risque de contamination croisée.

Un système de robinet à capteurs miscea remplace l'ensemble des produits suivants :

1. Un robinet à levier long pour changer la température de l'eau
2. L'installation d'une commande au pied
3. Des électrovannes pour eau chaude et froide
4. Un distributeur de savon sans contact manuel
5. Un distributeur de désinfectant sans contact manuel

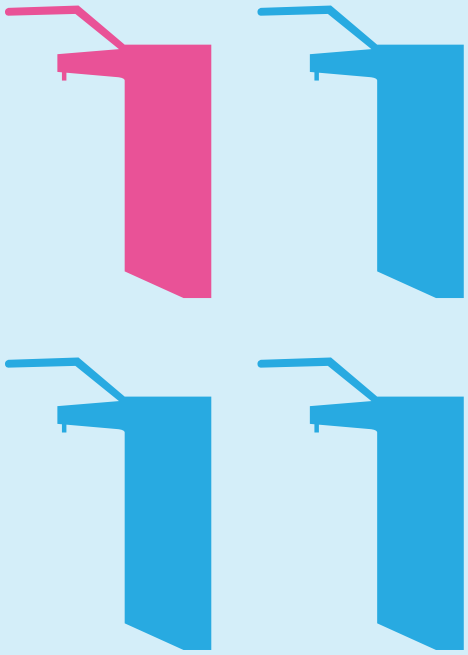


LES SYSTÈMES MISCEA SONT SYNONYMES DE CONFIANCE ET DE SÛRETÉ

Que vous ayez besoin d'eau, de savon, de désinfectant ou de régler la température de l'eau, les systèmes miscea peuvent être utilisés sans contact, selon leur configuration, grâce à une technologie de capteurs de pointe. L'absence de contact avec le robinet lui-même réduit le risque de contamination croisée avant et après le lavage des mains. Cela contribue à améliorer l'hygiène des mains au quotidien.

miscea est la seule société au monde proposant une solution tout-en-un entièrement sans contact qui suive les directives d'hygiène des mains dans les établissements de santé recommandées par les organisations de santé internationales.

Un distributeur de savon sur quatre serait contaminé par des micro-organismes potentiellement pathogènes, notamment des bactéries.



Un savon liquide contaminé peut entraîner une augmentation du nombre de bactéries présentes sur les mains après le lavage. Une fois qu'un distributeur est contaminé, il peut être difficile de le nettoyer efficacement, car les bactéries peuvent continuer à s'y multiplier.

Les systèmes miscea utilisent des pompes péristaltiques afin d'assurer une distribution fiable et précise des produits liquides. Ce type de pompe ne comporte ni clapet ni valve susceptible de s'obstruer, ce qui limite les risques d'obstruction et permet une distribution hygiénique des produits liquides.

Selon l'OMS : " Les distributeurs doivent utiliser des contenants jetables non ré-utilisables, non-rechargeables."

Bien que les pompes utilisées dans les systèmes miscea soient très hygiéniques, il est toutefois recommandé que les distributeurs soient soigneusement nettoyés et désinfectés avant chaque rechargement de produit liquide. Cette étape permet de garantir l'utilisation de produits liquides non contaminés une fois chargés dans les distributeurs.

Le miscea CorpuCid (p. 85) a été donc conçu pour nettoyer et désinfecter l'intérieur des distributeurs des systèmes miscea. Cette solution liquide est pompée à travers les tubes du distributeur avant de placer un nouveau produit liquide dans le distributeur de savon.

Source: Zapka, Carrie A., Campbell, Esther. J., Maxwell, Sheri. L., et el: "BACTERIAL HAND CONTAMINATION AND TRANSFER AFTER USE OF CONTAMINATED BULK-SOAP-REFILLABLE DISPENSERS" In: *AEM*. http://aem.asm.org/content/77/9/2898.full (visited on 02.12.2017)

CRÉEZ **DES ESPACES ÉLÉGANTS ET PROPRES**



NUL BESOIN DE MULTIPLIER LES DISTRIBUTEURS

Que ce soit dans un cabinet médical, un environnement chirurgical ou des toilettes publiques, les surfaces autour du robinet et du lavabo doivent rester aussi propres et dégagées que possible. Les systèmes de robinets à capteurs miscea équipés de distributeurs intégrés offrent une solution pratique qui évite d'avoir à installer plusieurs distributeurs au mur ou à proximité du lavabo.

Les composants nécessaires au fonctionnement du système peuvent ainsi être installés discrètement dans un meuble ou sous le lavabo. Grâce à leur conception compacte, ils occupent très peu d'espace. Cette installation contribue à créer un environnement propre et ordonné, tandis que l'utilisation sans contact réduit le risque de contamination croisée.

PLUS RIEN NE DÉGOULINE, UN MINIMUM DE NETTOYAGE, UNE AMÉLIORATION DE LA SÉCURITÉ

Des études ont montré que des lavabos sales repoussent et dissuadent de se laver les mains. Des lavabos mal nettoyés, des distributeurs de savon vides ou des flaques d'eau stagnantes sur les bords sont des facteurs qui influent négativement sur le comportement et l'expérience du lavage des mains.

Les systèmes miscea distribuent les produits liquides directement dans l'évier, garantissant des surfaces plus propres, plus longtemps. Des surfaces propres signifient des surfaces sûres pour tous. En conséquence, le nettoyage est réduit au minimum, ce qui laisse plus de temps pour les choses importantes.





COMBINEZ **PLAISIR ET FACILITÉ D'UTILISATION**

ERGONOMIQUE ET FACILE À UTILISER

En moyenne, un professionnel de santé se lave les mains 70 fois par jour. Il est donc indispensable que le produit ait un design ergonomique. Les robinets et les distributeurs avec de longs leviers ne sont pas évidents à utiliser avec l'avant-bras et ils ne permettent pas de régler précisément la température de l'eau.

L'interface miscea est par contre très facile à utiliser et très intuitive. Toutes les fonctions peuvent être activées, entièrement sans contact, en déplaçant une main vers le secteur souhaité autour de l'affichage en verre. Il n'est pas nécessaire d'effectuer de mouvements qui ne sont pas naturels et l'efficacité et le flux du travail sont ainsi améliorés.

UNE TECHNOLOGIE À CAPTEURS RAPIDE ET FIABLE

Équipés d'une technologie de pointe à capteurs, les systèmes miscea sont les robinets à capteurs les plus fiables et les plus sensibles du marché. Contrairement aux autres robinets, les systèmes miscea répondent immédiatement et avec précision afin d'offrir une expérience sans stress et agréable à chaque utilisation.

UNE TEMPÉRATURE DE L'EAU DE DÉPART SÛRE ET IDÉALE

La température préréglée de l'eau des systèmes de robinet à capteurs aide à prévenir des risques de brûlure. Même si la température de l'eau est changée pendant l'utilisation, le système se remettra immédiatement à la prochaine utilisation à la température prédéfinie de départ.



OPTIMISEZ LES PERFORMANCES DES SYSTÈMES MISCEA GRÂCE À LA TÉLÉCOMMANDE

Plusieurs fonctions des systèmes de robinets à capteurs miscea peuvent être réglées individuellement à l'aide de la télécommande miscea. La quantité de savon et de désinfectant distribuée peut être adaptée aux besoins spécifiques de chaque établissement, ce qui permet de réduire la consommation de produits liquides et les coûts associés.

D'autres paramètres, tels que la température initiale de l'eau, la durée d'écoulement de l'eau, les cycles de purge automatique et l'éclairage de l'anneau en verre, peuvent également être réglés individuellement.

Un aperçu de l'ensemble des fonctions réglables à l'aide de la télécommande est disponible à la page 86.

UNE INSTALLATION FACILE SANS OUTILS SPÉCIFIQUES

Les systèmes de robinet à capteurs miscea sont livrés avec tous les éléments de fixation nécessaires à leur installation, sans que vous ayez besoin d'en acheter. Respectant les mesures standard de l'industrie, les systèmes de robinet à capteurs miscea peuvent être installés rapidement sans outils spécifiques ni préparation particulière.

L'installation et la mise en place des systèmes de robinet à capteurs miscea sont conçues pour être rapides et faciles afin qu'ils soient utilisés immédiatement.

GARANTISSEZ LA QUALITÉ DE L'EAU

DES MATÉRIAUX DE HAUTE QUALITÉ. CONÇUS POUR L'HYGIÈNE.

La technologie des robinets électroniques est nettement plus complexe que celle des robinets traditionnels. Avec un plus grand nombre de composants internes en contact avec l'eau, une conception réfléchie et le choix de matériaux de haute qualité jouent un rôle essentiel pour préserver la qualité de l'eau et garantir un fonctionnement hygiénique.

De nombreux robinets électroniques sont avant tout conçus dans un souci de rentabilité. Chez miscea, nous adoptons une approche différente. La qualité, l'hygiène et la fiabilité sont au cœur du développement de chacun de nos produits.

En tant que fabricant de robinets électroniques innovants, nous sommes pleinement conscients de notre responsabilité envers nos clients et tous les utilisateurs de nos produits. C'est pourquoi nous sélectionnons avec soin des matériaux de haute qualité adaptés au contact avec l'eau potable et les associons à des technologies intelligentes qui limitent la stagnation de l'eau et contribuent à maintenir des conditions d'hygiène optimales à l'intérieur du système.

Le résultat est un robinet électronique conçu pour offrir des performances durables, un fonctionnement fiable et une excellente hygiène, répondant aux exigences des établissements de santé ainsi que des bâtiments publics et commerciaux.







INNOVATION ET HYGIÈNE. AU CŒUR DE LA PHILOSOPHIE MISCEA.

Chez miscea GmbH, le développement et la fabrication de nos produits s'appuient sur les dernières avancées technologiques ainsi que sur les normes et exigences européennes en vigueur. Le choix de matériaux de haute qualité, adaptés au contact avec l'eau potable, ainsi que le respect des exigences réglementaires constituent des priorités à chaque étape du développement.

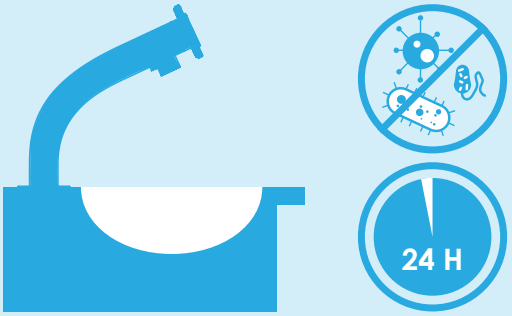
La gamme de robinets électroniques multifonctions miscea est conçue et fabriquée conformément aux directives européennes applicables ainsi qu'aux normes techniques reconnues pour les robinetteries sanitaires électroniques.

Grâce à une conception soignée, à des matériaux soigneusement sélectionnés et à des technologies innovantes favorisant l'hygiène de l'eau, les systèmes miscea offrent des performances fiables, une grande longévité et un niveau élevé de sécurité pour les applications les plus exigeantes.

Les systèmes miscea répondent également aux exigences relatives aux matériaux destinés au contact avec l'eau potable et sont conçus pour protéger la qualité de l'eau tout au long de leur durée d'utilisation. Les systèmes sont en outre équipés de dispositifs de protection contre les retours d'eau conformément aux exigences de la norme EN 1717.



Les robinets miscea peuvent aider à prévenir le développement de bactéries dans l'eau stagnante grâce à :
des cycles de purge automatiques.

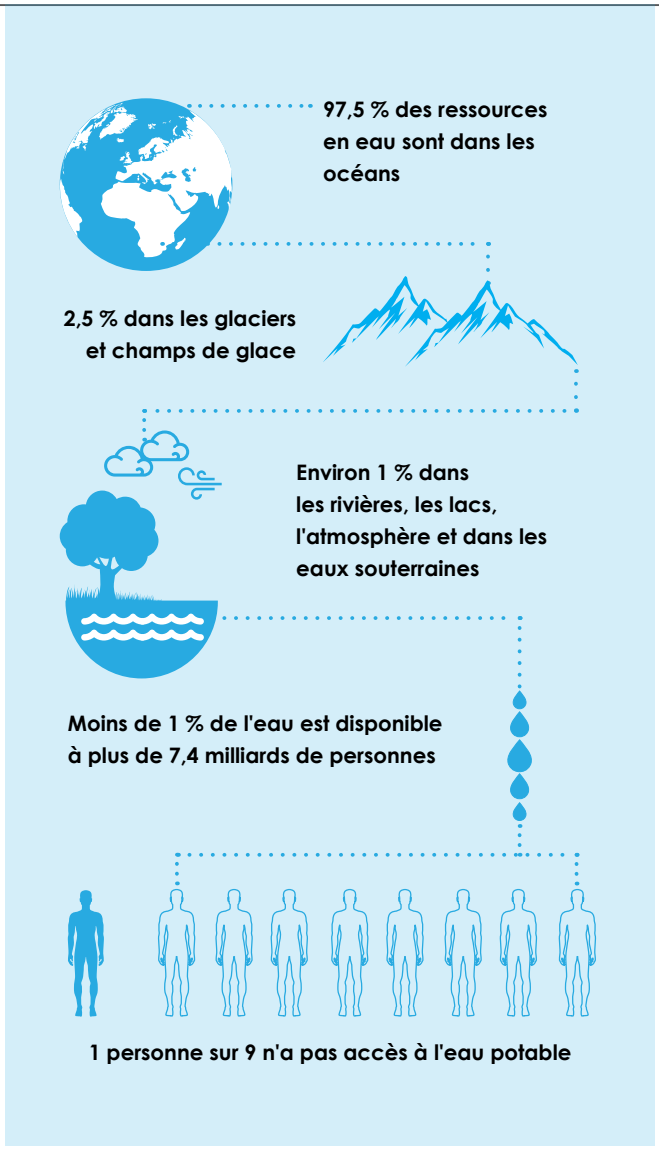


FONCTION DU CYCLE DE PURGE AUTOMATIQUE

Le rinçage manuel est peu fiable, difficile à organiser et est donc cher et laborieux. Les systèmes de robinet à capteurs miscea ont une fonctionnalité de sécurité intégrée pour protéger contre la croissance des bactéries d'origine hydrique. Si le système n'a pas été utilisé pendant 14 jours, un cycle de purge automatique se mettra en route. Cela aide à prévenir la croissance de bactéries à l'intérieur du robinet habituellement associée à l'eau stagnante.

Grâce à la télécommande miscea, les cycles de purge automatique peuvent être ajustés afin de répondre aux différentes exigences sanitaires de chaque établissement. Équipés de logiciels intelligents, les robinets à capteurs miscea peuvent pro-activement protéger contre la croissance des bactéries présentes dans l'eau stagnante.

Architectes, bureaux d'études, prescripteurs, installateurs et utilisateurs peuvent ainsi choisir les systèmes miscea en toute confiance. Là où l'hygiène, la qualité et la fiabilité sont essentielles, miscea propose des solutions de robinetterie électronique performantes, durables et conçues pour répondre aux exigences des établissements de santé, des bâtiments publics et des environnements commerciaux.





POUR **UNE HYGIÈNE DURABLE**

LE PROBLÈME DE L'EAU POTABLE

La pénurie d'eau est un concept abstrait pour beaucoup et une dure réalité pour d'autres. La plupart de l'eau (97,5 %) est dans l'océan ce qui signifie que seulement 2,5 % d'eau est douce. Et les deux tiers de ce chiffre est pris dans la glace (dans les glaciers ou champs de neige). Cela laisse moins de 1 % d'eau douce dans les rivières, les lacs, l'atmosphère et dans les eaux souterraines.

Par conséquent, seulement 0.007 % de l'eau sur la planète est disponible pour alimenter 7,4 milliards de personnes. Le gaspillage d'eau potable se produit de plusieurs manières avec l'usage des robinets avec commande manuelle. En général, ils restent ouverts pendant la durée entière d'une tâche, même simple, comme le lavage des mains, le rasage ou le nettoyage.

Source: " FRESHWATER CRISIS ". Dans : *National Geographic*. https://www.nationalgeographic.com/environment/freshwater/freshwater-crisis/ (Visite du 02.12.2017)



Chez miscea, nous croyons que la clé pour conserver l'eau est de suivre les avancées technologiques et de les combiner avec un design innovant afin de développer des produits durables permettant une utilisation plus rationnelle de l'eau. Cette conviction se reflète dans nos opérations quotidiennes, et dans les produits que nous concevons et fabriquons.

DES SOLUTIONS DURABLES POUR AUJOURD'HUI ET POUR DEMAIN

Les systèmes de robinet à capteurs miscea sont équipés de la dernière technologie de capteurs qui permet de réguler l'utilisation de l'eau par la coupure automatique de l'eau selon les besoins.

Des aérateurs spéciaux, intégrés dans les robinets miscea, aident également à réduire la consommation d'eau en enrichissant l'eau avec de l'air, distribuant ainsi un jet d'eau aéré, agréable et doux au toucher, sans éclaboussure.



RÉDUISEZ **VOS COÛTS**

DES COÛTS DE FONCTIONNEMENT ET D'ENTRETIEN PLUS BAS

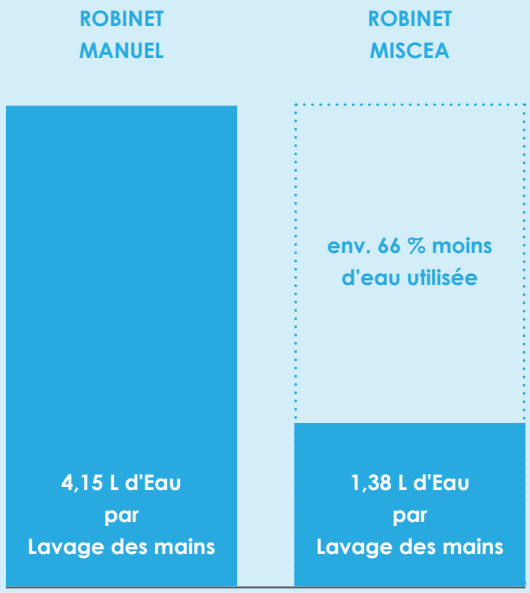
Les systèmes miscea permettent une bonne hygiène des mains dans les lieux publics avec de faibles coûts de fonctionnement et d'entretien. Voici quelques-unes des raisons :

- **Des pièces et des composants de haute qualité assurent un minimum de soins et d'entretien.**
- **Utiliser un adaptateur d'alimentation à la place d'une solution à batterie permet de s'affranchir du besoin de son chargement (et de son temps de chargement) et d'une alimentation électrique peu fiable qui peut s'interrompre.**
- **Les paramètres par défaut sont réglés pour distribuer exactement 1 ml de savon par lavage des mains, ce qui permet d'effectuer jusqu'à 1 000 lavages avec un litre de savon à l'aide des systèmes miscea.**



DES ÉCONOMIES D'EAU POTENTIELLES

Avec le contrôle des robinets à capteurs miscea, des économies d'eau de 60 - 70 % peuvent être réalisées. Consommer moins d'eau signifie aussi réduire considérablement les coûts qui y sont associés tels que le chauffage ou le gaspillage.



La durée moyenne d'un lavage des mains est de 30 secondes. Un robinet à commande manuelle consomme 4.15 L d'eau dans ce cas. En revanche, un robinet miscea n'utilise que 1,38 L, car il n'y a pas d'écoulement d'eau pendant que les mains reçoivent du savon et sont lavées.

COÛT PAR UNITÉ PAR ANNÉE	ALT.	MISCEA
* Coûts du savon Dosage de savon utilisé x Nbre d'utilisateurs par jour x Nbre de jours ouvrables/1000 x Prix du savon.	832,00 €	416,00 €
** Nettoyage et entretien (Temps de nettoyage/60) x 52 Semaines x le salaire minimum légal de 8,84 € brut par heure (en 2017).	114,92 €	38,30 €
Coûts de l'électricité La consommation d'énergie en mode veille est de 1 W/h. Selon Eurostat, le prix moyen de l'électricité pour les clients industriels en Allemagne en 2017 est 17.12 cents/kWh.	-	1,49 €
***Coûts de l'eau Consommation d'eau par visiteur x Nbre de visiteurs par jour x Nombre de jours de travail par an/1000 x prix moyen d'eau chaude incl. coûts supplémentaires.	1.193,00 €	398,00 €
TOTAL DES FRAIS VARIABLES	**2.139,92 €**	**853,79 €**

Sur la gauche se trouve un comparatif des coûts de fonctionnement potentiels entre un système miscea et une solution alternative de robinet à commande manuelle et de distributeur de savon séparé.

Le calcul est basé sur : 200 utilisations par jour, 260 jours de travail par an et un lavage des mains de 30 secondes. L'aérateur a un débit de 8.3 L/ min.

*COÛTS DU SAVON :
Alternative: 2 ml (env. 2 doses de 1 ml par lavage des mains)
miscea : 1ml
Prix du savon : 8 Euro / 1 L

**COÛTS DE NETTOYAGE ET D'ENTRETIEN :
Durée de nettoyage pour l'alternative : 15 min par semaine.
Durée de nettoyage miscea : 5 min par semaine.

***COÛTS DE L'EAU :
Prix de l'eau froide : 1,69 Euro/m³ (Drinking water-Tariff 2017 Berlin Water Utility)
Prix de l'Eau chaude : 4.77 Euro/m³ (prix moyen eau chaude jusqu'à 40 degrés)
Prix de l'Eau chaude : 4.77 Euro/m³ (prix moyen eau chaude jusqu'à 40 degrés)
Prix des eaux usées : 2,30 Euro/m³ (Eaux usées -Tariff 2017 Berlin Water Utility)
Durée du temps d'écoulement de l'eau pour la l'Alternative : env. 30 secondes
Durée du temps d'écoulement de l'eau d'un système miscea : env. 30 secondes

BÉNÉFICIEZ D'UN **DESIGN PRIMÉ**



RÉINVENTER LE ROBINET

Le design miscea s'inspire, pour la plupart, de la tradition moderniste allemande lancée par Ludwig Mies Van Der Rohe et du courant artistique du Bauhaus du début du XXe siècle. Nos produits se caractérisent par leur fonctionnalisme et un design minimaliste.

De la célèbre architecture de New York aux smartphones que nous utilisons aujourd'hui, ces principes ont inspiré d'innombrables artistes de renommée mondiale à créer de remarquables designs intemporels au travers du 20e siècle, et au-delà.

Jetant les bases de produits élégants et intuitifs pour de nombreuses années à venir, nous nous efforçons de concevoir des produits hors du commun en appliquant ces principes de base de clarté et de pureté fondés par ces artistes influents. Nos produits créent une atmosphère moderne et élégante qui réhausse l'environnement dans lequel il est utilisé.

Vainqueur de nombreuses récompenses internationales telles que le red dot design award et l'iF design award, année après année, les utilisateurs peuvent s'attendre à profiter de fonctionnalités intelligentes au design de classe mondiale.





product design award

reddot design award

A'DESIGN AWARD WINNER

PRIX DU DESIGN IF

Jugé(s) par de célèbres experts mondiaux du design, seuls les designs les plus remarquables sont reconnus et récompensés. Le label iF est reconnu mondialement comme le sceau du design d'excellence, et sert de guide pour des produits de qualité sur les marchés internationaux.

PRIX DU DESIGN RED DOT

Le prix du design Red Dot est l'un des concours de design les plus prestigieux au monde, avec plus de 4000 entrées de plus de 40 pays, chaque année. Le prix du design Red Dot est un label de qualité internationale pour l'excellence du design. miscea a reçu le prix du design Red Dot dans la catégorie "le meilleur du meilleur" en 2009 pour le système miscea CLASSIC.

PRIX ALLEMAND DU DESIGN

Le prix allemand du design est décerné chaque année à des produits au design exceptionnel par le conseil allemand du design (German Design Council). Seuls les produits qui sont à la fois pionnier et commercialisables sont considérés. miscea a été nominé(e) en 2014 pour un prix allemand du design.

PRIX A'DESIGN

Gagner le prix A'Design est un certificat d'excellence pour les designeurs et une preuve de qualité pour les entreprises. C'est l'indicateur d'un design de qualité et d'un design parfait. Le prix est reconnu dans le monde entier et attire l'attention des entreprises, des professionnels et des groupes d'intérêt férus de design. miscea a respectivement gagné l'or et l'argent pour les miscea KITCHEN et miscea LIGHT.

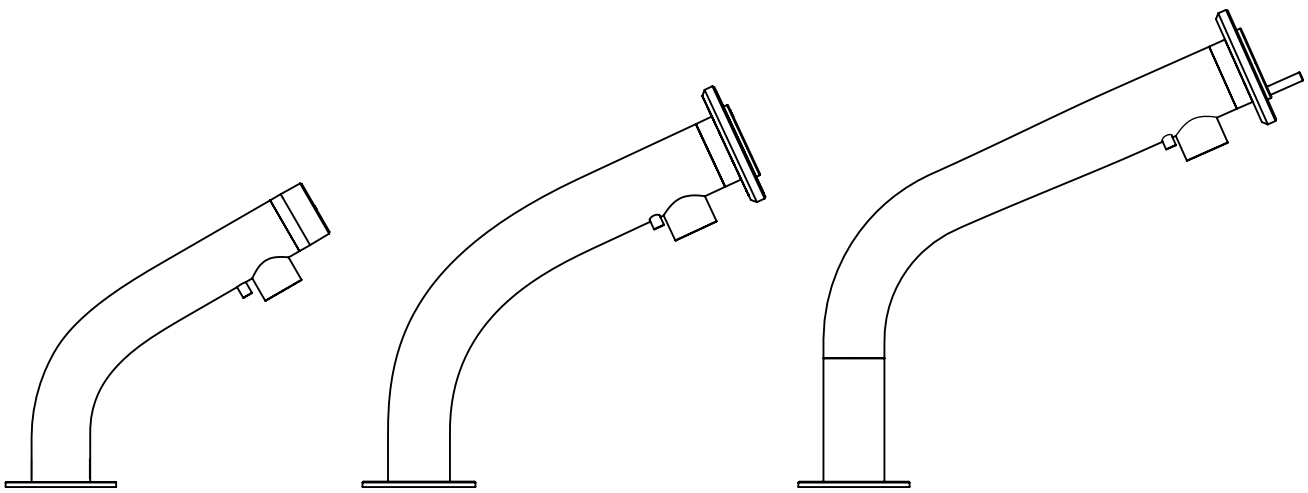
ADOPTEZ **LA QUALITÉ ALLEMANDE**

DES SYSTÈMES DE ROBINET À CAPTEURS DE HAUTE QUALITÉ

Les systèmes miscea sont fabriqués en respectant les normes de qualité allemande, qui sont mondialement reconnues. Les utilisateurs bénéficieront donc d'une conception méticuleuse, et d'une finition exceptionnelle, de qualité, faite avec passion. En produisant dans nos propres locaux en Allemagne, nous pouvons garantir que les normes de qualité les plus élevées sont respectées. L'utilisation de matériaux et de composants de haute qualité pour les systèmes miscea permet de garantir des performances pérennes et peu d'entretien - même dans les environnements les plus exigeants.




miscea



SYSTÈMES DE ROBINET À CAPTEURS
MISCEA

INFORMATION PRODUIT : **MISCEA CLASSIC**





ADOPTEZ LE **SYSTÈME MISCEA CLASSIC "3-EN-1"**

LE CHOIX DES PROFESSIONNELS POUR UNE HYGIÈNE DES MAINS OPTIMALE

Le miscea CLASSIC est le premier système de robinetterie électronique de ce type au monde. Grâce à une technologie de détection avancée, il distribue de l'eau, du savon et du désinfectant. Même la température de l'eau peut être réglée entièrement sans contact. Ce concept innovant a révolutionné la manière dont les utilisateurs se lavent et se désinfectent les mains.

Le système miscea CLASSIC contribue à réduire le risque de contamination croisée et favorise un environnement plus hygiénique. En réunissant un robinet et deux distributeurs dans un seul système, il rend le lavage et la désinfection des mains plus simples, plus confortables et plus efficaces.

Ce système est particulièrement adapté aux environnements où les exigences en matière d'hygiène sont élevées, tels que les établissements de santé, les cabinets dentaires, les laboratoires ou les salles de stérilisation.

LE SYSTÈME MISCEA CLASSIC. L'HYGIÈNE RÉINVENTÉE.

Le système miscea CLASSIC incarne une nouvelle génération d'hygiène sans contact au lavabo. Cette gamme offre une flexibilité maximale et s'adapte précisément à vos besoins, depuis une solution d'hygiène complète jusqu'à une simple robinetterie électronique.

Choisissez parmi les trois configurations suivantes :

- avec distributeurs intégrés de savon et de désinfectant, disponibles avec ou sans réglage sans contact de la température de l'eau ;
- avec distributeur de savon intégré et réglage sans contact de la température de l'eau ;
- en version robinet d'eau uniquement avec réglage sans contact de la température de l'eau.

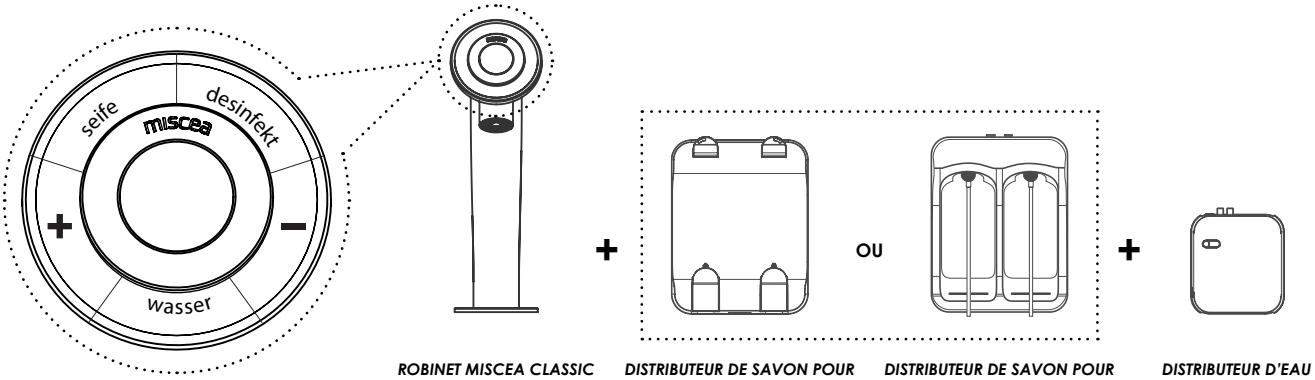
Vous bénéficiez ainsi de la combinaison idéale entre confort, sécurité et efficacité, parfaitement adaptée aux environnements où les exigences d'hygiène sont les plus élevées.

FONCTIONS SPÉCIALES ACTIVABLES À L'AIDE DE LA TÉLÉCOMMANDE MISCEA

+ Durée de désinfection des mains
+ Durée de lavage des mains
+ Cycles automatiques de purge
+ Mode 'nettoyage'
+ Purge automatique lors de la mise en route

MISCEA CLASSIC AVEC DISTRIBUTEURS DE SAVON ET DE DÉSINFECTANT

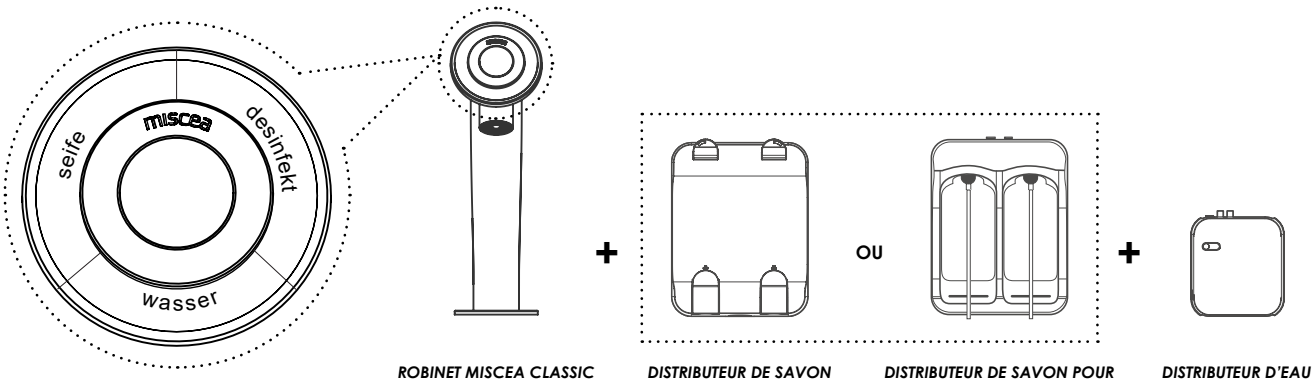
Le système miscea CLASSIC avec distributeurs intégrés de savon et de désinfectant offre une solution complète pour une hygiène des mains sans contact. Il intègre des distributeurs de savon et de désinfectant ainsi qu'un réglage sans contact de la température de l'eau. Le système est composé d'un robinet électronique à capteur, de la Waterbox et de la Dispenser Box.



ROBINET MISCEA CLASSIC | *DISTRIBUTEUR DE SAVON POUR LES RECHARGES EN POCHES SOUPLES* | *DISTRIBUTEUR DE SAVON POUR LES RECHARGES EN BOUTEILLES* | *DISTRIBUTEUR D'EAU*

SYSTÈME MISCEA CLASSIC SANS RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE DE L'EAU

Le système miscea CLASSIC avec distributeurs intégrés de savon et de désinfectant offre une solution complète pour une hygiène des mains sans contact. Cette version est fournie sans réglage de la température de l'eau. Le système est composé d'un robinet électronique à capteur, de la Waterbox et de la Dispenser Box.

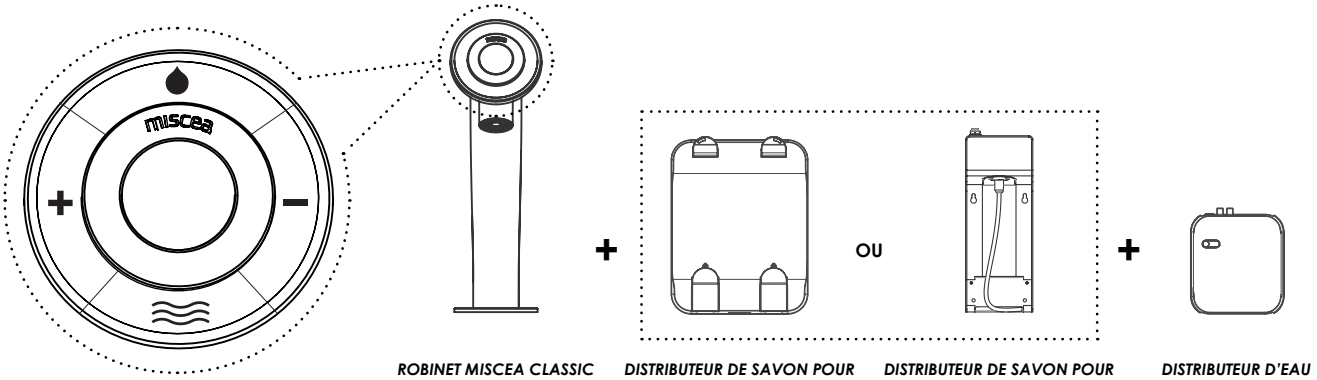


ROBINET MISCEA CLASSIC | *DISTRIBUTEUR DE SAVON POUR LES RECHARGES EN POCHES SOUPLES* | *DISTRIBUTEUR DE SAVON POUR LES RECHARGES EN BOUTEILLES* | *DISTRIBUTEUR D'EAU*

INFORMATION PRODUIT : **MISCEA CLASSIC**

MISCEA CLASSIC AVEC ROBINET ET DISTRIBUTEUR DE SAVON

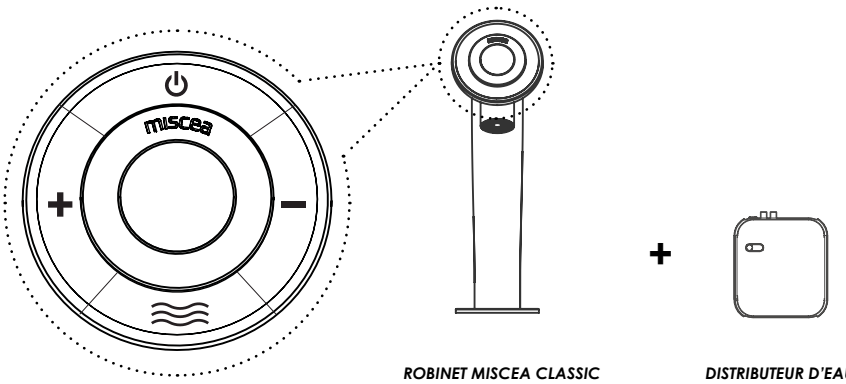
Le système miscea CLASSIC avec distributeur de savon intégré constitue une solution compacte et hygiénique pour le lavage des mains sans contact. Cette version est équipée d'un distributeur de savon intégré et peut être utilisée comme robinet temporisé. Le système est composé d'un robinet électronique à capteur, d'une Waterbox et d'une Dispenser Box.



ROBINET MISCEA CLASSIC | *DISTRIBUTEUR DE SAVON POUR LES RECHARGES EN POCHES SOUPLES* | *DISTRIBUTEUR DE SAVON POUR LES RECHARGES EN BOUTEILLES* | *DISTRIBUTEUR D'EAU*

MISCEA CLASSIC EAU UNIQUEMENT

Le système miscea CLASSIC en version eau uniquement permet une distribution d'eau et un réglage de la température entièrement sans contact. Il peut être utilisé comme robinet temporisé ou comme robinet à démarrage et arrêt. La fonction souhaitée est sélectionnée en actionnant la zone supérieure ou inférieure de commande de l'eau. Le système est composé d'un robinet électronique à capteur et d'une Waterbox.



ROBINET MISCEA CLASSIC | *DISTRIBUTEUR D'EAU*

INFORMATION PRODUIT : **MISCEA CLASSIC**



Image : système miscea CLASSIC avec distributeurs intégrés de savon et de désinfectant, réglage sans contact de la température de l'eau et affichage en allemand.

DESCRIPTION

Robinet électronique à capteur, avec ou sans système de distribution intégré, pouvant accueillir jusqu'à deux liquides. Le réglage sans contact de la température de l'eau est disponible en option (uniquement pour la version miscea CLASSIC avec distributeurs de savon et de désinfectant).

CARACTÉRISTIQUES

- Robinet électronique avec 2 sélections de liquide
- Interface utilisateur du robinet fabriquée en verre de haute qualité
- Affichage clair de la température de l'eau*
- Contrôles sans contact manuel de la température de l'eau*
- Mode utilisateur pour les espaces publics (activé via la télécommande miscea, vendue séparément).**
- Rinçage automatique pour prévenir des bactéries d'origine hydrique. Cycles entièrement réglables avec la télécommande miscea (vendue séparément)
- Disponible avec ou sans la technologie **miscea Aqualibur Technology** (voir page 62)
- Compatible avec la **miscea Connect App** (vendu séparément, voir page 65)

INCLUS

- Robinet miscea **CLASSIC**
- Distributeur d'eau
- Distributeur de savon†
- Liquides miscea†
- Tuyau tressé en acier inoxydable pour connexions eau chaude et froide (850 mm)
- Prise électrique (câble de 1 800 mm de longueur)
- 1 x Kit d'installation
- 1 x Manuel d'instructions

100% sans contact

Distributeur de désinfectant intégré

Distributeur de savon intégré

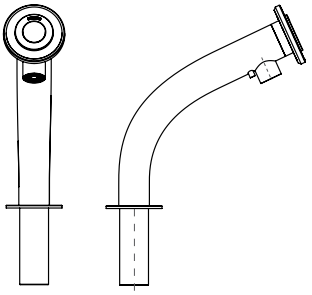
*Contrôle de la température de l'eau

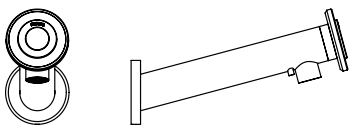
SPÉCIFICATIONS

Tension	24 V_{DC}
Tension d'entrée	100 ~ 240 V_{AC} / 50 - 60 Hz
Pression de service de l'eau	0,5 - 8 bar
Température max. de l'eau	70 °C
Classe d'étanchéité des compartiments en PCB	IP 55

*Disponible uniquement sur les modèles du miscea CLASSIC avec réglage de température **Disponible uniquement avec le miscea CLASSIC équipé d'un distributeur de savon intégré. † Disponible uniquement avec le miscea CLASSIC équipé d'un système de distribution intégré.

Pour les modèles muraux, un kit de montage mural est disponible séparément, réf. S02043001 – voir page 88 pour plus d'information





MODEL: ***Standard*** ***Mural***

Toutes les mesures sont en mm.

INFORMATION PRODUIT : **MISCEA CLASSIC**

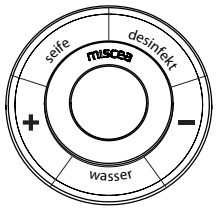
CLASSIC AVEC DISTRIBUTEURS DE SAVON ET DE DÉSINFECTANT

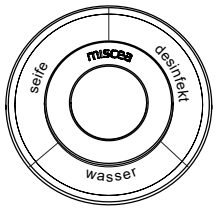
- ☑ Eau
- ☑ Réglage de la température
- ☑ Distributeur de savon
- ☑ Distributeur de désinfectant

CLASSIC SANS RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE DE L'EAU

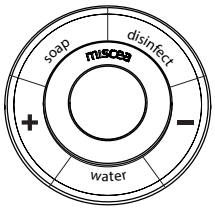
- ☑ Eau
- ☑ Distributeur de savon
- ☑ Distributeur de désinfectant

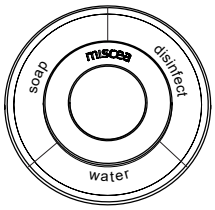
ALLEMAND (DE)



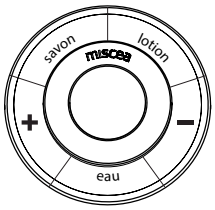


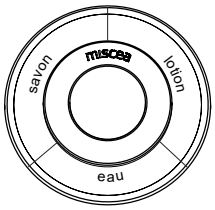
ANGLAIS (EN)





FRANÇAIS (FR)

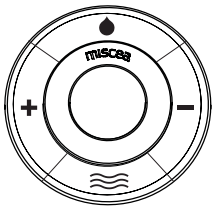




CLASSIC AVEC EAU ET SAVON PURE S

- ☑ Eau
- ☑ Réglage de la température
- ☑ Distributeur de savon

EAU ET SAVON



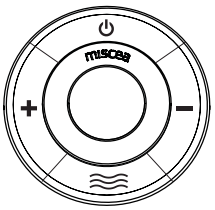
Remarque : En choisissant le système miscea CLASSIC avec distributeur de savon intégré, la Dispenser Box est disponible en deux versions :

- Dispenser Box double avec une capacité de 2 × 1 litre pour poches souples.
- Dispenser Box simple avec une capacité de 1 litre pour bouteilles.

CLASSIC EAU UNIQUEMENT PURE W

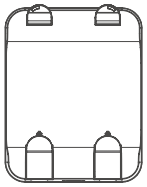
- ☑ Eau
- ☑ Réglage de la température

SEULEMENT EAU

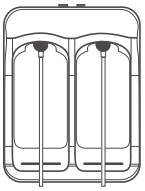


TYPE DE DISTRIBUTEUR DE SAVON†:

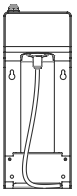
† Disponible uniquement avec le miscea CLASSIC équipé d'un système de distribution intégré.
**Disponible uniquement avec le système miscea CLASSIC équipé d'un distributeur de savon à bouteille.



POCHE SOUPLE - 2 x 1L



POUR LES BOUTEILLES - 2 x 1L



POUR LES BOUTEILLES - 1 x 1L**

MISCEA CLASSIC AVEC DISTRIBUTEURS DE SAVON ET DE DÉSINFECTANT

OPTIONS DE FINITION	MODÈLE		TYPE DE BOÎTIER DE DISTRIBUTION		AFFICHAGE			N° DE L'ARTICLE
	Standard	Mural	Poche souple	Bouteille	DE	EN	FR	
 Acier inoxydable	✓		✓		✓			CER1S1NCDE
	✓		✓			✓		CER1S1NCEN
	✓		✓				✓	CER1S1NCFR
	✓			✓	✓			CER1S2NCDE
	✓			✓		✓		CER1S2NCEN
	✓			✓			✓	CER1S2NCFR
		✓	✓		✓			CER3S1NCDE
		✓	✓			✓		CER3S1NCEN
		✓	✓				✓	CER3S1NCFR
		✓		✓	✓			CER3S2NCDE
		✓		✓		✓		CER3S2NCEN
		✓		✓			✓	CER3S2NCFR

MISCEA CLASSIC SANS RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE DE L'EAU

OPTIONS DE FINITION	MODÈLE		TYPE DE BOÎTIER DE DISTRIBUTION		AFFICHAGE			N° DE L'ARTICLE
	Standard	Mural	Poche souple	Bouteille	DE	EN	FR	
 Acier inoxydable	✓		✓		✓			CER1S1NCDET0
	✓		✓			✓		CER1S1NCENT0
	✓		✓				✓	CER1S1NCFRT0
	✓			✓	✓			CER1S2NCDET0
	✓			✓		✓		CER1S2NCENT0
	✓			✓			✓	CER1S2NCFRT0
		✓	✓		✓			CER3S1NCDET0
		✓	✓			✓		CER3S1NCENT0
		✓	✓				✓	CER3S1NCFRT0
		✓		✓	✓			CER3S2NCDET0
		✓		✓		✓		CER3S2NCENT0
		✓		✓			✓	CER3S2NCFRT0

MISCEA CLASSIC AVEC EAU ET SAVON

OPTIONS DE FINITION	MODÈLE		TYPE DE BOÎTIER DE DISTRIBUTION		AFFICHAGE	N° DE L'ARTICLE
	Standard	Mural	Poche souple*	Bouteille**	Symboles	
 Acier inoxydable	✓		✓		✓	CER1S1NC
	✓			✓	✓	CER1S2NC
		✓	✓		✓	CER3S1NC
		✓		✓	✓	CER3S2NC

MISCEA CLASSIC EAU UNIQUEMENT

OPTIONS DE FINITION	MODÈLE		TYPE DE BOÎTIER DE DISTRIBUTION	AFFICHAGE	N° DE L'ARTICLE
	Standard	Mural	Sans	Symboles	
 Acier inoxydable	✓		✓	✓	CER1NC
		✓	✓	✓	CER3NC

Les prix s'entendent hors TVA et hors frais de livraison.
*Comprend une Dispenser Box pour 2 poches de savon de 1 L.
**Comprend une Dispenser Box pour 1 bouteille de savon de 1 L.

INFORMATION PRODUIT : **MISCEA CLASSIC**

OPTIONS DE FINITION

Si vous souhaitez commander ce modèle dans une autre finition, il vous suffit de remplacer le code de finition figurant en deuxième position de la référence article par le code correspondant à la finition souhaitée.
Par exemple, dans la référence C**E**R1S1NCEN, la lettre **E** désigne la finition **acier inoxydable**. Si vous souhaitez commander le même produit en **or poli**, remplacez **E** par **GP**. La référence devient alors **CGPR1S1NCEN**.
Les finitions présentées sont fournies à titre indicatif et peuvent différer de l'aspect du produit réel.

COULEUR:	Chrome poli	Noir mat	Blanc mat	Métal à canon	Cuivre antique	Or antique	Or poli
REFERENCE:	**C**	**SM**	**WM**	**GM**	**KA**	**GA**	**GP**
PRIX SUPPL. HT:	+0 EUR	+74,95 EUR	+74,95 EUR	+129,95 EUR	+129,95 EUR	+129,95 EUR	+295,95 EUR

COMMANDER LA TECHNOLOGIE MISCEA AQUALIBUR

La technologie miscea Aqualibur est disponible en option lors de l'achat d'un système miscea des gammes CLASSIC ou KITCHEN, moyennant un supplément de **100 €**. Pour commander un modèle équipé de la technologie Aqualibur, **ajoutez la lettre « A » après la première lettre de la référence article** (par exemple C**A**ER1S1NCDE au lieu de CER1S1NCDE).

COMMANDER LA TECHNOLOGIE MISCEA CONNECT

La technologie miscea Connect est disponible en option pour les systèmes miscea des gammes CLASSIC et KITCHEN. Elle est proposée au prix unique de **50 €**, incluant une utilisation illimitée de l'application miscea Connect.
Pour commander un système équipé de la technologie miscea Connect, **ajoutez la lettre « C » à la fin de la référence article** (par exemple CER1S1NCDE**C** au lieu de CER1S1NCDE).

Les prix indiqués sont hors TVA et frais d'expédition. Délai de livraison indicatif pour les finitions Chrome Poli et inox brossé : env. 2 – 4 semaines. Délai de livraison indicatif pour les autres finitions : 6 – 8 semaines. Pour plus d'information, veuillez nous contacter par mail à france@miscea.com



ADOPTEZ L'EXCEPTIONNEL **SYSTÈME MISCEA KITCHEN**

LA SOLUTION HYGIÉNIQUE PARFAITE

Le système miscea KITCHEN est disponible avec ou sans distributeurs intégrés de savon et de désinfectant. Les fonctions de distribution d'eau, de savon et de désinfectant, ainsi que le réglage de la température de l'eau, peuvent être commandés entièrement sans contact grâce à l'interface utilisateur. Une caractéristique unique du système miscea KITCHEN est la possibilité d'activer et de désactiver l'écoulement de l'eau à l'aide d'une zone dédiée sur l'interface utilisateur en verre. L'utilisateur peut ainsi contrôler la durée de l'écoulement de l'eau en fonction de la tâche à accomplir.

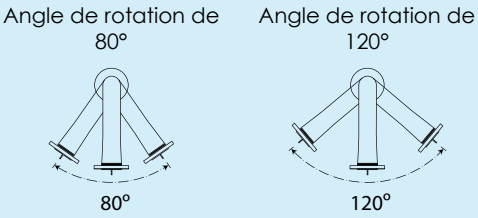
Ce système est particulièrement adapté aux environnements exigeant un niveau d'hygiène élevé, tels que les salles de soins et de stérilisation des cabinets dentaires, les hôpitaux, les laboratoires et autres établissements similaires.

Voici quelques-unes des caractéristiques qui font du système miscea KITCHEN une solution d'hygiène idéale :

BEC PIVOTABLE AVEC ANGLE DE ROTATION DE 80° OU 120°

Le fait d'ajouter un bec mobile au robinet miscea KITCHEN signifie qu'il peut être utilisé sur de larges ou doubles lavabos, de façon à ce que la distribution de produits liquides ne soit pas fixée à un seul endroit. Cela donne aux utilisateurs plus de liberté pour déplacer le robinet et y accéder à partir de différents angles.

Ce bec mobile est une caractéristique unique du modèle miscea KITCHEN au sein de la gamme des systèmes de robinet à capteurs miscea.



COMPATIBLE AVEC POCHES SOUS VIDE ET BOUTEILLES

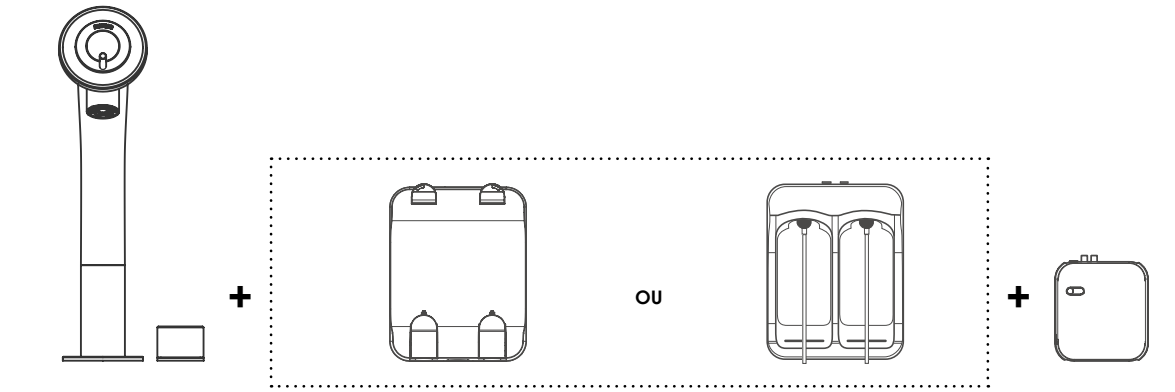
Le miscea KITCHEN est compatible avec les produits liquides des poches hermétiques sous vide miscea ou des bouteilles standard 1 L Euro.

HYGIÈNE ET PROPRETÉ OPTIMALES

L'un des avantages uniques de tous les systèmes miscea est que les produits liquides sont délivrés au-dessus du lavabo. Cela signifie que les surfaces de travail insalubres ou endommagées par les fuites ou les éclaboussures des distributeurs muraux classiques ne sont plus un problème.

COMPOSANTS DU SYSTÈME

Le système miscea KITCHEN est composé du robinet à capteurs KITCHEN et du distributeur d'eau. Selon la configuration choisie, il peut également être équipé d'un distributeur de savon permettant l'utilisation de recharges en poches souples ou en bouteilles standard Euro de 1 L. Un régulateur de débit d'eau à commande manuelle est disponible en option pour ajuster le débit de l'eau.



ROBINET MISCEA KITCHEN | *LE DISTRIBUTEUR DE SAVON POUR LES RECHARGES EN POCHES SOUPLES* | *LA DISTRIBUTEUR DE SAVON POUR LES RECHARGES EN BOUTEILLES* | *DISTRIBUTEUR D'EAU*

INFORMATION PRODUIT : **MISCEA KITCHEN**



Image : système miscea KITCHEN avec distributeurs intégrés de savon et de désinfectant et réglage sans contact de la température de l'eau.

100%
sans contact

Distributeur de
désinfectant intégré

Distributeur de
savon intégré

Contrôle de la
température de l'eau

80° - 120°
Angle de rotation

DESCRIPTION

Robinet électronique à capteur, disponible avec ou sans distributeurs intégrés de savon et de désinfectant, avec réglage sans contact de la température de l'eau.

CARACTÉRISTIQUES

- *Robinet électronique avec ou sans 2 sélections de liquide
- Interface utilisateur du robinet fabriquée en verre de haute qualité
- Affichage clair pour le réglage de température et la sélection des fonctions
- Contrôle(s) sans contact manuel de la température de l'eau
- Régulateur de débit d'eau en option pour augmenter ou diminuer le débit d'eau
- Rinçage automatique pour prévenir des bactéries d'origine hydrique. Cycles entièrement réglables avec la télécommande miscea (vendue séparément)
- Disponible avec ou sans la technologie **miscea Aqualibur Technology** (voir page 62)
- Compatible avec la **miscea Connect App** (vendu séparément, voir page 65)

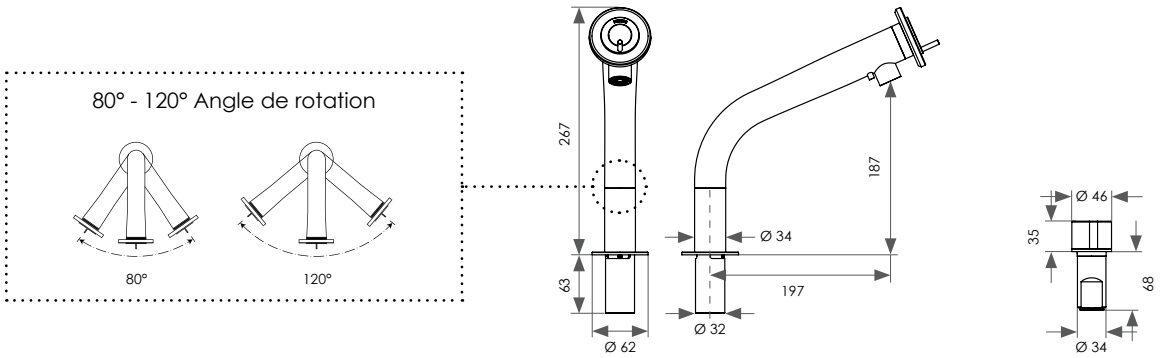
INCLUS

- Robinet miscea **KITCHEN**
- *Distributeur d'eau
- *Distributeur de savon
- *2 x 1 L de Liquides miscea
- Tuyau tressé en acier inoxydable pour connexion(s) eau chaude et froide (longueur 850 mm)
- Prise électrique (câble de 1 800 mm de longueur)
- 1 x Kit d'installation
- 1 x Manuel d'instructions

SPÉCIFICATIONS

Tension	24 $_{VDC}$
Tension d'entrée	100 ~ 240 $_{V}$ / 50 - 60 Hz
Pression de service de l'eau	0,5 - 8 bar
Température max. de l'eau	70° C
Classe d'étanchéité des compartiments en PCB	IP 55

Toutes les mesures sont en mm



MODÈLE/ACCESSOIRES: ***Standard*** ***Régulateur de débit d'eau***

INFORMATION PRODUIT : **MISCEA KITCHEN**

OPTIONS DE FINITION	MODÈLE	DISPENSER BOX TYP			ACCESSOIRES	N° DE L'ARTICLE
	Standard	Sans	Poche souple	Bouteille	Régulateur de débit d'eau	
Acier inoxydable	✓	✓			✓	KER4NC
	✓		✓		✓	KER4S1NC
	✓			✓	✓	KER4S2NC
	✓	✓				KER4NC0
	✓		✓			KER4S1NC0
	✓			✓		KER4S2NC0

OPTIONS DE FINITION

Si vous souhaitez commander ce modèle dans une autre finition, il vous suffit de remplacer le code de finition figurant en deuxième position de la référence article par le code correspondant à la finition souhaitée.
Par exemple, dans la référence K**E**R4S1NC, la lettre **E** désigne la finition **acier inoxydable**. Si vous souhaitez commander le même produit en **or poli**, remplacez **E** par **GP**. La référence devient alors K**GP**R4S1NC.
Les finitions présentées sont fournies à titre indicatif et peuvent différer de l'aspect du produit réel.

COULEUR:	Chrome poli	Noir mat	Blanc mat	Métal à canon	Cuivre antique	Or antique	Or poli
REFERENCE:	**C**	**SM**	**WM**	**GM**	**KA**	**GA**	**GP**
PRIX SUPPL. HT:	+0 EUR	+74,95 EUR	+74,95 EUR	+129,95 EUR	+129,95 EUR	+129,95 EUR	+295,95 EUR

COMMANDER LA TECHNOLOGIE MISCEA AQUALIBUR

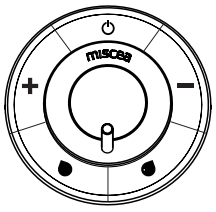
La technologie miscea Aqualibur est disponible en option lors de l'achat d'un système miscea des gammes CLASSIC ou KITCHEN, moyennant un supplément de **100 €**. Pour commander un modèle équipé de la technologie Aqualibur, **ajoutez la lettre « A » après la première lettre de la référence article** (par exemple K**A**ER4S1NC au lieu de KER4S1NC).

COMMANDER LA TECHNOLOGIE MISCEA CONNECT

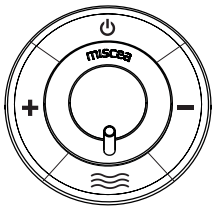
La technologie miscea Connect est disponible en option pour les systèmes miscea des gammes CLASSIC et KITCHEN. Elle est proposée au prix unique de **50 €**, incluant une utilisation illimitée de l'application miscea Connect.
Pour commander un système équipé de la technologie miscea Connect, **ajoutez la lettre « C » à la fin de la référence article** (par exemple KER4S1NC**C** au lieu de KER4S1NC).

Les prix indiqués sont hors TVA et frais d'expédition. Délai de livraison indicatif pour les finitions Chrome Poli et inox brossé : env. 2 – 4 semaines. Délai de livraison indicatif pour les autres finitions : 6 – 8 semaines. Pour plus d'information, veuillez nous contacter par mail à france@miscea.com

AFFICHAGE :

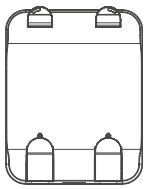


AVEC DISTRIBUTEURS

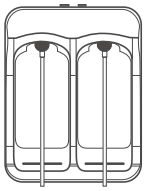


SANS DISTRIBUTEURS

TYPE DE DISTRIBUTEUR DE SAVON :



POCHE SOUPLE



POUR LES BOUTEILLES

INFORMATION PRODUIT : **MISCEA LIGHT**





ADOPTEZ LE **MISCEA LIGHT SYSTÈME "2-EN-1"**

AMÉLIORER L'AMBIANCE ET L'EXPÉRIENCE DE LAVAGE DANS LES SALLES DE BAINS POUR INVITÉS

Selon la configuration choisie, le système miscea LIGHT peut être équipé d'un distributeur de savon d'une capacité de 2 L, intégré au système pour offrir davantage de confort et de praticité. Avec une activation par capteurs fiable et rapide, le miscea LIGHT distribue du savon et de l'eau avec précision et offre une expérience de lavage des mains hygiénique et agréable.

Là où des normes élevées de propreté et d'hygiène sont attendues, le miscea LIGHT est le système de robinet et de distribution sans contact le plus rentable, pour satisfaire même les demandes les plus exigeantes. Le système est plus adapté à des environnements où le changement de la température de l'eau n'est pas nécessaire.

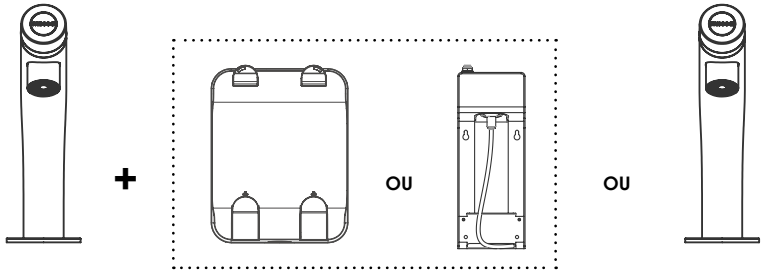
COMPOSANTS DU SYSTÈME

Le système miscea LIGHT est disponible en deux versions.

1. ROBINET À CAPTEURS MISCEA LIGHT AVEC DISTRIBUTEUR DE SAVON INTÉGRÉ
Ce modèle miscea LIGHT est composé du robinet à capteurs LIGHT et du distributeur de savon pour les recharges en poches souples ou bouteilles.

> ***+ Programme spécial 'Public Mode' pour espaces publics***
> Pour améliorer l'hygiène des mains dans les sanitaires publics, on peut activer le « Public Mode » : à chaque utilisation, le robinet distribue d'abord le savon automatiquement, puis l'eau, pour un lavage de mains hygiénique.

2. ROBINET À CAPTEURS MISCEA LIGHT SANS DISTRIBUTEUR DE SAVON INTÉGRÉ
Ce modèle miscea LIGHT est composé seulement du robinet à capteurs LIGHT.



ROBINET MISCEA LIGHT | ***DISTRIBUTEUR DE SAVON POUR LES RECHARGES EN POCHES SOUPLES*** | ***LA DISTRIBUTEUR DE SAVON POUR LES RECHARGES EN BOUTEILLES*** | ***ROBINET MISCEA LIGHT***

INFORMATION PRODUIT : **MISCEA LIGHT**



Image : robinet miscea LIGHT avec distributeur de savon intégré et affichage en anglais.

100%
sans contact

*Distributeur de
savon intégré

DESCRIPTION

Robinet à capteurs disponible avec ou sans distributeur de savon intégré

CARACTÉRISTIQUES

- Robinet électronique
- L'interface utilisateur est en polycarbonate Makrolon robuste
- Rinçage automatique pour prévenir des bactéries d'origine hydrique. Cycles entièrement réglables avec la télécommande miscea (vendue séparément)
- Électronique et électrovanne intégrées dans le robinet

INCLUS

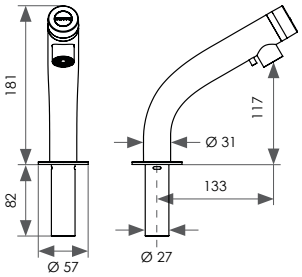
- Robinet miscea **LIGHT**
- *Distributeur de savon (inclus seulement pour la version avec le distributeur de savon intégré)
- *Liquides miscea
- Tuyau tressé en acier inoxydable pour la connexion avec l'eau (850 mm)
- Prise électrique (câble de 1 800 mm de longueur)
- 1 x Kit d'installation
- 1 x Manuel d'instructions

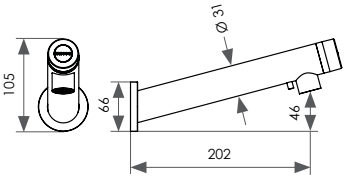
SPÉCIFICATIONS

Tension	12 $_{V}$
Tension d'entrée	100 ~ 240 $_{V}$ / 50 - 60 Hz
Pression de service de l'eau	0,5 - 8 bar
Max. Température de l'eau	70° C
Classe d'étanchéité des compartiments en PCB	IP 55

Toutes les mesures sont en mm. *Disponible uniquement pour la version équipée d'un distributeur de savon intégré.

Pour les modèles muraux, un kit de montage mural est disponible séparément, réf. S02043001 – voir page 88 pour plus d'information





MODÈLE : ***modèle LIGHT standard*** ***modèle LIGHT mural***

INFORMATION PRODUIT : **MISCEA LIGHT**

OPTIONS DE FINITION	MODÈLE		TYPE DE DISTRIBUTEUR DE SAVON			AFFICHAGE		N° DE L'ARTICLE
	Standard	Mural	Sans	Poche souple	Bouteille	DE	EN	
	✓		✓					LER1S0NC
	✓			✓		✓		LER1S11NCDE
	✓			✓			✓	LER1S11NCEN
Acier inoxydable	✓				✓	✓		LER1S21NCDE
	✓				✓		✓	LER1S21NCEN
		✓	✓					LER3S0NC
		✓		✓		✓		LER3S11NCDE
		✓		✓			✓	LER3S11NCEN
		✓			✓	✓		LER3S21NCDE
		✓			✓		✓	LER3S21NCEN

OPTIONS DE FINITION

Si vous souhaitez commander ce modèle dans une autre finition, il vous suffit de remplacer le code de finition figurant en deuxième position de la référence article par le code correspondant à la finition souhaitée.
Par exemple, dans la référence L**E**R1S11NCDE, la lettre **E** désigne la finition **acier inoxydable**. Si vous souhaitez commander le même produit en **or poli**, remplacez **E** par **GP**. La référence devient alors L**GP**R1S11NCDE.
Les finitions présentées sont fournies à titre indicatif et peuvent différer de l'aspect du produit réel.

COULEUR:	Chrome poli	Noir mat	Blanc mat	Métal à canon	Cuivre antique	Or antique	Or poli
REFERENCE:	**C**	**SM**	**WM**	**GM**	**KA**	**GA**	**GP**
PRIX SUPPL. HT:	+0 EUR	+74,95 EUR	+74,95 EUR	+129,95 EUR	+129,95 EUR	+129,95 EUR	+295,95 EUR

Les prix indiqués sont hors TVA et frais d'expédition. Délai de livraison indicatif pour les finitions Chrome Poli et inox brossé : env. 2 – 4 semaines. Délai de livraison indicatif pour les autres finitions : 6 – 8 semaines. Pour plus d'information, veuillez nous contacter par mail à france@miscea.com

AFFICHAGE :

PAS D'AFFICHAGE



ALLEMAND (DE)

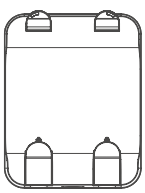


ANGLAIS (EN)

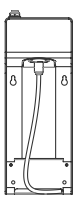


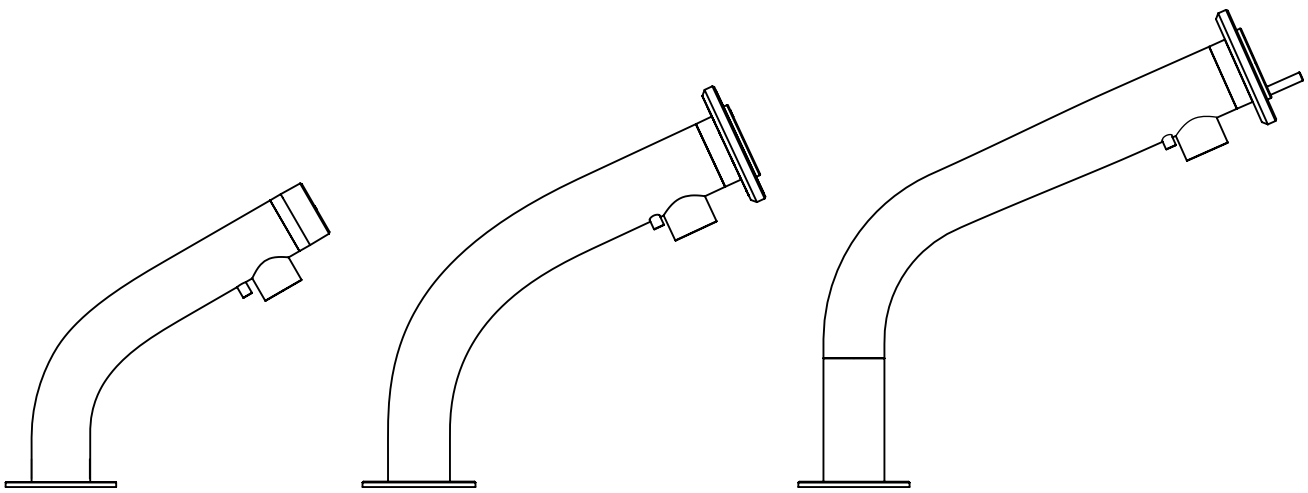
TYPE DE DISTRIBUTEUR DE SAVON :

POCHE SOUPLE



POUR LES BOUTEILLES





EAU POTABLE & **HYGIÈNE**



L'IMPORTANCE D'UNE EAU PROPRE DANS LE MILIEU MÉDICAL

Les réseaux d'eau potable dans des bâtiments sont souvent contaminés avec des particules et microorganismes, comme les légionnelles, pseudomonas, E.Coli, mycobactéries et kryptospores. Ces impuretés présentes dans les systèmes d'eau des installations hospitalières et d'autres structures médicales et paramédicales peuvent être néfastes pour la santé des patients avec des faiblesses immunitaires.

Un patient n'a pas nécessairement besoin de se laver les mains pour s'infecter. Les pseudomonas peuvent être transmis par un contact avec les mains. Si le personnel soignant se lave les mains avec de l'eau contaminée, il peut transmettre la contamination lors d'un simple contact avec les patients.

L'utilisation d'un filtre interne efficace au point d'utilisation, comme par exemple le miscea Coldstream Filter System, peut participer en tant que partie intégrante de la stratégie de sécurité de l'eau, à diminuer le risque d'infections nosocomiales dans le milieu médical.

L'accès à l'eau potable propre et sécurisée est essentiel pour la santé publique.



L'eau potable ne doit pas contenir des bactéries, kystes et virus, et doit être libre de produits chimiques et de métaux lourds.



QU'EST-CE QU'UN BIOFILM ?

Le Biofilm est une couche gluante qui retient des bactéries, amibes, algues et d'autres microorganismes et qui les nourrit. Dans des mauvaises conditions, un biofilm peut se développer très rapidement dans des réseaux d'eau, même si l'eau correspond aux critères de qualité de l'eau potable.

Lors d'un faible flux, il peut se former un biofilm épais dans les tuyaux d'eau. Des particules du biofilm peuvent se détacher et coloniser d'autres parties du réseaux d'eau, ce qui rend l'élimination du biofilm extrêmement difficile dès la première contamination avec un biofilm.

QU'EST-CE QU'IL Y A DANS VOTRE EAU ?

L'eau que nous buvons doit contenir des quantités adaptées de minéraux importants comme par exemple le calcium, le magnésium et le potassium. Ces minéraux réduisent de façon prouvée les maladies cardio-vasculaires et apportent également d'autres effets bénéfiques pour notre santé.

Notre eau potable provient des lacs et rivières ou de la nappe phréatique. Elle est ensuite traitée et nettoyée par des procédés chimiques, et transportée par les réseaux enterrés dans les villes et bâtiments. A l'intérieur des bâtiments, l'eau parcourt souvent de la tuyauterie avec des surfaces corrodées.

D'autre part, en cas de faible utilisation de certains points d'eau, l'eau peut stagner dans les tuyaux et ainsi se rechauffer. Ce sont des conditions idéales pour la formation d'un Biofilm par lequel bactéries et microorganismes survivent et se multiplient de façon exponentielle.

ADOPTEZ LE **MISCEA AQUALIBUR SYSTEM**

EXPERTISE EN QUALITE D'EAU ET EN HYGIENE

La sécurisation de la qualité de l'eau potable dans les réseaux internes des bâtiments est un challenge permanent pour les propriétaires et utilisateurs. Le moindre problème dans la sécurisation de qualité, surtout si l'eau stagne de façon prolongée dans les tuyaux, peut provoquer de l'eau impropre à la consommation et à l'utilisation et créer un danger sérieux pour la santé publique.

Avec plus de 20 ans d'expérience et d'expertise, la société miscea GmbH développe et fabrique des solutions innovantes pour la sécurisation de la qu.alité de l'eau et l'hygiène des mains. miscea Aqualibur a été conçu pour maintenir les réseaux d'eaux potables et robinetteries des bâtiments sensibles à l'hygiène propre de façon efficace et de les protéger contre des contaminations de toute sorte.

Les composants essentiels du système miscea aqualibur permettent **des rinçages internes automatiques des conduits d'eau.** Ceci permet de réaliser des rinçages à hautes températures ou des désinfections chimiques du réseau d'eau potable **sans perturber l'environnement immédiat et sans danger pour les utilisateurs.**

POSSIBLES PROBLEMES

- Corrosion
- Création d'un biofilm
- Températures dangereuses
- Stagnation de l'eau
- Contamination bactérienne
- Contamination chimique

PROBLEMES DES PROCEDES ACTUELS DE CONTROLE

- Temps de travail élevé
- Coûts élevés
- Risques d'accidents à cause d'utilisation de produits chimiques et aérosols
- Inefficace
- Perturbations du fonctionnement de l'établissement

Un biofilm peut se former sur les surfaces, dans des environnements naturels, industriels et cliniques.



„Des purges régulières constituent la meilleure protection contre une contamination bactérienne des réseaux d'eau" ~ Dr. Walter Dormagen, TÜV Rheinland

Dr Dormagen recommande des purges hebdomadaires à 70° C. L'inconvénient de ces mesures est un danger réel de blessures par brulures aux points d'utilisation; par conséquent, il faut appliquer des mesures particulières afin de prévenir ces blessures (Dormagen 2012)

Gestion sécurisante de la qualité de l'eau potable

Contrairement aux robinets traditionnels, les robinets miscea – aqualibur permettent des rinçages discrets à l'intérieur du robinet, sans exposer les utilisateurs aux dangers d'éventuels aérosols, de produits chimiques ou de l'eau trop chaude. Le rinçage est effectué jusqu'au point de sortie de l'eau du robinet.

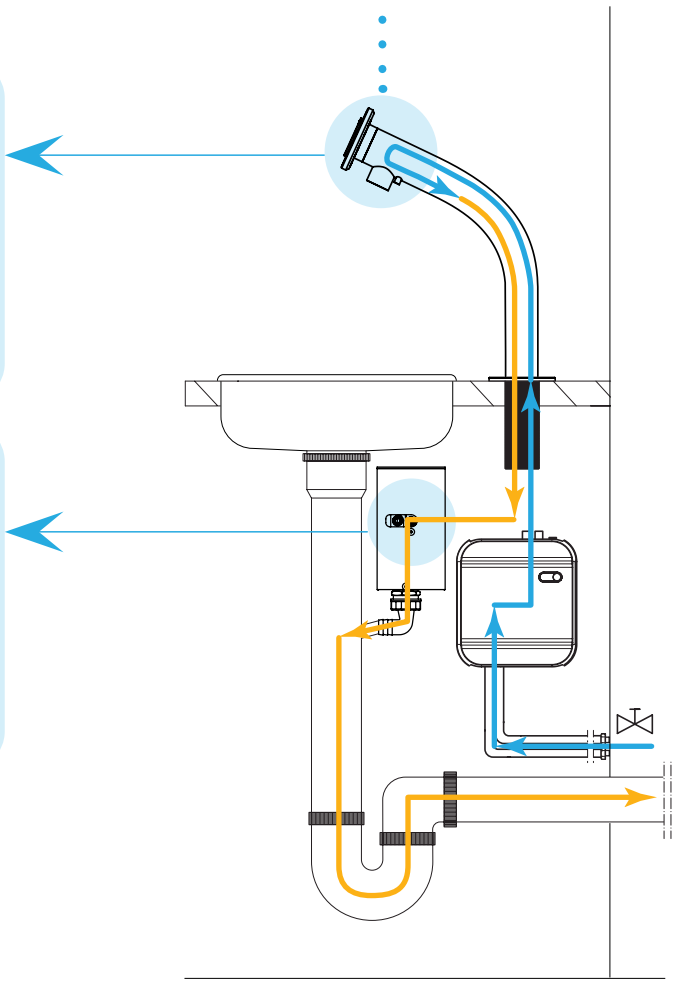


QU'EST-CE QUE LA TECHNOLOGIE AQUALIBUR ?

La technologie miscea aqualibur est un système breveté pour l'hygiène de l'eau. Elle empêche la stagnation de l'eau, la contamination regressive et la formation d'un biofilm dans les réseaux d'eau potable. miscea aqualibur contient plusieurs composants:

Inline Circle System (ICS) – une vanne spéciale montée à l'intérieur du robinet qui permet des rinçages programmés, le nettoyage et la désinfection interne. Pendant une désinfection thermique, les robinets peuvent être bloqués pour l'utilisateur ou débloqués dès que l'eau atteint une température sans danger pour l'utilisateur. Pendant une désinfection chimique, les robinets sont bloqués pour les utilisateurs.

aqualibur hygienic drain (HyDrain) – l'évacuation d'eau suivant DIN EN 1717 (‚chute libre'), équipée de capteurs de trop plein. Lors des rinçages automatiques, l'eau en provenance de la vanne ICS part directement dans le HyDrain et ensuite dans l'évacuation des eaux usées. Le dispositif ‚chute libre' évite une contamination regressive du système, et les capteurs de trop plein bloquent le système en cas de problème d'évacuation.



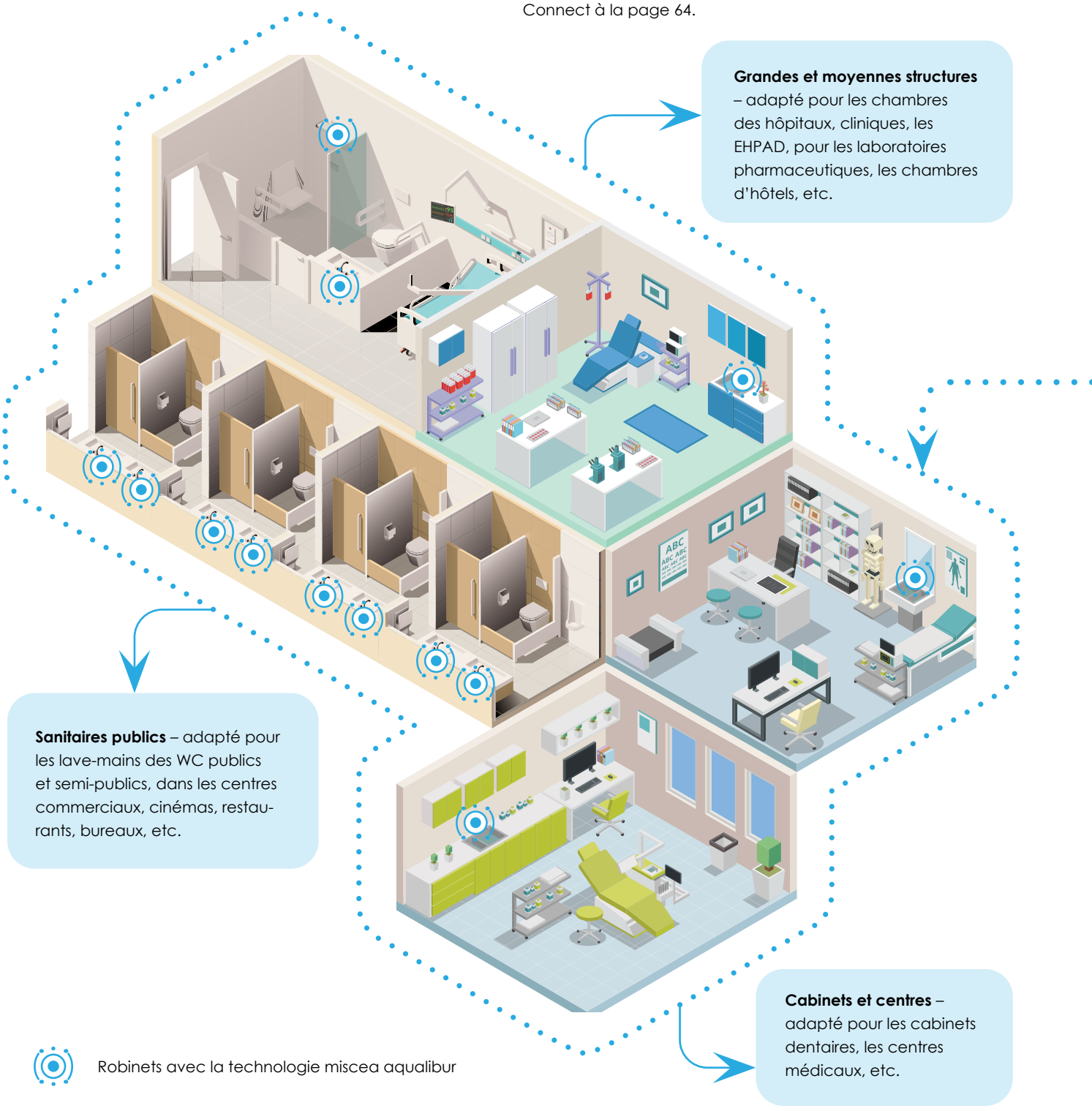
Le système miscea aqualibur est une solution globale pour sécuriser la qualité de l'eau potable dans des bâtiments sensibles à l'hygiène. Il protège activement contre une contamination bactérienne et permet une désinfection simple et efficace du réseau d'eau si cela s'avérait nécessaire.

MISCEA AQUALIBUR ROBINETTRIE CONNECTÉE

Les robinets avec la technologie miscea aqualibur sont équipés d'un module WiFi; ils constituent un réseau qui peut être géré par une application web liée à un serveur cloud.

La ‚miscea Connect App' permet la gestion centrale de tous les robinets dans un bâtiment et assure en même temps la documentation et traçabilité suivant la règlementation en vigueur.

Vous trouverez plus d'informations sur l'application miscea Connect à la page 64.





Accès à distance à chaque robinet, à tout moment, de n'importe où.

Serveur Cloud sécurisé – L'application ‚miscea Connect App' permet de gérer tous les robinets d'un bâtiment équipés de la technologie miscea aqualibur de façon centralisée. Toutes les données sont sécurisées et peuvent être stockées jusqu'à 6 ans.

L'installation des produits miscea aqualibur dans un bâtiment forme un réseau de robinets intelligents et permet la gestion et le contrôle centralisé.

Dès que ces robinets intelligents seront reliés à la miscea Connect App, on peut les gérer de façon simple et efficace.

Choisissez miscea aqualibur et profitez des avantages suivants

PREVENIR ACTIVEMENT AU LIEU DE REAGIR SUR LES PROBLEMES

- Gestion efficace de l'eau, indépendant des comportements des utilisateurs
- Surveillance permanente et économique de la qualité de l'eau potable
- Pas d'interruption du fonctionnement des services à cause des purges manuelles

REDUISEZ VOS COUTS DURABLEMENT

- Fin de purges manuelles
- Réduction durable des couts pour temps et personnel
- Plus besoin de filtres à chaque point d'eau
- Réduction des couts pour l'eau et l'assainissement

SECURITE POUR PATIENTS ET PERSONNEL

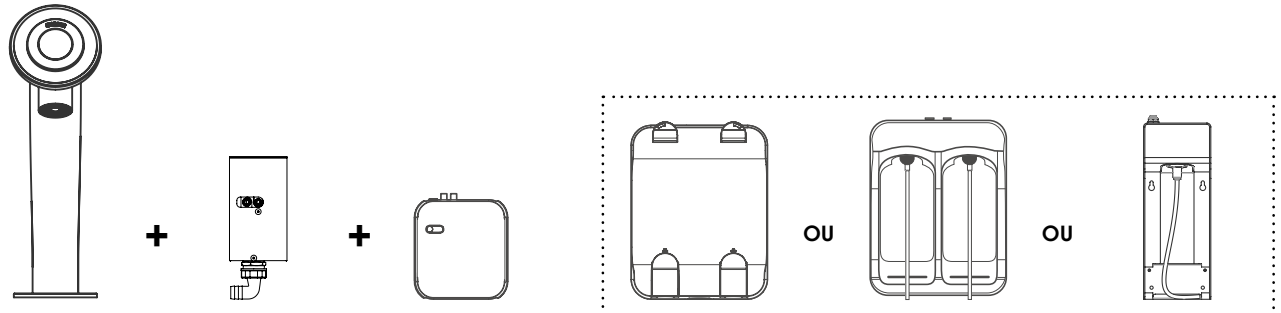
- Réalisation des désinfections thermiques et chimiques en toute sécurité
- Pas d'arret de fonctionnement des services pendant les opérations de maintenance
- Pas de contamination par des aérosols qui sont générés lors des purges traditionnelles
- Sécurisation de la qualité de l'eau même aux points éloignés et à faible utilisation
- Réduction des couts pour planification et organisation de la maintenance
- Respect de la règlementation

AVANTAGES DURABLES

- Documentation dématérialisée des purges
- Réduction de la consommation d'eau

INFORMATION PRODUIT : **MISCEA AQUALIBUR**

COMPOSANTS DU SYSTÈME :



ROBINET MISCEA AQUALIBUR | ***HYDRAIN*** | ***DISTRIBUTEUR D'EAU + WIFI*** | ***POCHE SOUPLE*** | ***POUR LES BOUTEILLES*** | ***POUR BOUTEILLE 1x1L***

DESCRIPTION

Robinet électronique à capteur avec ou sans réglage sans contact de la température de l'eau, équipé du système d'hygiène de l'eau miscea Aqualibur. Disponible en option avec des distributeurs intégrés de savon et de désinfectant.

CARACTERISTIQUES

- Robinet électronique à capteur avec ou sans réglage sans contact de la température de l'eau.
- Purges internes automatiques pour la prévention des bactéries dans le circuit d'eau. Cycles de purges ajustables avec la télécommande miscea ou avec la miscea Connect App (vendue séparément).
- miscea HyDrain – évacuation avec blocage de trop-plein et principe de chute libre pour prévenir la contamination rétrograde.

INCLUS

- Robinet électronique avec technologie miscea aqualibur. Choisissez parmi les modèles de robinets miscea suivants : **CLASSIC / KITCHEN**
  Compatible avec la miscea Connect App (vendu séparément, voir page 65)
- Distributeur d'eau avec WiFi et Bluetooth
- miscea HyDrain
- *Distributeur de savon
- *Liquides miscea
- Tuyau tressé en acier inoxydable pour connexions eau
- chaude et froide (850 mm)
- Prise électrique (câble de 1 800 mm de longueur)
- 1 x Kit d'installation
- 1 x Manuel d'instructions

SPÉCIFICATIONS

Tension	24 $_{VDC}$
Tension d'entrée	100 ~ 240 $_{V}$ / 50 - 60 Hz
Pression de service de l'eau	0,5 - 8 bar
Température max. de l'eau	70° C
Classe d'étanchéité des compartiments en PCB	IP 55

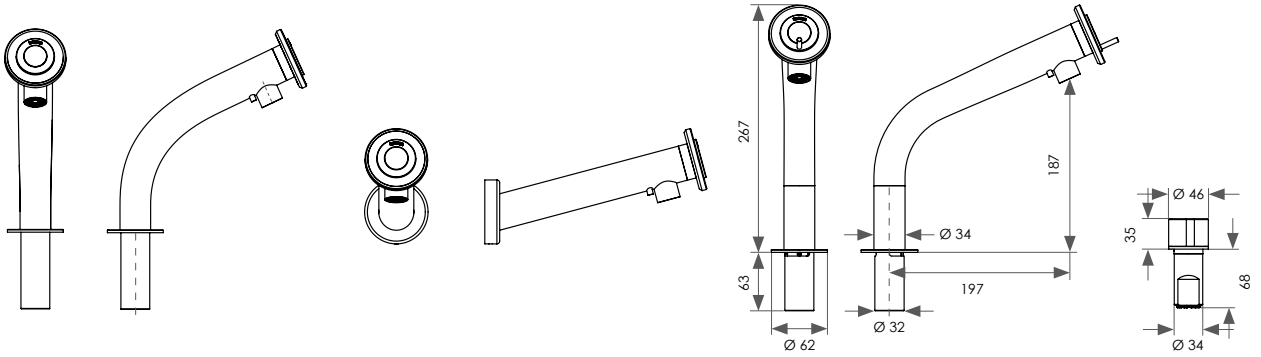
COMMANDER LA TECHNOLOGIE MISCEA CONNECT

La technologie miscea Connect est disponible en option pour les systèmes miscea des gammes CLASSIC et KITCHEN. Elle est proposée au prix unique de **50 €**, incluant une utilisation illimitée de l'application miscea Connect.
Pour commander un système équipé de la technologie miscea Connect, **ajoutez la lettre « C » à la fin de la référence article** (par exemple CAER1S1NCDE**C** au lieu de CAER1S1NCDE).

Toutes les mesures sont en mm. *Disponible seulement avec certaines modèles.

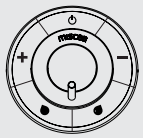
MODÈLE / DIMENSIONS:

Pour les modèles muraux, un kit de montage mural est disponible séparément, réf. S02043001 – voir page 88 pour plus d'information



Standard | ***Mural*** | ***KITCHEN Standard*** | ***Régulateur de débit d'eau***

INFORMATION PRODUIT : **MISCEA AQUALIBUR**

GAMME DE PRODUITS / AFFICHAGE	N° DE L'ARTICLE	OPTIONS DE FINITION	Acier inoxydable	MODÈLE	Standard	Mural	Kitchen Standard	TYPE DE BOÎTIER DE DISTRIBUTION	Sans	Poche souple	Bouteille	ACCESSOIRES:	Régulateur de débit d'eau	FONCTIONS	Réglage de température	Distributeur de savon intégré	Distributeur de désinfectant intégré	aqualibur Technology	Bec pivotant (80° ou 120°)	
CLASSIC 	*CAER1S1NCDE		✓		✓					✓					✓	✓	✓	✓		
	*CAER1S2NCDE		✓		✓						✓				✓	✓	✓	✓		
	*CAER3S1NCDE		✓			✓				✓					✓	✓	✓	✓		
	*CAER3S2NCDE		✓			✓					✓				✓	✓	✓	✓		
	*CAER1S1NCDET0		✓		✓					✓						✓	✓	✓		
	*CAER1S2NCDET0		✓		✓						✓					✓	✓	✓		
	*CAER3S1NCDET0		✓			✓				✓						✓	✓	✓		
	*CAER3S2NCDET0		✓			✓					✓					✓	✓	✓		
	CAER1NC		✓		✓				✓						✓			✓		
	CAER3NC		✓			✓			✓						✓			✓		
	CAER1S1NC		✓		✓					✓					✓	✓		✓		
	CAER1S2NC		✓		✓						✓				✓	✓		✓		
	CAER3S1NC		✓			✓				✓					✓	✓		✓		
	CAER3S2NC		✓			✓					✓				✓	✓		✓		
KITCHEN 	KAER4S1NC		✓				✓			✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	
	KAER4S2NC		✓				✓				✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	
	KAER4S1NC0		✓				✓			✓					✓	✓	✓	✓	✓	
	KAER4S2NC0		✓				✓				✓				✓	✓	✓	✓	✓	
	KAER4NC		✓				✓		✓				✓		✓			✓	✓	
	KAER4NC0		✓				✓		✓						✓			✓	✓	

OPTIONS DE FINITION

Si vous souhaitez commander ce modèle dans une autre finition, il vous suffit de remplacer le code de finition figurant en deuxième position de la référence article par le code correspondant à la finition souhaitée. Par exemple, dans la référence CA**E**R1S1NCDE, la lettre **E** désigne la finition **acier inoxydable**. Si vous souhaitez commander le même produit en **or poli**, remplacez **E** par **GP**. La référence devient alors CA**GP**R1S1NCDE. Les finitions présentées sont fournies à titre indicatif et peuvent différer de l'aspect du produit réel.

COULEUR:	Chrome poli	Noir mat	Blanc mat	Métal à canon	Cuivre antique	Or antique	Or poli
REFERENCE:	**C**	**SM**	**WM**	**GM**	**KA**	**GA**	**GP**
PRIX SUPPL. HT:	+0 EUR	+74,95 EUR	+74,95 EUR	+129,95 EUR	+129,95 EUR	+129,95 EUR	+295,95 EUR

Les prix indiqués sont hors TVA et frais d'expédition. Délai de livraison indicatif pour les finitions Chrome Poli et inox brossé : env. 2 – 4 semaines. Délai de livraison indicatif pour les autres finitions : 6 – 8 semaines. Pour plus d'information, veuillez nous contacter par mail à france@miscea.com



DÉCOUVREZ LE **MISCEA CONNECT APP**

MISCEA CONNECT WEB APP

La miscea Connect App permet de régler les robinets afin de procéder à des purges automatiques suivant les souhaits de l'utilisateur, comme par exemple:

- à un rythme défini
- après un temps défini de non utilisation
- si l'eau atteint une température pré-définie

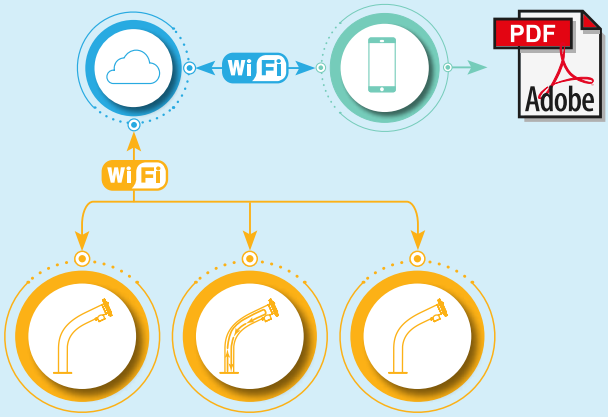
Pour éviter la stagnation de l'eau, les besoins peuvent varier d'une installation à l'autre, ou d'un robinet à l'autre. Avec la miscea Connect App, les rinçages peuvent être programmés suivant les plans individuels de sécurité de l'eau, et on peut programmer chaque robinet individuellement, comme par exemple:

- si besoin pour un seul robinet
- pour des groupes de robinets, par exemple par étage, par station, par pièce, par ligne, etc;
- tous les robinets d'une installation



miscea Connect App

La miscea Connect App peut facilement générer des protocoles de purge au format PDF, avec les informations détaillées sur date et heure, durée de la purge, quantité, température de l'eau.



miscea aqualibur robinettrie connectée

Les robinets avec la technologie miscea aqualibur sont équipés d'un module WiFi; ils constituent un réseau qui peut être géré par une application web liée à un serveur cloud - la ‚miscea Connect App'.

INFORMATIONS IMPORTANTES EN TEMPS REEL

- Les informations sont enregistrées automatiquement, immédiatement, exact et complet
- Les erreurs humaines lors des purges manuelles sont évitées
- Les protocôles des purges sont réalisés suivant la règlementation en vigueur
- Les protocôles sont générés immédiatement et sans manquement
- Toutes les informations pour chaque point d'eau sont visibles d'un seul regard

GESTION ET CONTROLE CENTRALISE

- Réglages et contrôle du réseau des robinets par un accès à distance
- Protocôles automatiques en temps réel des différentes données, rinçages et paramètres de désinfection
- 24/7 Gestion de l'eau indépendant du comportement des utilisateurs
- Serveur Cloud sécurisé avec cryptage SSL

Un forfait initial et unique de 50,00 € HT permet l'accès à la technologie miscea Connect et l'utilisation sans restriction de la miscea Connect App.

Avec les systèmes miscea CLASSIC, CLASSIC PURE et KITCHEN, on peut commander cette option ; lors de la commande, il suffit d'ajouter la lettre « C » à la fin de la référence.

Par exemple : en commandant la référence CER3S2NCDE, on ne peut pas utiliser la miscea Connect App.

En remplaçant la référence par CER3S2NCDEC, on peut utiliser la technologie miscea connect avec la miscea Connect App gratuitement.

DÉCOUVREZ LE SYSTÈME **MISCEA COLDSTREAM FILTER**

L'eau potable est un des aliments le mieux contrôlé. Néanmoins, l'eau peut contenir des particules et microorganismes comme pseudomonas, E.Coli, mycobactéries et cryptospores. Il s'agit là de germes naturels qu'on peut trouver en faible quantité dans les eaux douces et dans la nappe phréatique.

Ainsi, ils arrivent également dans l'eau potable et dans les tuyaux où ils peuvent se multiplier de façon exponentielle sous certaines conditions. Ceci constitue un risque important pour la santé de l'utilisateur.

La température idéale pour la multiplication de ces germes est entre 25 et 55 °C. Des stagnations d'eau dans les tuyaux peuvent également augmenter leur nombre, et des tuyauteries et robinetteries de mauvaise qualité favorisent également leur multiplication.

Pour ces raisons,et surtout dans les établissements de santé, il est indispensable de sécuriser la qualité de l'eau potable et de protéger patients et personnel de la transmission des germes infectieux.

Le système miscea Coldstream filter s'installe directement en amont de la robinetterie dans le réseau d'eau. On assure ainsi que les impuretés et bactéries soient éliminées au plus près du point d'utilisation. L'utilisation de notre système de filtrage participe activement à la protection de la santé.



MÉTAUX LOURDS
Élimination des métaux lourds y compris plomb et mercure à 99,9%

BACTÉRIES
Élimination des bactéries et cystes comme E.Coli, Shigella, Cryptospores, Giardia à 99,9%

PRODUITS CHIMIQUES
Élimination de produits chimiques organiques volatiles comme nitrates, nitrites, chlore, chloramine, à 99,9 %

VIRUS
Élimination des virus et micro-organismes comme les rotavirus à 99,9%

PARTICULES
Élimination de particules classe 1 y compris microplastiques à 99,9%

PESTICIDES ET HERBICIDES
Élimination des pesticides et herbicides y compris DDT, à 99,9%

EMPÊCHE LES DÉPÔTS CALCAIRES
Réduit les dépôts de calcaire dans les régions avec une dureté élevée de l'eau *

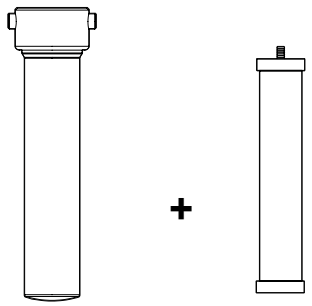
MÉDICAMENTS
Élimination des produits médicamenteux à 99,9%

*Pour les informations des tests et la liste exhaustive des impuretés qui sont enlevées par le miscea Coldstream Filter, veuillez nous contacter par mail à france@miscea.com

MISCEA COLDSTREAM FILTER SYSTEM POUR LA ROBINETTERIE TRADITIONNELLE

Le miscea Coldstream Filter System est un système de filtrage d'eau interne, composé d'une cartouche de traitement logée dans un boitier en inox de haute qualité. Il s'agit d'un filtre autonome qui est relié à votre robinetterie et qui vous procure de l'eau propre, sûre et saine.

Grâce à l'utilisation de 3 couches de filtrage en une seule cartouche, le Coldstream Max Filter vous protège efficacement de plus de 70 impuretés de l'eau.



BOITIER DU FILTRE *CARTOUCHE DE FILTRAGE MAX*

MISCEA COLDSTREAM FILTER SYSTEM POUR LES SYSTÈMES DE ROBINETS MISCEA

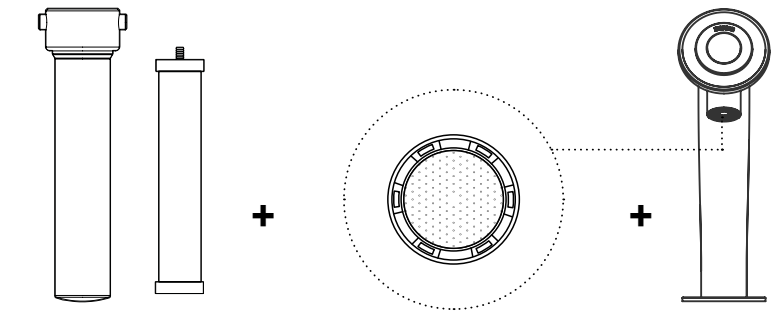
Combinez le système miscea Coldstream Filter avec la fonction de purge automatique des robinets à capteurs miscea afin d'assurer une protection maximale de l'eau au point d'utilisation.

+ RÉGULATEUR DE JET STERIONUCLIDE ANTIBACTÉRIEN

Les régulateur de jet Sterionuclide dispose de propriétés antibactériennes pour protéger la sortie de l'eau d'une contamination. Il nécessite un changement seulement tous les 5 ans.

+ MISCEA PURGE AUTOMATIQUE

Les robinets à capteurs miscea disposent d'une fonctionnalité de sécurité intégrée afin de vous protéger contre une contamination bactérienne. Si un système n'est pas utilisé pendant 14 jours, le robinet démarre un cycle de nettoyage automatique pour prévenir une multiplication de germes à cause de la stagnation d'eau.



MISCEA COLDSTREAM FILTER SYSTEM *RÉGULATEUR DE JET STERIONUCLIDE* *MISCEA SYSTÈMES DE ROBINETS*

INFORMATION PRODUIT : **COLDSTREAM FILTER SYSTEM**



DESCRIPTION

Système de filtrage d'eau de miscea Coldstream, avec boitier en inox de haute qualité et avec réglage de jet sterionuclide pour la robinetterie à capteurs miscea ***(La cartouche de filtrage miscea Max Coldstream est à commander séparément).***

CARACTÉRISTIQUES

- Boitier en inox de haute qualité
- *Réglage de jet sterionuclide

INCLUS

- Boitier en inox
- Adaptateur pour raccord des flexibles 3/4''
- Équerre de fixation
- Flexibles 3/8''
- Isolation du boitier
- Clé de montage pour le réglage de jet d'eau
- Clé de montage pour la sortie d'eau
- Réglage de jet sterionuclide + clé de montage
- Embout inox sortie d'eau pour robinetterie miscea + clé
- Kit de fixation
- Mode d'emploi

*non compris dans le kit de base du miscea Coldstream Filter System pour robinets traditionnels (Réf. S02078001)

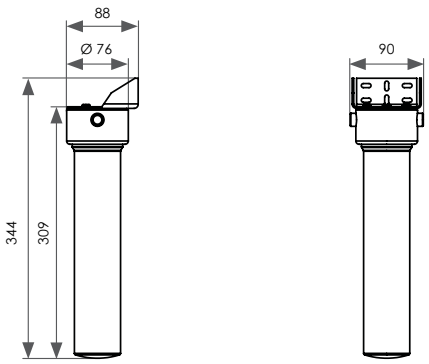
OPTIONS DE FINITION:

Inox brossé

SPÉCIFICATIONS

Pression de fonctionnement	0,6 – 8,6 bar
Capacité du filtre	6000 L
Plage de température	5°C – 70°C
Flux nominal	2,5 - 4,5 L/min

Toutes les mesures sont en mm



MODÈLE: ***miscea Coldstream Filter***

DESCRIPTION	N° DE L'ARTICLE
miscea Coldstream Filter System pour robinetterie miscea - kit de base 1 filtre	S02076001
miscea Coldstream Filter System pour robinetterie miscea - kit de base 2 filtres	S02077001
miscea Coldstream Filter System pour robinetterie traditionnelle - kit de base 1 filtre	S02078001

INFORMATION PRODUIT : **CARTOUCHE DE FILTRAGE**



DESCRIPTION

La cartouche de filtrage miscea Coldstream Max offre la plus haute protection contre des impuretés et des virus contenus dans l'eau. La céramique complexe et poreuse à l'intérieur du filtre est composée de plusieurs matières naturelles. Chaque couche de la céramique protège contre les impuretés différentes.

1. Le noyau interne en charbon actif protège par adsorption contre la contamination chimique, y compris pesticides et herbicides.
2. Autour du noyau de charbon actif se trouve une couche de céramique particulière qui enferme particules et microplastiques et qui procure une protection antibactérienne maximale.
3. La couche extérieure en céramique bleu cyan avec des propriétés antimicrobiennes sert à éliminer tous les pathogènes transmis par l'eau.

Veuillez remplacer la cartouche de filtrage tous les 6 mois.

CARACTÉRISTIQUES

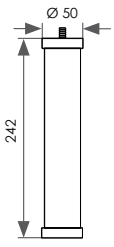
- Protège contre plus de 70 pollutions connues de l'eau
- Fonctionne sans électricité
- Des sels et électrolytes saines restent dans l'eau
- Protection maximale contre des polluants dans l'eau

INCLUS

- 4 x Cartouche de filtrage miscea Coldstream Max
- Mode d'emploi

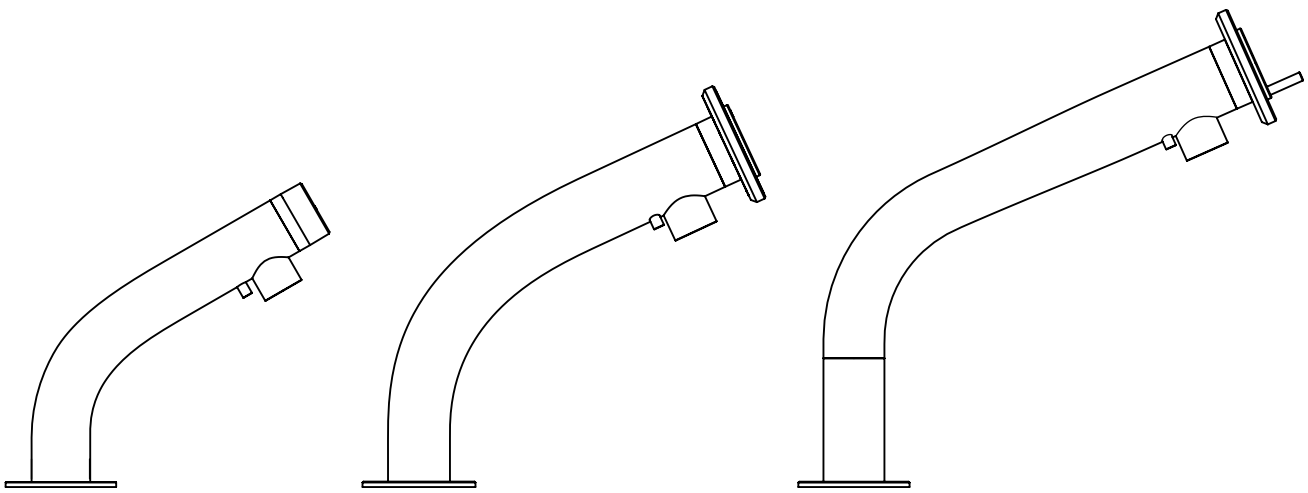
*Pour les informations des testes et la liste exhaustive des polluants filtrés par la cartouche miscea Coldstream Max, merci de nous contacter par mail à france@miscea.com

Toutes les mesures sont en mm



MODÈLE: ***Cartouche de filtrage miscea Coldstream Max***

DESCRIPTION	**N° DE L'ARTICLE**
Cartouche de filtrage miscea coldstream Max, pack de 4 cartouches **IMPORTANT: à commander séparément, ne sont pas inclus dans les kits de base de miscea Coldstream Filter System**	S02079001



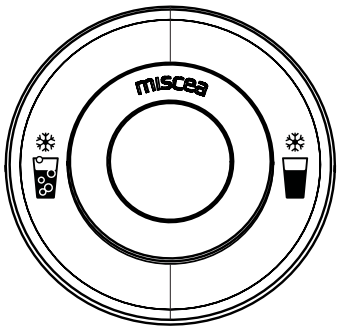
SYSTÈMES D'EAU POTABLE ET ACCESSOIRES

DÉCOUVREZ LE **SYSTÈME MISCEA AQUAMORE**

UNE FONTAINE À EAU SUR RÉSEAU COMME VOUS N'EN AVEZ JAMAIS VU

D'un simple mouvement de la main, le nouveau système miscea aquamore vous sert de l'eau filtrée et fraîche, plate ou gazeuse. C'est la première fontaine à eau sur réseau sans aucun contact et totalement hygiénique. La technologie miscea aqualibur assure la qualité de l'eau et protège contre la récontamination bactérienne.

Le design élégant et moderne du robinet en inox brossé fait du système miscea aquamore un objet de style pour toute cuisine ou bar, dans un accueil ou une salle de réunion, dans un restaurant ou une salle de petit-déjeuner. Découvrez l'alternative saine, sûre et écologique aux bouteilles ou bonbonnes d'eau traditionnelles.







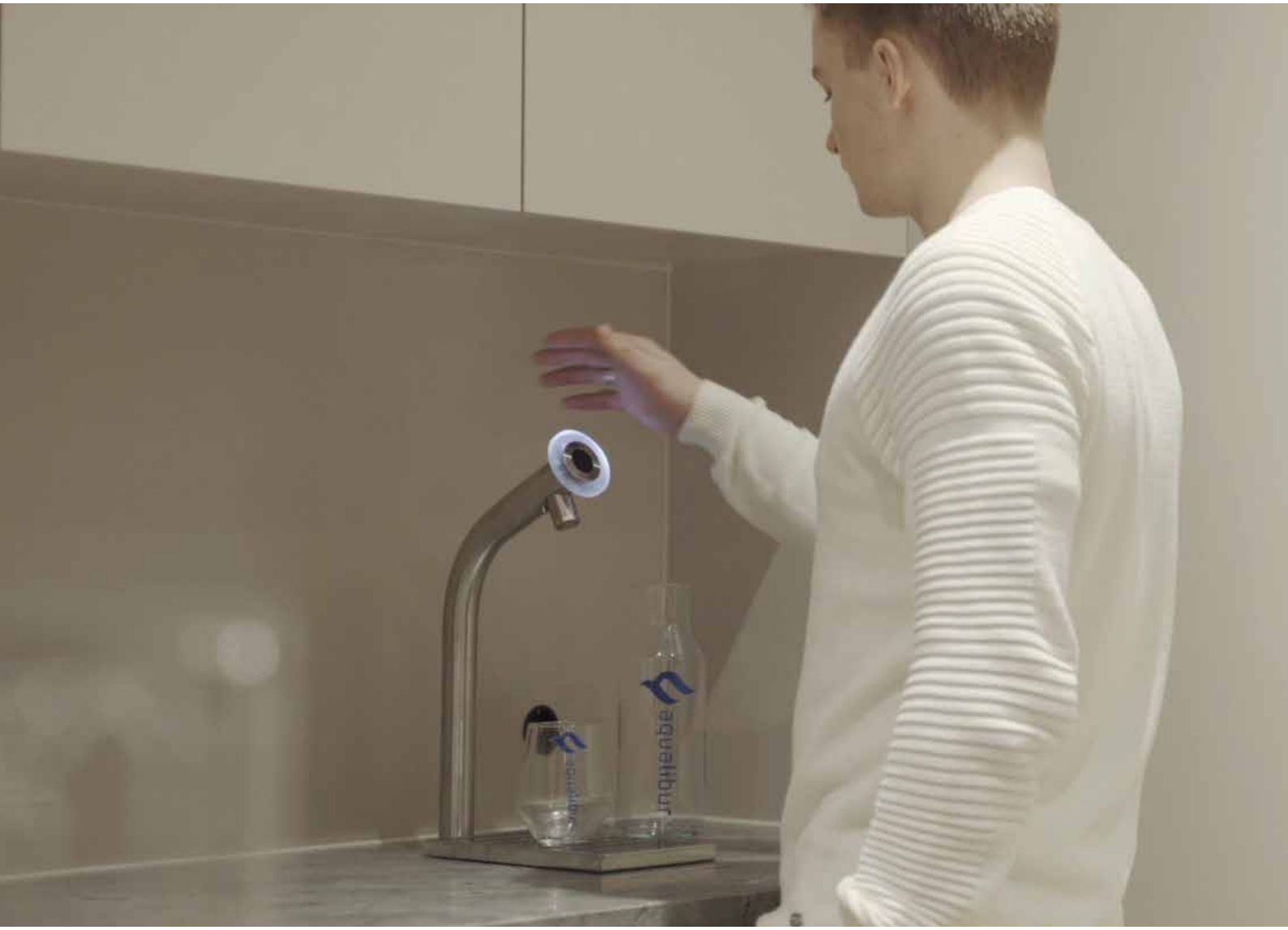
MISCEA AQUAMORE DUO

Le système miscea aquamore Duo dispose de deux options d'eau filtrée et fraiche:

- de l'eau plate
- de l'eau gazeuse



INFORMATION PRODUIT: **MISCEA AQUAMORE SYSTEM**



DE L'EAU POTABLE RÉELLEMENT HYGIÉNIQUE.

miscea aquamore est la première fontaine à eau réellement sans aucun contact et hygiénique, et probablement la plus élégante du marché. A la maison, au bureau ou dans un environnement commercial tel que l'hôtel, le restaurant ou encore dans un hôpital ou une clinique, le simple contact avec des surfaces et objets peut transmettre des pathogènes d'un endroit à un autre. La contamination croisée augmente la quantité des pathogènes, la probabilité d'une transmission à l'homme et les dangers pour la santé. Avec la miscea aquamore, vous profitez des avantages d'une fontaine à eau sur réseau entièrement sécurisée et hygiénique.

RÉDUISEZ VOS COÛTS AVEC LE SYSTÈME MISCEA AQUAMORE.

L'utilisation de bouteilles d'eau traditionnelles n'est plus nécessaire. Le système miscea aquamore économise des coûts pour achat, transport, stockage et déchets.

PROFITEZ DE L'EAU SOUS DIFFÉRENTES FORMES AVEC UN EFFORT MINIMAL.

L'utilisation de bouteilles ou bonbonnes d'eau à la maison ou dans l'entreprise nécessite des espaces de stockage pour les bouteilles pleines et vides, espaces qui pourraient être utilisés autrement. Il faut également transporter les bouteilles pleines à leur destination et les bouteilles vides dans les lieux de tri des déchets. Ces transports et leur organisation nécessitent un prestataire de service ou du personnel pour la coordination.

Les systèmes de miscea aquamore rendent les procédés de livraison et/ou de stockage inutiles, étant donné que toutes les différentes boissons sont préparées sur la base de votre réseau d'eau potable. L'eau de votre réseau est filtrée de toutes ses impuretés. L'ensemble du système est suffisamment compact pour le loger dans un meuble de cuisine. Il a été conçu dans le but de mettre à disposition de l'eau et des boissons aromatisées fraîches à tout moment.

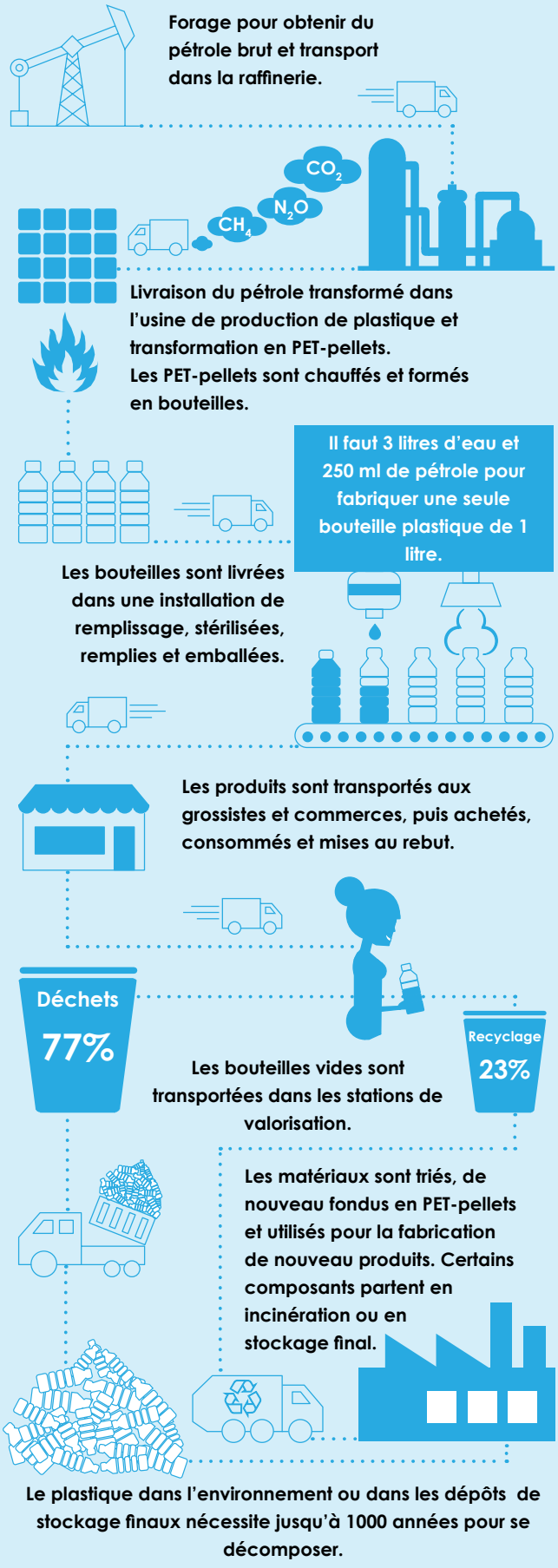


PROFITEZ DURABLEMENT D'UNE EAU SÛRE ET SAINE.

Le cycle de vie d'une bouteille d'eau du début jusqu'à la fin nécessite une multitude de procédés pour la production, le transport et la destruction/recyclage. Toutes ces phases produisent des gaz à effet de serre et nécessitent des grandes quantités de ressources naturelles rares. En bref, l'utilisation d'eau en bouteille est nocive pour l'environnement et gaspille des ressources naturelles.

Le système miscea aquamore est relié directement sur l'arrivée d'eau froide de votre bâtiment. L'eau est filtrée et mise à disposition de façon sûre et saine à l'endroit où vous le souhaitez. Ceci réduit non seulement les quantités de déchets, mais aussi la production des gaz à effets de serre qui sont générés lors de la production et la livraison. Grâce à l'utilisation d'une fontaine à eau sur réseau miscea aquamore, vous participez activement à la protection de l'environnement.

LE CYCLE DE VIE D'UNE BOUTEILLE PLASTIQUE

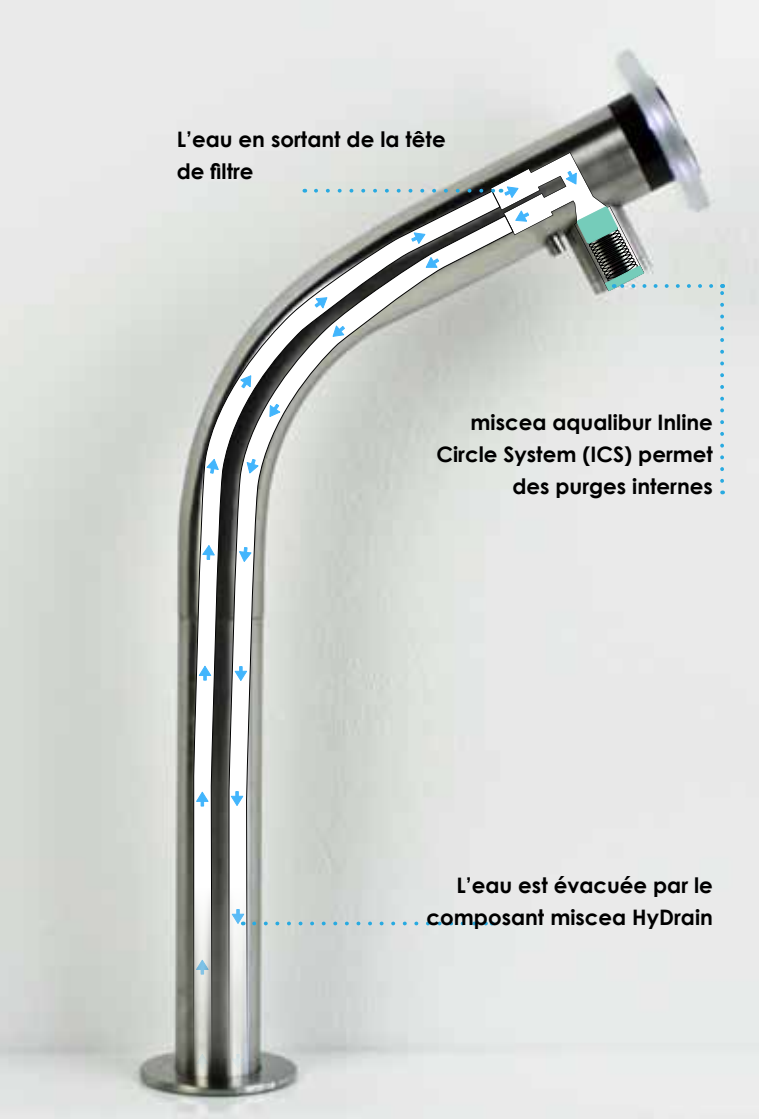


INFORMATION PRODUIT : **SYSTÈME MISCEA AQUAMORE**



SYSTÈME AUTO-NETTOYANT AVEC TECHNOLOGIE D'HYGIÈNE INTELLIGENTE POUR DE L'EAU POTABLE PROPRE ET SAINE

Grâce à la technologie innovante des capteurs, les systèmes miscea aquamore réduisent les risques d'une contamination croisée. L'utilisation des technologies d'hygiène intelligentes assure en même temps que l'ensemble du système reste propre et sûr à tout moment.

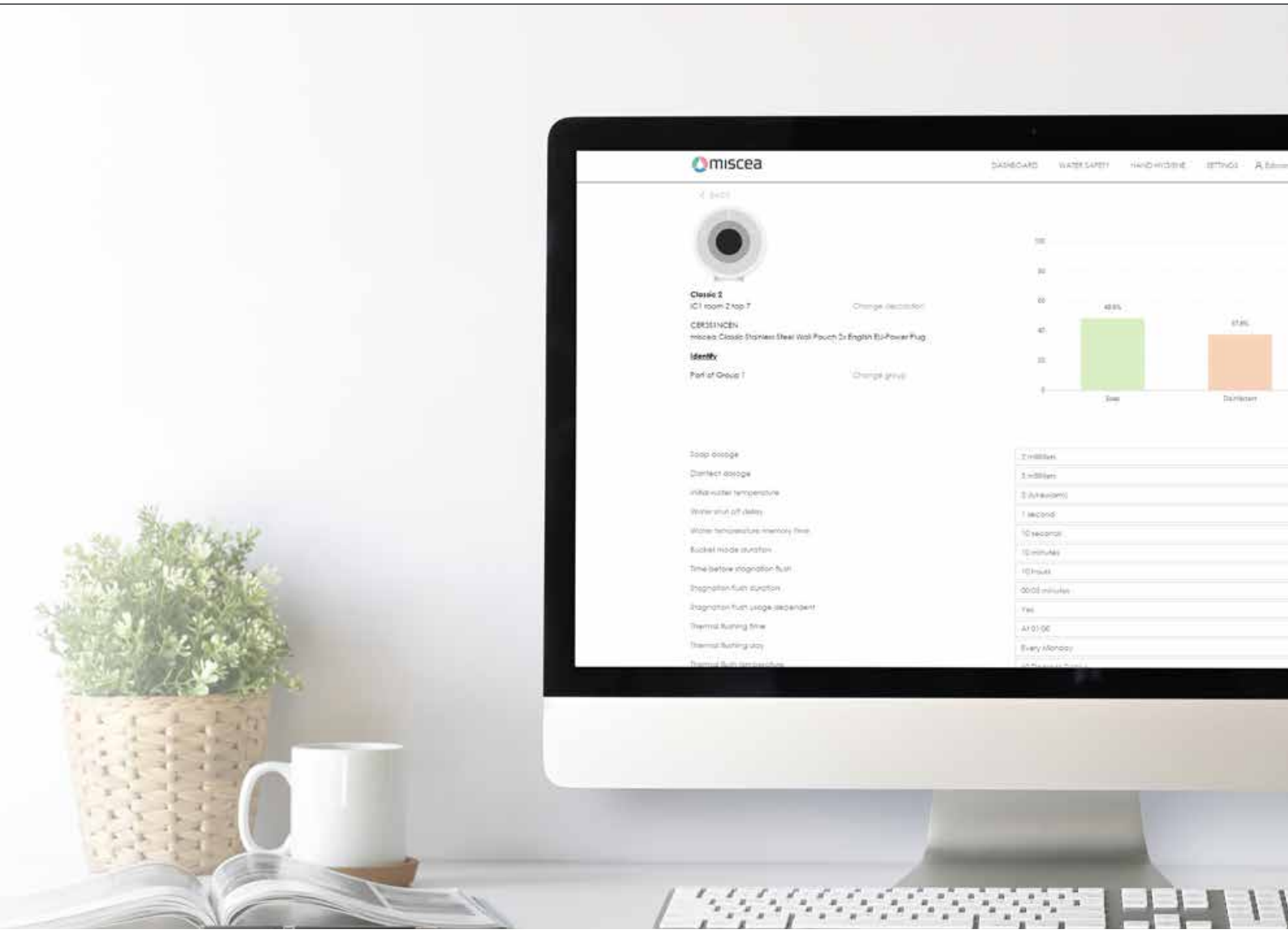


+ MISCEA AQUALIBUR TECHNOLOGIE D'HYGIÈNE D'EAU

Cette technologie ultramoderne utilise 2 composants brevetés : le 'Inline Circle System' (ICS) et le HyDrain. Ces technologies permettent de maintenir propre et hygiénique les composants internes en contact avec de l'eau. Ceci empêche également les contaminations provoquées par l'eau stagnante.

Ensemble, ces composants permettent des purges internes automatiques et efficaces, et en cas de besoin également une désinfection chimique de l'ensemble des tuyaux sans que l'eau ni le désinfectant ne sortent par le robinet.

Des cycles de purges entièrement automatisés pour de l'eau propre.



+ AÉRATEUR STERIONUCLIDE ANTIBACTÉRIEN

L'aérateur sterionuclide antibactérien empêche la contamination à la sortie d'eau. Des bactéries présentes dans l'air ambiant peuvent se déposer à la sortie d'eau et se multiplier. Ces bactéries sont éliminées et une récontamination est évitée.

+ FILTRE À EAU AQUALIBUR

Le filtre à eau aqualibur ne laisse passer que des sels et électrolytes essentiels, pour une eau sûre, saine et agréable. Il est économique, il filtre 100 % de l'eau utilisée et il enlève 99,9 % des différentes pollutions de l'eau.

+ GESTION CENTRALISÉE DE L'EAU

L'application Web miscea aqualibur est disponible en option pour la gestion et la configuration de tous les robinets équipés de la technologie miscea aqualibur. Cette plateforme en ligne, simple d'utilisation, collecte les données de chaque robinet équipé de la technologie miscea aqualibur sur un site, via une connexion Wi-Fi ou Bluetooth.

Pour plus d'informations, veuillez nous contacter par mail à france@miscea.com



CINQ RAISONS POUR UTILISER **LE SYSTÈME MISCEA AQUAMORE**

1

DÉCOUVREZ DE L'EAU POTABLE HYGIÉNIQUE

Sans aucun contact avec les mains, vous profitez de l'eau potable filtrée et rafraîchie d'une qualité extraordinaire

2

PROTÉGEZ L'ENVIRONNEMENT DURABLEMENT

Vous protégez durablement notre environnement en évitant les procédés de fabrication, de transport et du recyclage de l'eau en bouteilles.

3

SÉCURISEZ LA QUALITÉ DE L'EAU

Grâce à la technologie miscea Aqualibur, vous évitez la stagnation de l'eau dans l'ensemble de votre réseau d'eau potable et vous assurez en permanence la qualité de l'eau.

4

RÉDUISEZ LES COÛTS

Évitez les coûts liés à l'eau en bouteille et économisez du temps et de l'argent lors de l'achat, du transport, du stockage et du recyclage des bouteilles.

5

PROFITEZ D'UN DESIGN EXCEPTIONNEL

Enrichissez vos espaces intérieurs avec le design exceptionnel des produits miscea.

INFORMATION PRODUIT : **SYSTÈME MISCEA AQUAMORE**



100%
sans contact

Eau pétillante
instantanée

Eau glacée
instantanée

Technologie
miscea aqualibur

DESCRIPTION

Fontaine à eau sur réseau hygiénique pour de l'eau filtrée, fraîche, plate ou gazeuse.

CARACTÉRISTIQUES

- Robinetterie à capteurs électroniques pour de l'eau plate ou gazeuse.
- Interface utilisateur éclairée en verre avec gravure laser
- Fonctions intégrées:
  - De l'eau filtrée et fraîche, plate et gazeuse.
- Commandes hygiéniques et sans aucun contact de toutes les fonctions.
- Technologie miscea aqualibur:
  - ICS - Purges internes automatisées pour éviter des contaminations dues à l'eau stagnante. Les purges peuvent être programmées avec la télécommande miscea ou sur l'application miscea Web App (disponible séparément).
  - miscea HyDrain - empêche la contamination rétrograde et un débordement de l'évacuation.
  - Tête de filtre et filtre à eau.
- Aérateur sterionuclide antibactérien pour éviter une contamination par l'air ambiant.

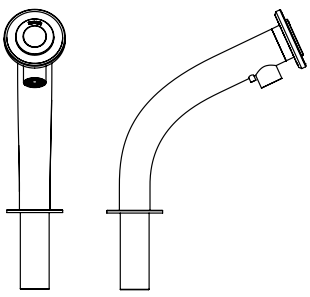
INCLUS

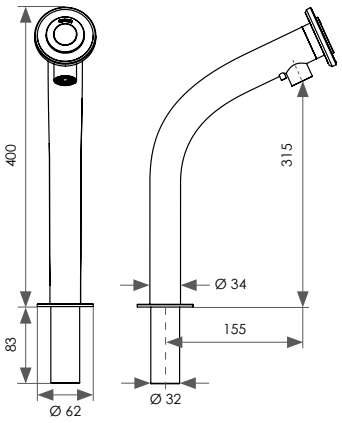
- miscea aquamore Duo
- Boîtier de gestion d'eau
- Flexibles en inox pour le raccordement de l'eau (850 mm)
- tête de filtre, filtre d'eau aqualibur et miscea aqualibur HyDrain
- miscea aquamore unité de refroidissement et bouteille de CO_2
- Câble d'alimentation électrique (longueur 1800 mm)
- Kit d'installation
- Manuel d'utilisation

SPÉCIFICATIONS:

Disponibles par mail à : france@miscea.com

Toutes les mesures sont en mm.





MODÈLE ***miscea aquamore Standard*** ***miscea aquamore Large***

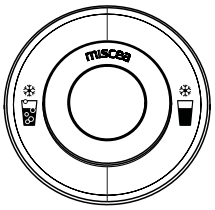
INFORMATION PRODUIT : **SYSTÈME MISCEA AQUAMORE**

OPTIONS DE FINITION	MODÈLE		AFFICHAGE	N° DE L'ARTICLE
	Standard	Large	Duo	
	✓		✓	ADER1NC
		✓	✓	ADER5NC
Inox brossé				

Pour commander avec les différentes finitions de surfaces et couleurs, il faut simplement remplacer le code couleur (deuxième lettre dans la référence) par le code de la finition souhaitée. Exemple : Dans la référence AD**E**R1NC, la lettre « **E** » indique 'ACIER INOX'. Si on souhaite commander le même produit en finition or brillant (Gold Polished), il suffit de remplacer la lettre « **E** » par « **GP** », la référence devient par conséquent AD**GP**R1NC. Les finitions montrées ci-dessous sont seulement indicatives et peuvent être différentes en fonction du produit.

COULEUR:	Chrome poli	Noir mat	Blanc mat	Métal à canon	Cuivre antique	Or antique	Or poli
REFERENCE:	**C**	**SM**	**WM**	**GM**	**KA**	**GA**	**GP**
PRIX SUPPL. HT:	+0 EUR	+74,95 EUR	+74,95 EUR	+129,95 EUR	+129,95 EUR	+129,95 EUR	+295,95 EUR

Les prix indiqués sont hors TVA et frais d'expédition. Délai de livraison indicatif pour les finitions Chrome Poli et inox brossé : env. 2 – 4 semaines. Délai de livraison indicatif pour les autres finitions : 6 – 8 semaines. Pour plus d'information, veuillez nous contacter par mail à france@miscea.com

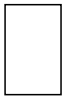


AFFICHAGE: ***DUO***

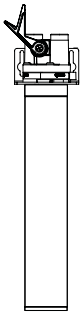
COMPOSANTS DU SYSTÈME :



BOITIER DE GESTION D'EAU



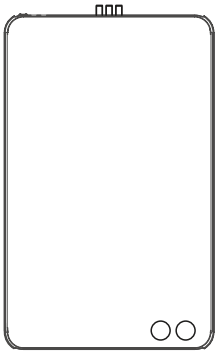
MISCEA HYDRAIN



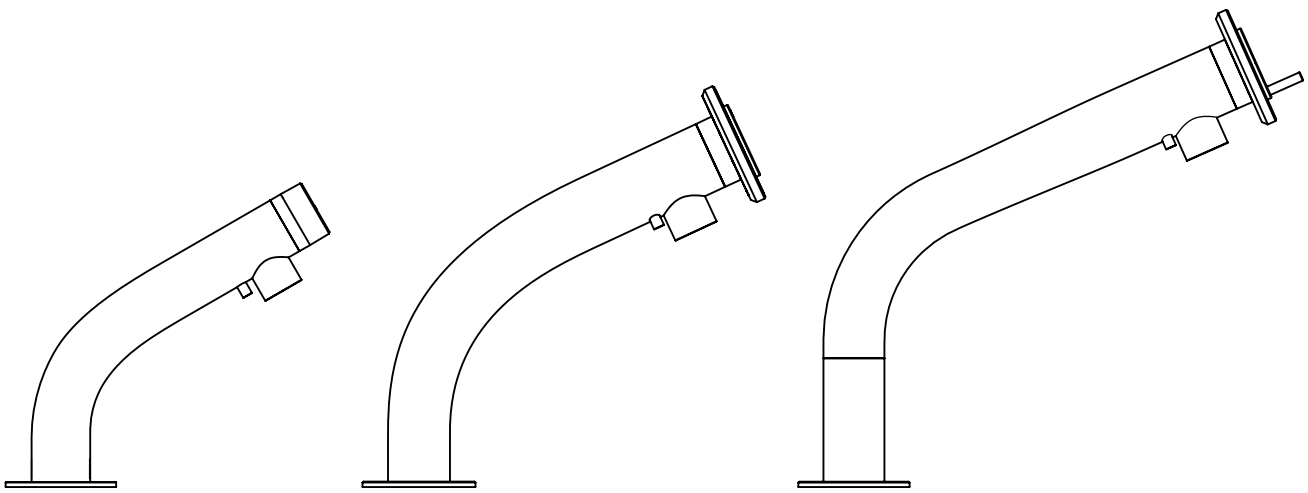
AQUALIBUR IFK + FILTRE



BOUTEILLE DE CO_2



UNITÉ DE REFROIDISSEMENT



RECHARGES / **ACCESSOIRES**



MISCEA CORPUSAN : DÉSINFECTANT POUR LES MAINS

DESCRIPTION:
miscea CorpuSan est un désinfectant hydroalcoolique prêt à l'emploi destiné à la désinfection hygiénique et chirurgicale des mains. Il convient à une utilisation dans tous les environnements où l'hygiène est essentielle, notamment les établissements de santé, l'industrie, les établissements publics, l'industrie agroalimentaire ainsi que pour un usage personnel.

- Large spectre d'efficacité
- Activité virucide limitée PLUS
- Action rapide
- Formulation prête à l'emploi

DOMAINES D'APPLICATION
- Désinfection hygiénique des mains conformément aux normes VAH/DGHM/EN 1500
- Désinfection chirurgicale des mains conformément aux normes VAH/DGHM/EN 12791

TYPE DE RECHARGES :	QUANTITÉ	N° DE L'ARTICLE
Poche souple	4 x 1 L	S01080001
Bouteille	4 x 1 L	S01090001



MISCEA PURAPLUS : NETTOYANT PROFESSIONNEL POUR LES MAINS

DESCRIPTION:
miscea PuraPlus – Nettoyant professionnel pour les mains est un savon liquide de haute qualité, spécialement conçu pour les environnements professionnels où les performances, la tolérance cutanée et les exigences d'hygiène sont essentielles.

Sa formulation associe une excellente efficacité nettoyante à des lipides respectueux de la peau afin de préserver la barrière cutanée naturelle. Avec un pH neutre pour la peau de 5 à 6,5, et sans parfum ni colorants, PuraPlus est testé dermatologiquement et convient à une utilisation quotidienne fréquente.

Ce savon transparent et inodore procure une expérience de lavage des mains agréable et raffinée. Il est idéal pour les établissements de santé, les laboratoires, le secteur de l'hôtellerie, les bureaux et tous les espaces publics à forte fréquentation où l'hygiène et le confort des utilisateurs sont tout aussi importants.

- pH neutre pour la peau
- Sans parfum
- Sans colorants
- Testé dermatologiquement pour sa compatibilité cutanée

TYPE DE RECHARGES :	QUANTITÉ	N° DE L'ARTICLE
Poche souple	4 x 1 L	S01071001
Bouteille	4 x 1 L	S01072001

INFORMATION PRODUIT : **RECHARGES DE PRODUIT LIQUIDE**



SOLUTION DE NETTOYAGE DES CONDUITES MISCEA CORPUCID

DESCRIPTION:
miscea CorpuCid est une solution de traitement prête à l'emploi haute performance, spécialement conçue pour le nettoyage et la désinfection des conduites internes de distribution des systèmes de robinetterie électronique à capteur miscea.

Une utilisation régulière contribue à maintenir une hygiène optimale du système et garantit un fonctionnement sûr et fiable du système de distribution. Sa formulation est sans alcool, sans aldéhydes et sans phénols, tout en offrant une large efficacité antimicrobienne.

- Conforme à la norme EN ISO 17664 – Solution de préparation pour système de distribution
- Sans alcool, sans composés d'ammonium quaternaire, sans aldéhydes et sans phénol
- Désodorisante et inodore

INFORMATIONS IMPORTANTES
L'Organisation mondiale de la Santé (OMS) recommande :
« Les distributeurs doivent être soigneusement nettoyés ou désinfectés avant chaque changement de produit liquide. »

TYPE DE RECHARGES :	QUANTITÉ	N° DE L'ARTICLE
Poche souple	1 x 1 L	S01073001
Bouteille	1 x 1 L	S01074001



TÉLÉCOMMANDE MISCEA

DESCRIPTION :
La télécommande miscea permet d'ajuster un certain nombre de paramètres des systèmes de robinet à capteurs. La liste complète des fonctions qui peuvent être ajustées est dans le tableau ci-dessous.

CARACTÉRISTIQUES

Poids	43 g
Type de batterie	CR 2032
L x B x H	150 x 60 x 10 mm
Couleur	Blanc avec touches de gris

FONCTION/MODÈLE	CLASSIC	LIGHT	KITCHEN
Température de départ/initiale de l'eau	✓	×	✓
Délai avant coupure d'eau	✓	✓	✓
Dosage pour les liquides	✓	✓	✓
Mémoire de la température de l'eau	✓	×	✓
Durée du mode continu du débit d'eau	✓	✓	✓
Durée de cycles de purge automatique	✓	✓	✓
Durée entre les cycles de purge automatique	✓	✓	✓
Paramétrage de l'affichage LED et du son	✓	✓	✓
Marche/Arrêt	✓	✓	✓
Durée de désinfection des mains	✓	×	×
Durée de lavage des mains	✓	×	×
Purge manuelle avec télécommande	✓	✓	✓
Purge automatique à la mise sous tension	✓	✓	✓
Fonction filtre en sortie	✓	✓	✓
Mode nettoyage	✓	×	✓
Réglage sensibilité capteurs	✓	✓	✓
Réglage du chauffe-eau instantané	✓	×	✓

DESCRIPTION	N° DE L'ARTICLE
Télécommande miscea	S02002001



RÉGULATEUR DE DÉBIT D'EAU MISCEA

DESCRIPTION :
Ajustez facilement le débit d'eau de votre système miscea. Avec le régulateur de débit d'eau miscea, vous pouvez ajuster la quantité d'eau souhaitée de votre robinet miscea.

Dimensions	Valeur
Ø (mm)	46
H (mm)	35
Connexion Ø (mm)	8
Poids (g)	708

- Compatible avec les systèmes miscea CLASSIC et miscea KITCHEN
- Dimensions d'installation standard (35 mm)

DESCRIPTION	N° DE L'ARTICLE
Régulateur de débit d'eau miscea (Chrome poli)	S02040001
Régulateur de débit d'eau miscea (Stainless steel)	S02041001

INFORMATION PRODUIT : **ACCESSOIRES**



KIT MISCEA SYSTEMCARE

DESCRIPTION :
Le kit miscea SystemCare contient une combinaison de produits professionnels conçus pour garder les systèmes de robinet à capteurs miscea en excellente condition, et leur assurer une performance fiable et pérenne. Ce kit est disponible pour les systèmes de recharge en poches souples ou en bouteilles. Chaque kit miscea SystemCare comprend les éléments suivants :

1 L SOLUTION MISCEA CORPUCID
Disponible sous forme de poches ou de bouteilles, cette solution miscea CorpuCid est conçue pour nettoyer et désinfecter les tubes de savon et de désinfectant.

1 x TÉLÉCOMMANDE MISCEA
Avec la télécommande, les systèmes peuvent être ajustés aux préférences de l'utilisateur.

1 x AÉRATEUR + SA CLEF
Le renouvellement régulier de l'aérateur est recommandé pour des raisons d'hygiène et il garantit un débit d'eau net et propre.

1 x TISSU EN MICROFIBRE HAUTE QUALITÉ
Le tissu en microfibre haute qualité, 35 cm x 35 cm, est idéal pour éliminer efficacement les poussières fines et les particules de saleté, sans avoir besoin d'utiliser des produits chimiques agressifs.

1 x GANT MISCEA
Un gant en coton, imbibé d'une solution efficace et de haute qualité de désinfectant de surface, pratique et prêt à l'emploi.

AUTRES OUTILS
- 1 x mini-brosses pour le nettoyage intérieur des sorties de savon et de désinfectant
- 4 x O-ring pour pièce de connexion (seulement pour boitier savon pour poches souples)

DESCRIPTION	N° DE L'ARTICLE
Kit miscea SystemCare pour les pouches souples	S02056001
Kit miscea SystemCare pour les bouteilles	S02057001
Kit miscea SystemCare pour poches souples sans télécommande	S02060001
Kit miscea SystemCare pour bouteilles sans télécommande	S02061001



POWER DECALC

DESCRIPTION :
Power Decalc est une solution détartrante spécialement formulée à base de vinaigre, conçue pour éliminer efficacement les dépôts de calcaire présents dans les conduites d'eau internes des systèmes miscea. Son utilisation régulière contribue à maintenir des performances optimales et à prolonger la durée de vie du système.

DESCRIPTION	N° DE L'ARTICLE
Power DeCalc	S02099001



PILE 9 V

DESCRIPTION :
Pile 9 V destinée à l'alimentation de la Waterbox Gen 4.

DESCRIPTION	N° DE L'ARTICLE
Pile 9 V	K.03.069.001



KIT AÉRATEUR

DESCRIPTION :
Ce kit comprend 5 caches d'aérateur et 1 x clé d'installation.

DESCRIPTION	N° DE L'ARTICLE
Kit de cache aérateur (CLASSIC/LIGHT) - Rouge	S02015001
Kit de cache aérateur (KITCHEN) - Bleu	S02022001



KIT « TÊTE DE ROBINET » (SORTIE EAU ET SORTIES PRODUITS)

DESCRIPTION :
1 x sortie eau
2 x sortie produits
1 x outil pour sortie eau
1 x outil pour sortie produits
1 x cache aérateur (CLASSIC/LIGHT)
1 x outil montage aérateur

DESCRIPTION	N° DE L'ARTICLE
Kit 'tête de robinet' acier inox	S02088001
Kit 'tête de robinet' chrome poli	S02089001
Kit 'tête de robinet' noir mat	S02090001
Kit 'tête de robinet' blanc mat	S02091001
Kit 'tête de robinet' Gunmetal	S02092001
Kit 'tête de robinet' cuivre antique	S02093001
Kit 'tête de robinet' Or antique	S02094001
Kit 'tête de robinet' Or poli	S02095001



KIT D'INSTALLATION MONTAGE MURAL

DESCRIPTION :
Élément d'aide au montage mural, à intégrer dans la cloison, pour la fixation des robinets miscea. Cette pièce facilite l'installation des robinets miscea au mur et protège en même temps les tuyaux et câbles entre boitiers et robinet.

DESCRIPTION	N° DE L'ARTICLE
Kit d'installation montage mural	S02043001

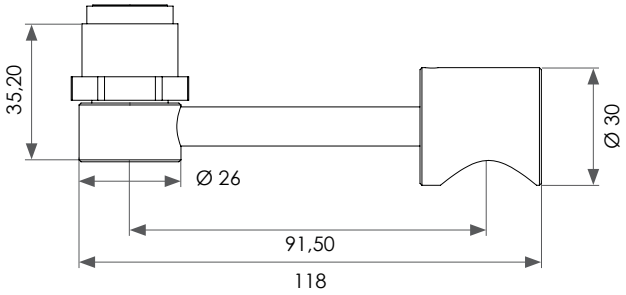


ADAPTATEUR POUR FILTRES D'EAU AU POINT D'USAGE

DESCRIPTION :
Dans toutes les zones en contact avec des personnes vulnérables ou à hauts risques, comme les établissements de santé, Crèches, EHPAD, etc., on utilise des moyens complémentaires afin d'assurer et de maintenir la qualité de l'eau sanitaire.

Dans ces cas, on utilise fréquemment des filtres terminaux aux points d'usage en sortie des robinets pour créer une protection immédiate contre d'éventuels pathogènes dans l'eau. L'adaptateur miscea pour filtres d'eau aux points d'usage permet d'utiliser les robinets à capteurs miscea avec des filtres de différents fabricants, comme par exemple PALL.

- L'adaptateur miscea pour filtres au points d'usage est fabriqué en acier inox qualité médicale
- Compatible avec tous les modèles de robinets miscea
- Amovible et autoclavable
- Adaptateur filtre M24x1





Toutes les mesures en mm

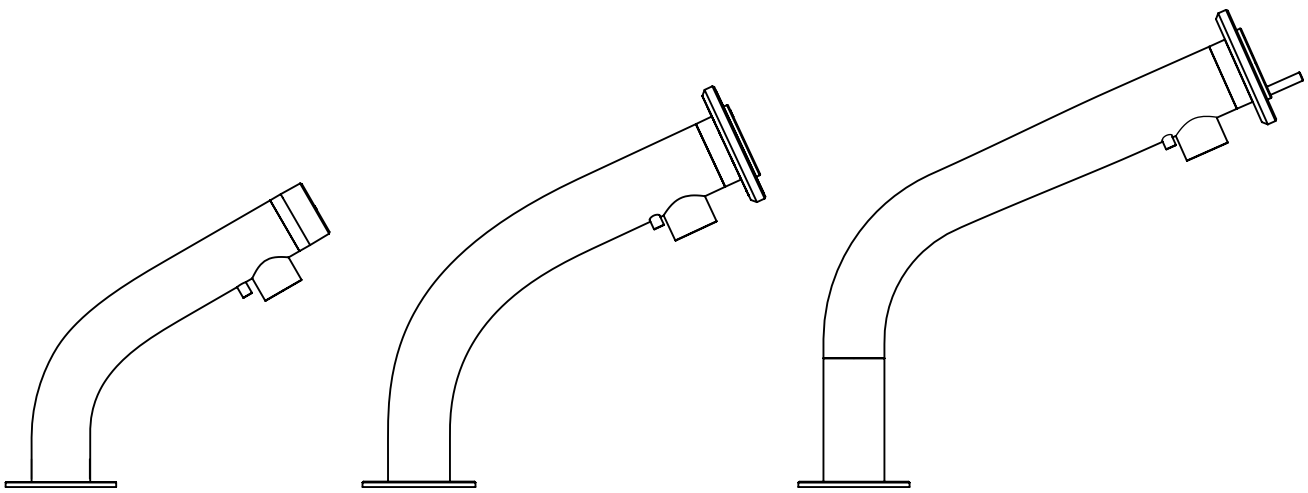
DESCRIPTION	N° DE L'ARTICLE
Adaptateur pour filtre au point d'usage – robinets standards miscea	S02072001



BONDE HYGIÉNIQUE PREMIUM MISCEA

DESCRIPTION :
La bonde hygiénique premium miscea avec grille fixe constitue le complément idéal des postes de lavage modernes dans les établissements de santé et autres environnements où les exigences en matière d'hygiène sont élevées. Sa conception à écoulement permanent favorise un fonctionnement hygiénique et facilite le nettoyage, tandis que la gamme de finitions premium permet une parfaite harmonie avec le robinet et le lavabo. Une combinaison élégante de fonctionnalité, d'hygiène et de design.

DESCRIPTION	N° DE L'ARTICLE
Bonde hygiénique miscea – Acier inoxydable	S02100001
Bonde hygiénique miscea – Chrome poli	S02101001
Bonde hygiénique miscea – Noir mat	S02102001
Bonde hygiénique miscea – Blanc mat	S02103001
Bonde hygiénique miscea – Gunmetal	S02104001
Bonde hygiénique miscea – Cuivre antique	S02105001
Bonde hygiénique miscea – Or antique	S02106001
Bonde hygiénique miscea – Or poli	S02107001



COMPOSANTS **DU SYSTÈME**

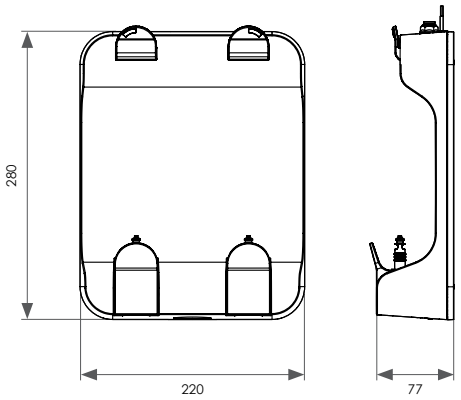


DISTRIBUTEUR DE SAVON

DESCRIPTION: DISTRIBUTEUR DE SAVON POUR POCHE SOUPLE

Le distributeur de savon pour les poches sous vide de 1 L a des pompes péristaltiques pour un dosage exact de liquides. Ce compartiment a un surface extérieure lisse et facile à nettoyer et 2 fermetures qui maintiennent les poches sous vide.

Ce distributeur de savon, en combinaison avec les poches sous vide, garantit que la qualité des produits liquides ne diminue pas au fil du temps car ils ne sont pas exposés à des contaminants externes.

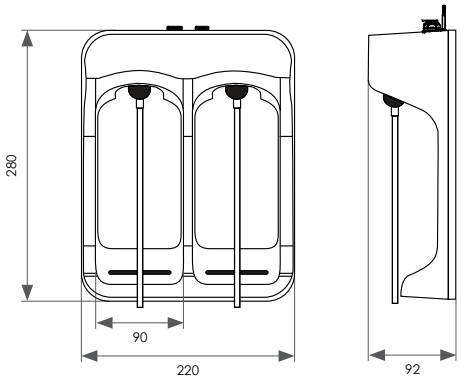


Toutes les mesures sont en mm



DESCRIPTION: DISTRIBUTEUR DE SAVON POUR BOUTEILLE

Le distributeur de savon pour les bouteilles Euro d'1 L contient des pompes péristaltiques pour un dosage exact de produits liquides. Ce compartiment a un surface extérieure lisse, facile à nettoyer.



Toutes les mesures sont en mm

VEUILLEZ NOTER : miscea recommande de ne pas remplir à nouveau les bouteilles Euro, car des études ont montré que le remplissage de distributeurs de produits liquides destinés à l'hygiène des mains peut favoriser la contamination microbienne et la propagation d'agents pathogènes.

Source : " HÄNDEHYGIENE EN NON DES GESUNDHEITSWESENS ". Dans : *Bundesgesundheitsblatt - Gesundheitsforschung - Gesundheitsschutz.* Stand septembre 2016. https://www.rki.de/DE/Content/Infekt/Krankenhaushygiene/Kommission/Downloads/Haendehyg_Rili.pdf?__blob=publicationFile (Visite du 02.12.2017)

DESCRIPTION	N° DE L'ARTICLE
Distributeur de savon - Poche souple (CLASSIC, KITCHEN)	S05077001
Distributeur de savon - Poche souple (LIGHT)	S05079001
Distributeur de savon - Bouteilles (CLASSIC, KITCHEN)	S05078001

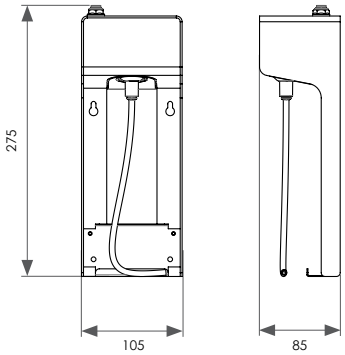
INFORMATION PRODUIT : **DISTRIBUTEUR D'EAU**



DISTRIBUTEUR DE SAVON POUR BOUTEILLE

DESCRIPTION:

Le distributeur de savon pour les bouteilles Euro d'1 L contient des pompes péristaltiques pour un dosage exact de produits liquides.



Toutes les mesures sont en mm

DESCRIPTION	N° DE L'ARTICLE
Distributeur de savon - Bouteilles (LIGHT, CLASSIC PURE S)	S05084001



DISTRIBUTEUR D'EAU

DESCRIPTION :

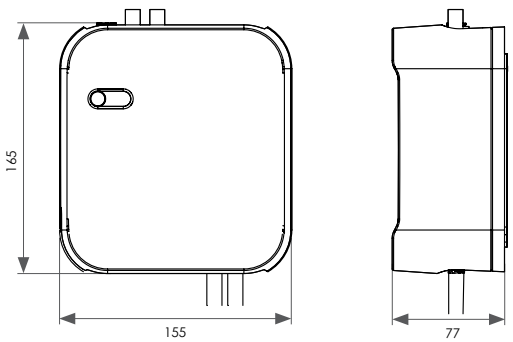
La Waterbox miscea contient un ensemble de composants électroniques essentiels au bon fonctionnement des modèles miscea CLASSIC et miscea KITCHEN. Elle intègre une électrovanne performante à faible consommation d'énergie. De plus, une cartouche sans entretien et un moteur numérique sans balais permettent un réglage précis de la température de l'eau.

CARACTÉRISTIQUES

- Bouton LED bleu permettant d'activer le mode d'amorçage
- Finition lisse et brillante facilitant le nettoyage
- Installation et montage rapides et faciles
- Aucune électrovanne supplémentaire requise
- Intègre une pile de 9 V : en cas de coupure de courant pendant l'utilisation, la pile intégrée garantit la fermeture sécurisée de la cartouche.
- Détartrage facile des composants internes de la Waterbox et accès aisé au moteur à l'aide d'une clé Allen.

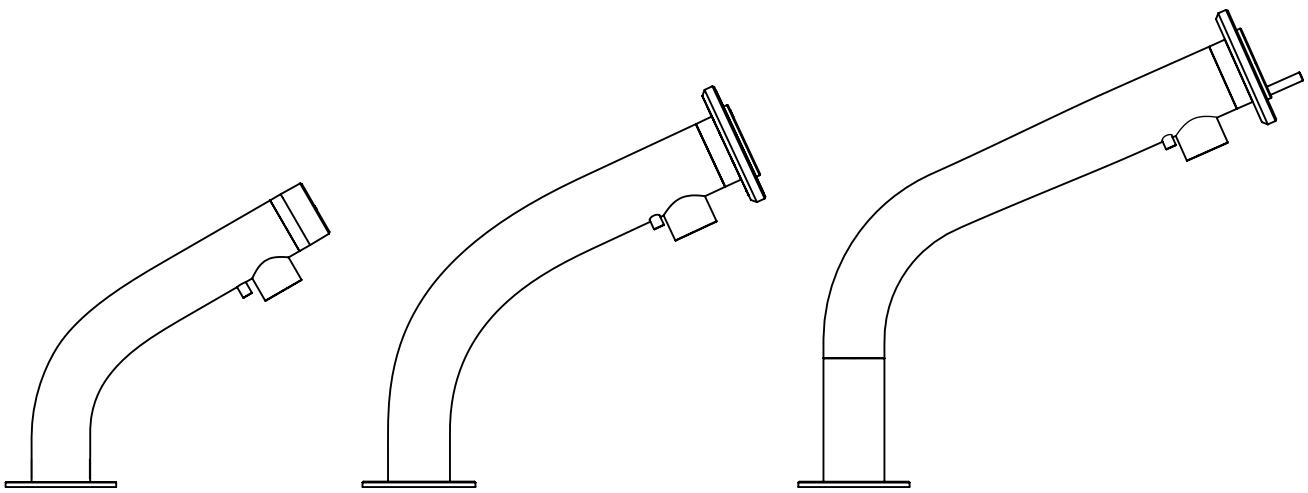
SPÉCIFICATIONS

Longueur de câble	1200 mm
Couleur	blanc avec des touches de gris



Toutes les mesures sont en mm

DESCRIPTION	N° DE L'ARTICLE
Distributeur d'eau (CLASSIC/ KITCHEN)	S05022001



PROFIL DE **L'ENTREPRISE**

PROFIL DE **L'ENTREPRISE**

ENTREPRISE miscea GmbH

SIÈGE Großbeeren, Allemagne

ANNÉE DE FONDATION 2003

PAYS Les Pays-Bas
Suisse

EFFECTIF 30

DESCRIPTION miscea GmbH est un fabricant allemand de systèmes de robinet à capteurs de haute qualité avec distributeurs intégrés. L'entreprise dont le siège est à Großbeeren, en Allemagne, emploie actuellement une équipe de 30 employés pour la recherche et développement, la production, le service, l'administration, le marketing et les ventes.

L'équipe de direction de miscea travaille en étroite collaboration avec ces différents services opérationnels à Großbeeren, mais aussi dans d'autres bureaux miscea aux Pays-Bas, et en Suisse.

PROJETS DE RÉFÉRENCE miscea a aidé de nombreuses entreprises renommées à réaliser de grands projets dans plus de 12 pays avec ses systèmes de robinetterie à capteurs de haute qualité. Voici une liste non exhaustive des lieux où les systèmes miscea ont été installés, et qui continuent toujours à être utilisés aujourd'hui.

- HanseMerkur (Groupe d'assurance, Allemagne)
- Groupe EDEKA (Supermarchés, Allemagne)
- Hoffmann La Roche (Laboratoire pharmaceutique, Suisse)
- Schulthess Clinic (clinique médicale, Suisse)
- VU University Medical Centre (Centre médical universitaire, Pays-Bas)
- Teva Pharmachie (Laboratoire pharmaceutique, Pays-Bas)
- JPMorgan Chase Bank (établissement bancaire, Belgique)




miscea









NOTES


miscea
EXPERIENCE HYGIENE
soap
water
www.miscea.com