

ÉQUIPEMENTS SANITAIRES POUR ÉTABLISSEMENTS DE SANTÉ ET RÉSIDENCES MÉDICALISÉES



PORCHER LA CONFIANCE INSTALLÉE



ÉQUIPEMENTS SANITAIRES POUR ÉTABLISSEMENTS DE SANTÉ ET RÉSIDENCES MÉDICALISÉES

Depuis plus de 130 ans, nous rendons meilleure la vie des citoyens français.

En collaboration avec les universités, les architectes, les bureaux d'étude et les entreprises générales dans le monde, nous utilisons notre savoir-faire industriel, nos compétences et notre expérience pour créer des produits innovants et former les futures générations de distributeurs et prescripteurs.

Ensemble, nous répondons aux besoins des clients d'aujourd'hui et de demain. Ensemble, nous façonnons le futur de la vie moderne.

PORCHER

4	Les risques dans les établissements de santé
10	Nos technologies et solutions
22	Les normes
25	Robinetterie
39	Appareils sanitaires & accessoires
59	Notre politique et nos actions RSE
60	Offre complémentaire
71	Notre Service

L'EAU DANS LES ÉTABLISSEMENTS DE SANTÉ AUSSI INDISPENSABLE QUE DANGEREUSE

L'eau est un élément indispensable pour les soins dans les établissements de santé.

Les résidents des établissements de santé font principalement leur toilette **au lavabo** au détriment de la douche pour des raisons d'autonomie réduite.

La toilette au lavabo **dure plus longtemps** (14 à 20 min) que la toilette traditionnelle sous la douche (8 à 10 min en moyenne) et occasionne ainsi une **consommation d'eau conséquente**.

De plus, certains protocoles sont contradictoires avec les économies d'eau. Dans un rapport de 2014, *Gestion des risques infectieux et hygiène hospitalière*, il est recommandé, quotidiennement, de faire couler chaque point d'eau durant 5 minutes.



∂ Hôpital 300 litres /lit/jour*

Utilisation de l'eau en milieu hospitalier

Source : ADEME (https://www.epa.gov/sites/default/files/2017-01/documents/ws-commercial-factsheet-hospitals.pdf)



Les infections d'origine exogène

Les infections d'origine exogène (résultant d'une contamination par des micro-organismes provenant de l'extérieur) sont causées entre autres par la transmission d'agents pathogènes par le biais des personnes, des objets, de l'air et de l'eau.

Les infections nosocomiales liées à l'aérosolisation de contaminations microbiennes présentes en environnement humide sont nombreuses (Pseudomonas aeruginosa, Legionella...).

Dans ce cas, les risques sanitaires, comme l'apparition de la légionellose, représentent un défi pour l'hygiène de l'eau potable. Une concentration accrue en légionelles est souvent le résultat de problèmes dans le système de distribution, lorsque l'eau stagne, ou lorsqu'elle est chauffée de 20 à 45°C.

Les légionelles se multiplient alors rapidement, exposant notamment les patients au système immunitaire affaibli à des risques accrus.



750 000

Infections par an en France 4 000

personnes en France décèdent chaque année, plus que sur la route.

Source : Institut national de la santé et de la recherche médicale, février 2015.

Quelques chiffres clés :

200 M€

5%

Coût des infections nosocomiales* en réanimation

des patients qui séjournent à l'hôpital contractent une infection nosocomiale au sein de l'établissement

* Sources : Agence de l'Eau Loire Bretagne et ADEME. Chiffres moyens.

48h

Délai minimal entre une hospitalisation et la survenue d'une infection nosocomiale

*Source : Unité d'hygiène et de lutte contre l'infection nosocomiale, groupe hospitalier Bichat-Claude Bernard, Paris.

1816

cas de Légionellose survenus en 2019, dont 11% dans les hôpitaux et ERP.



^{*} Sources Agence de l'Eau Loire Bretagne et ADEME ; Chiffres moyens.

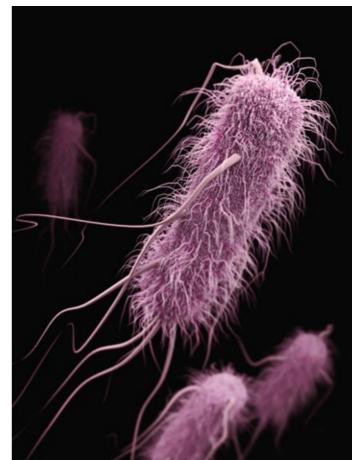
LES RISQUES DANS LES ÉTABLISSEMENTS DE SANTÉ

Nouvelles menaces

Nous étudions en permanence les risques que les systèmes d'eau et d'assainissement peuvent présenter dans les établissements de santé. Des études récentes confirment que des solutions plus sophistiquées sont nécessaires pour faire face à l'évolution rapide des menaces

La capacité de l'eau à être à la fois un habitat et un vecteur de bactéries nocives est bien connue. Nous découvrons à présent à quel point certains agents pathogènes peuvent être tenaces et persistants, en particulier à travers la façon dont ils développent des biofilms. Il est important pour les professionnels de santé de comprendre cela et d'équiper leurs établissements en conséquence.









Biofilm

Les bactéries excrètent une couche appelée biofilm pour protéger leur croissance. Cela pose particulièrement problème dans le cas du bacille pyocyanique, qui est à la fois résistant aux antibiotiques et associé à des maladies graves. Le biofilm peut s'accumuler sur les surfaces et à l'intérieur des robinetteries.

Lavabo avec évacuation horizontale

Si l'eau d'évacuation stagne dans la tuyauterie immédiatement derrière le lavabo, il existe un risque de développement de bactéries nocives.

Accumulation de bactéries

Si les robinets et mitigeurs ne peuvent être démontés pour permettre un autoclavage, ils risquent d'être colonisés à long terme par des agents pathogènes et un biofilm peut se former.

Projections

Lorsque l'eau jaillit à l'extérieur du lavabo lors de l'écoulement, elle peut projeter des bactéries jusqu'à deux mètres de distance, et potentiellement contaminer des plateaux de médicaments, des instruments cliniques et les patients eux-mêmes.

Surfaces invisibles

Si les équipements sont compliqués à nettoyer, les bactéries peuvent proliférer dans des zones difficiles à atteindre et à voir, comme par exemple sous un rebord de WC.

Eau stagnante ou accumulation d'eau

Si les équipements ne sont pas utilisés régulièrement, il existe un risque de multiplication des bactéries dans l'eau qui s'accumule. Une seule journée sans utilisation de l'équipement crée un risque d'accumulation de biofilm. Cela peut générer pour les hôpitaux un coût considérable en personnel et en chauffage afin de rincer les robinets et les douches pour éviter cela.

DEUX RISQUES MAJEURS DANS LES RÉSEAUX D'EAU

En l'absence d'une conception et d'une technologie appropriées, les systèmes d'eau peuvent constituer un terrain de reproduction et un moyen de transmission parfaits pour des bactéries potentiellement dangereuses.



NOS TECHNOLOGIES ROBINETTERIE POUR LUTTER CONTRE LA PROLIFÉRATION BACTÉRIENNE

Nous veillons à ce que nos produits vous accompagnent dans la prévention des risques et nous vous offrons des solutions adaptées à la lutte contre la prolifération bactérienne.

La désinfection thermique

8.1. S'agissant de la connaissance des réseaux d'ECS



« ... il convient de purger les réseaux d'eau après les tests de bon fonctionnement et ceux-ci doivent faire l'objet d'une désinfection avec obligation de résultats (absence de germes pathogènes) avant l'accueil du public. »

La désinfection thermique survient lorsque l'on fait couler l'eau chaude sanitaire

entre 70°C & 85°C pendant 30 minutes

Les résultats sont rarement à la hauteur des espérances et la dégradation du réseau peut être importante. En raison des limites, voire de l'inefficacité curative des techniques de désinfection, l'approche préventive de lutte contre la contamination microbiologique doit être privilégiée.

La plupart de nos robinetteries dédiées à la santé sont spécialement conçues pour résister à un choc thermique.

La cartouche thermostatique SCT (Spécial Choc Thermique) a un blocage de température maximum qui est déverrouillable pour atteindre une température maximale jusqu'à 75° C. Pour plus de facilité, la désinfection thermique s'effectue sans démontage des croisillons grâce à l'outil fourni et en toute sécurité pour l'utilisateur final.



Becs autovidables

Les conditions hydrauliques, notamment la stagnation de l'eau influencent la survie et la croissance de la Légionnelle.

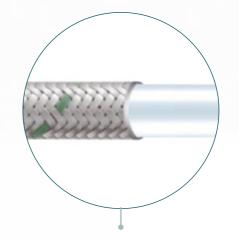
Un bec incliné permet l'auto vidage de l'eau à l'intérieur de la robinetterie.



Brise jet antibactérien

Le brise jet ne mélange pas l'air et l'eau pour éviter la diffusion d'aérosols. Le jet est translucide.

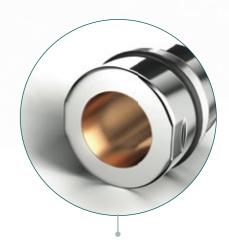
Norme NF 077-15 M: orifices de sortie de robinetterie ne peuvent pas être équipés de régulateur de jet ou de débit à tamis.



Flexibles en PEX

Le biofilm est un ensemble de microorganismes dans lequel nous retrouvons principalement des bactéries et des champignons. Il est naturellement présent dans nos canalisations et nos robinetteries. De nombreuses études montrent qu'il est impossible à éradiquer, c'est pourquoi il est important de pouvoir le maîtriser. Grâce aux flexibles de toutes nos robinetteries en Polyéthylène réticulé, nous permettons, de par sa texture interne lisse, de réduire l'adhérence du biofilm, et ainsi lutter contre les infections.

Norme NF 077-15 ${\rm M}$: alimentations en eau chaude et eau froide par flexibles en PEX, Silicone ou tube en cuivre.



Bec à intérieur lisse

Un bec à intérieur lisse permet de limiter les niches de micro-organismes ainsi que la création et l'adhésion du biofilm.



NOS TECHNOLOGIES CÉRAMIQUE POUR LUTTER CONTRE LA PROLIFÉRATION BACTÉRIENNE

Depuis des années, le groupe Ideal Standard a prouvé sa connaissance des risques et des enjeux des installations sanitaires dans le domaine des soins de santé.

Sous la marque PORCHER, Ideal Standard a développé bon nombre de solutions pour contribuer au confort, à la facilité d'utilisation et à la sécurité dans la salle de bain.

Des exigences strictes s'appliquent en matière d'hygiène et de sécurité dans le secteur des soins. Nous accordons à ces exigences spécifiques la priorité absolue en développant nos produits, pour que ceux-ci répondent aux normes les plus rigoureuses.

3 critères «design» pour une meilleure hygiène en établissements de santé



Lavabos suspendus

Cela permet de faciliter le nettoyage et l'approche d'un fauteuil roulant.



Lavabos plan

Ils sont plus faciles à nettoyer et permettent d'éliminer l'installation d'étagères. Ils sont également plus accessibles pour les utilisateurs de fauteuils roulants.



Sortie horizontale

Les bactéries ont tendance à se cacher et à se développer dans des endroits cachés. Un lavabo fermé dessous assure la possibilité d'un nettoyage complet de l'extérieur en un seul geste.

Lavabo à sortie horizontale



Cette conception améliore l'écoulement de l'eau et réduit la stagnation de l'eau et donc la rétro-contamination.

Cela permet également d'avoir un lavabo caréné sur le dessous.

Arête «HYDROFIN» anti-éclaboussure et géométrie améliorée



L'arête Hydrofin anti-éclaboussures du lavabo HygenIQ est basée sur le développement révolutionnaire des designers industriels chez Goodwin Hartshorn. L'eau frappe à un angle moins profond et son éclaboussement est dévié de chaque côté du bassin.

L'arête Hydrofin réduit les éclaboussures de + de 90%

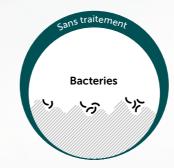
Traitement SmartGuard+



SMARTGUARD+, construite pour durer, notre nouvelle vitrification antimicrobienne offre une protection intégrée contre les bactéries. Elle contient de l'argent ionique, qui inhibe la croissance des bactéries.

Comme l'agent antimicrobien est intégré à la vitrification, les effets dureront toute la vie du produit. Pour offrir une surface encore plus hygiénique, nous avons introduit une vitrification hydrophile qui présente une surface beaucoup plus lisse.

Pour les équipements sanitaires pour les hôpitaux, les centres de soins, EHPAD et les cabinets médicaux, PORCHER est votre partenaire idéal.





Design des cuvettes et WC



Fixations cachées

- Les fixations peuvent être un réservoir à saletés et bactéries.
- Les caches fixations Contour 21 sont traités antibactérien.



Design Caréné

- Facile d'entretien
- Plus esthétique

Fermée sur le dessous



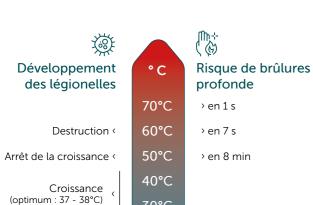
- Les bactéries ont tendance à se cacher et à se développer dans des endroits cachés. (=réservoirs)
- Une cuvette fermée sur le dessous assure la possibilité d'un nettoyage complet de l'extérieur du bol en un seul passage.

SOLUTIONS POUR LA SÉCURITÉ D'UTILISATION

Contradiction entre la lutte contre la légionelle et les risques de brûlures.

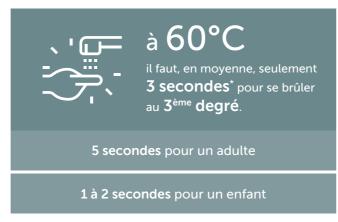
L'exploitant d'un réseau d'eau chaude sanitaire (ECS) doit concilier deux objectifs, à priori, antagonistes :

- Maintenir une température suffisamment élevée dans le réseau d'eau chaude sanitaire pour réduire au maximum les capacités de développement des légionelles. Au-delà de 60°C, les légionelles sont détruites. Entre 50 et 60°C, leur croissance est arrêtée.
- Limiter la température au niveau des points d'usage, en particulier ceux destinés à la toilette, pour éviter les risques de brûlures des usagers. Ces risques augmentent rapidement au-delà de 50°C.





Quelques chiffres



*Source : Centre des brûlés, CH St Joseph et St Luc de Lyon

20 jours*

durée moyenne d'un séjour en établissement de santé pour cause de brûlures.

> *Source : Médecins sans Frontières Infos n°188

8 000 personnes*

en moyenne sont hospitalisées chaque année en France pour cause de brûlures, la plupart causées par les liquides chauds.

*Source : Santé Publique France

Les solutions contre les risques de brûlures

Le mitigeur thermostatique

Pour être conforme aux règlementations, il est nécessaire d'installer des mitigeurs thermostatiques dans les douches.

Sur nos thermostatiques, s'il y a une coupure de l'eau froide, l'eau chaude se coupe instantanément, réduisant le risque de brûlures.

La butée de température maximale

Nos mitigeurs thermostatiques sont équipés de butée de température maximale à 40°C pour éviter les brûlures.

Les thermostatiques à technologie Cool Body (corps tiède)

Seule une eau mitigée circule dans le corps du mitigeur thermostatique, jamais d'eau chaude.

L'utilisateur ne se brûle pas lorsqu'il touche le mitigeur thermostatique. Idéal pour les grands et les petits!



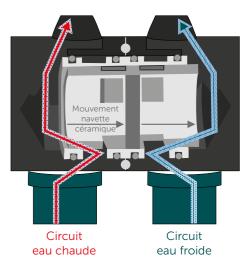
L'équilibrage de pression

Quand une valve d'équilibrage de pression est installée dans un mitigeur, sa fonction est de maintenir la température de l'eau de sortie aussi proche de la température constante que possible. Ainsi elle agit comme une sécurité anti-brûlures.

Si l'alimentation en eau froide (EF) s'arrête, la pression plus forte en EC fait déplacer la navette vers la droite qui ferme la sortie d'eau chaude (EC).

Si des ouvertures d'EC dans le réseau viennent provoquer une baisse de pression, la pression en EF relativement plus forte va déplacer la navette vers la gauche et fermer l'EF et ouvrir le flux d'EC.

Mécanisme d'équilibrage de pression



Côté législation

Arrêté du 30/11/2005 : vise à limiter les risques liés aux brûlures ET à la prolifération des légionelles par la fixation de limites hautes et basses de température.



Survie <

Production

Dans les stockages de plus de 400 litres, **55°C minimum** ou élévation quotidienne de température : $2 \text{ min si } T \geq 70 ^{\circ}\text{C}$ 4 min si $T \geq 65 ^{\circ}\text{C}$ 60 min si $T \geq 60 ^{\circ}\text{C}$

.

Distribution

50°C minimum

en tout point des réseaux «collectifs» à l'exception des antennes terminales (qui doivent être de volume le plus faible possible)



Puisage

Une température maximale de 50°C

aux points d'usage des pièces destinées à la toilette, de 60°C dans les autres lieux (exception de 90°C dans les cuisines et buanderies des ERP)

LUTTE CONTRE LES LÉGIONELLES LUTTE CONTRE LES BRÛLURES

SOLUTIONS POUR LA FACILITÉ DE MAINTENANCE

Cartouche Firmaflow®

Nous avons inventé la cartouche à disque céramique en 1969 et cette innovation a redéfini la manière d'utiliser la robinetterie en permettant la création du robinet à manette unique.

50 ans après le développement de la cartouche originelle, Firmaflow® reste le leader incontesté du marché avec son ingénierie améliorée, sa durabilité optimisée et son confort inégalé.



500 000

cycles

95°C

de résistance à la chaleur

10 à 15 ans

de durée de vie avec une utilisation quotidienne

Technologie de chasse AquaBlade®

Lancée par le groupe Ideal Standard International en 2015, AquaBlade®, technologie exclusive et brevetée offre les meilleures performances de chasse d'eau à l'heure actuelle, même avec de faibles volumes d'eau.

Les performances de la technologie AquaBlade® surpassent celles de toutes les toilettes existantes en termes d'hygiène. Sur les toilettes classiques, une large zone de la cuvette reste sale, notamment à l'arrière. Le canal AquaBlade®, positionné en haut de la cuvette, permet de rincer 95% de la surface située en-dessous à chaque activation de la chasse d'eau. Avec le système AquaBlade®, la pression de l'eau est optimisée et les courbes douces de la cuvette évacuent les bactéries sans produire d'éclaboussures non hygiéniques. De plus, la cuvette est dépourvue d'une bride saillante qui pourrait recouvrir d'éventuelles zones de saleté, et elle est ainsi très facile à nettoyer.

+ propre

La technologie AquaBlade® garantit le nettoyage de **95% de la surface** à chaque chasse.

+ silencieuse

Les résultats montrent une **réduction de 25%** des nuisances sonores avec AquaBlade®

+ astucieux

Utilisation **plus efficace et efficiente** de l'eau par rapport aux chasses d'eau classiques.



Sans bride



La technologie sans bride consiste à supprimer la bride et son repli dans lequel est propulsée l'eau.

La bride est remplacée par un canal fin qui conduit le flux d'eau de façon dynamique tout autour de la cuvette. Nettoyage simplifié - moins de recoins, la surface intérieure de la cuvette est accessible. Meilleur rinçage, puissance de chasse amplifiée, hygiène améliorée.

OKYRIS PRO SAFE OX UN THERMOSTATIQUE PLUS SÛR POUR LE DOMAINE DE LA SANTÉ Conception sans clapet anti-retour Durable et coûts d'entretien réduits Aucune interconnexion circuit eau chaude/eau froide Conforme à la norme NF-M Pas de clapet anti-retour à vérifier annuellement Résiste à plus de 500 000 cycles Ergonomique et simple à utiliser Poignées adaptées, 2 boutons Design non stigmatisant et pratique avec tablette

Sans clapets anti-retour

NF 077-15 M page 15, 2.6.1 - La présence de clapet anti-retour est autorisée uniquement en sortie douche/douchette du robinet.

Evite tout risque d'intercommunication entre l'eau chaude et l'eau froide, afin d'être conforme aux exigences de la norme NF MM (Milieu Médical) et à la N°DGCS/SPA/DGS/EA4/2019/38 du 15 février 2019 relative à la prévention du risque de brûlure par eau chaude sanitaire et du risque de légionellose dans les établissements d'hébergement pour personnes âgées ou pour personnes handicapées.

Cette technologie permet de ne pas avoir à les vérifier annuellement.

SOLUTIONS POUR LA MAÎTRISE DE LA CONSOMMATION D'EAU ET D'ÉNERGIE

Réducteur de débit

Il est possible d'installer des réducteurs de débit de 5L/min

directement à la cartouche ce qui permet l'installation de brise jet conformément à la réglementation.



Il existe également des réducteurs de débit à 4L/min pour les flexibles installés à l'arrivée des flexibles eau chaude et eau froide.



BREEAM*

Dans le cadre de vos démarches de développement durable, nous cherchons à vous accompagner avec des robinets à faible consommation d'eau et afin d'obtenir les meilleurs scores possibles pour l'obtention des labels BREEAM et LEED.

LEED	Lavabo	BREEAM	Lavabo
LEED 20% condition requise LEED 30% (2 points) LEED 35% (3 points) LEED 40% (4 points)	6,66 L/min 5,83 L/min 5,41 L/min 5 L/min	2 crédits 3 crédits	12 L/min 9 L/min 7,75 L/min 4,5 L/min 3,75 L/min 3 L/min

Technologie Smartvalve™

Durabilité et économie grâce au remplissage différé du réservoir

A chaque chasse, 10% du volume total d'eau est économisé par rapport à une chasse classique, soit une économie moyenne de près de 3 200 L d'eau par an pour un foyer de 4 personnes.

Le remplissage est rapide, silencieux et économique.

Cette technologie équipe nos bâtis-supports $\mathsf{Prosys}^\mathsf{TM}$ mais également nos WC sur pied.





SOLUTIONS POUR UN CONFORT D'USAGE

Nos robinetteries permettent de répondre aux exigences spécifiques des professionnels des établissements de santé, mais également aux besoins des patients.

Côté patient : des robinetteries adaptées, avec une ergonomie appropriée et un confort parfait. Des poignées adaptées pour une préhension plus facile, de grandes hauteurs de goutte et de grandes longueurs de becs afin d'apporter au patient tout le confort et l'aisance nécessaire.



A RETENIR

conçues pour les personnels soignants et les patients à mobilité réduite. Ils permettent une commande sans contact manuel avec le poignet, l'avant-bras ou le coude.

La norme NF ECAU-M dédiée aux robinetteries de santé rappelle que la longueur de la manette «est supérieure ou

3 modèles de poignées



Poignée pleine

pour une ouverture classique avec la main



Poignée ajourée pour une

ouverture avec la main mais avec une préhension plus facile



Poignée

rallongée

pour une

ouverture avec le

coude pour plus

d'hygiène

Barre de maintien et relèvement

Les chutes physiologiques peuvent être évitées en apportant un appui et une aide au cheminement du patient grâce aux barres de maintien.



En **2050**, 1 personne / 3 aura **60 ans** ou +

En France, les chutes sont responsables de 12 000 décès annuels de personnes âgées et le coût lié à leur prise en charge est de 2 milliards d'euros, avec un coût moyen variant entre 2 000 et 8 000 euros par chute.

Chutes des personnes agées

1 personne sur 3 de

1 personne sur 2 de

+65 ans

+80 ans

font une ou plusieurs chutes / an

En EHPAD

2 chutes/an

50%

en moyenne par résident

des chutes noctures ne sont pas dépistées

Les chutes de patients hospitalisés peuvent être classées en trois catégories :

- les chutes accidentelles (dues à des facteurs extérieures - sol glissant...)
- les chutes physiologiques qui pourraient être anticipées (dues aux organismes défaillants du patient)
- les chutes imprévues (découlant d'événements inattendus, tel qu'un accident vasculaire cérébral)

Dispositions légales en ERP/IOP

Espace d'usage

- L'espace d'usage est situé à l'aplomb de l'équipement, du dispositif de commande ou de service. Il correspond à un espace rectangulaire de 0,80 m × 1,30 m.
- Lorsqu'il est prévu plusieurs cabinets d'aisance adaptés par sexe, les cabinets d'aisance permettant le transfert à droite et les cabinets d'aisances permettant le transfert à gauche sont équitablement répartis parmi les cabinets d'aisances adaptés
- Le sens de transfert est indiqué sur la porte de chaque cabinet d'aisances adapté par un pictogramme adapté.

Espace de manœuvre

- L'espace de manœuvre permet la manœuvre du fauteuil roulant mais aussi d'une personne avec une ou deux cannes. Cet espace est situé à l'intérieur du cabinet ou, à défaut, en extérieur devant la porte.
- Un chevauchement de l'espace de manœuvre avec possibilité de demi-tour d'une largeur de 15 cm est autorisé sous la vasque du lavemains ou du lavabo ou sous un évier.
- Un seul chevauchement peut être effectué sur un espace de manœuvre avec possibilité de demi-tour.

Atteinte & usage

- Pour être utilisable en position «assis», un équipement ou élément de mobilier doit présenter les caractéristiques suivantes : Hauteur comprise entre 0,90 m et 1,30 m...
- · Le cabinet d'aisance comporte un dispositif permettant de refermer la porte derrière soi une fois entré



Combien de cabinets d'aisance en ERP/IOP?

Tout ERP

1 bloc WC accessible pour chaque batterie de bloc WC ERP NEUF (1):

- 1 accessible par sexe si toilettes séparés par sexe
- 1 accessible mixte si toilette mixte

FRP FXISTANT(2)

• 1 accessible mixte toléré même si les toilettes sont séparés par sexe s'il est accessible depuis les circulation communes

Lieu d'hébergement (dont hôpital)

- 0 à 20 chambres** : 1 chambre accessible
- 21 à 50 chambres : 2 chambres accessibles
- Au delà de 50 chambres : 2 chambres accessibles + 1 chambre accessible pour chaque tranche de 50 chambres supplémentaires

Etablissement spécialisé

- Etablissement de personnes âgées ou de personnes présentant un handicap moteur
- · Chaque chambre ou logement, WC et cabinet de toilette et douche doit être accessible

(1) PC après le 01/07/2017. (2) PC avant le 01/07/2017

*Notamment les établissements d'hébergement hôtelier ainsi que tous les établissements comportant des locaux à sommeil, notamment les hôpitaux et les internats – Arrêté du

1er août 2007 – Article 17
**ERP existant: l'aménagement d'une chambre adaptée n'est pas exigé dans les établissements ne comportant pas plus de 10 chambres

Loi de 2005-102 du 11 février 2005

Pour l'égalité des droits et des chances, la participation à la citoyenneté des personnes handicapées

- étend le champ d'application des dispositions relatives à tous les types de handicap, physique sensoriel, mental, cognitif et psychique

INFOS +

QUELS RECEVEURS POUR UNE DOUCHE « SANS RESSAUT »?



Pré-requis/préconications:

- receveur sans ressaut externe ni interne
- de dimension 120x90 cm (dimension minimale d'une zone accessible : $0.90 \text{ m} \times 1.20 \text{ m}$
- avec traitement anti-dérapant (guide du CSTB rappelant dans « le guide pour la mise en œuvre de douche de plain-pied en logement neuf » : « du fait de la présence plus ou moins importante d'eau au sol, des dispositions doivent être prises quant au choix des revêtements et notamment de leurs caractéristiques de résistance au glissement »)

Nos Solutions:

- Ultraflat S K8230
- Okyris P1033YK
- Ultraflat New T4483YK
- * Extrait de l'Arrêté du 11 septembre 2020 modifiant l'arrêté du 24 décembre 2015 relatif à l'accessibilité aux personnes handicapées des bâtiments d'habitation collectifs et des maisons individuelles lors de leur construction

«Pour répondre aux exigences décrites..., une zone de douche accessible correspond à un volume d'une surface rectangulaire de dimensions minimales 0,90 m x 1,20 m et d'une hauteur minimale de 1,80 m. Cette zone est accessible sans ressaut par un espace d'usage parallèle, situé au droit de son côté le plus grand ». Source Journal officiel de la République Française.

LES NORMES LA MARQUE NF

La marque NF - APPAREILS SANITAIRES certifie la conformité des appareils sanitaires au référentiel de certification NF017 approuvé par AFNOR Certification.

La marque NF – ROBINETTERIE SANITAIRE certifie la conformité de la robinetterie sanitaire au référentiel de certification NF077, vérifiée par un Comité indépendant qui charge le C.S.T.B. de faire régulièrement des contrôles et les essais nécessaires pour s'en assurer (au minimum tous les 6 mois). Cette conformité est constamment maintenue dans le temps car le fabricant est tenu de contrôler en permanence ses fabrications et d'en reporter les résultats sur des registres mis à la disposition du CSTB.

Ces référentiels sont disponibles sur le site internet : www.marque-nf.com.

Pour les appareils sanitaires la marque NF garantit que :

- 1. les appareils sont réalisés dans un matériau ayant les qualités correspondant à un usage sanitaire normal, c'est-à-dire :
 - résistant aux produits de nettoyage réservés à cet effet.
- résistant au contact des produits chimiques non prohibés (les produits pour enlever les taches de rouille généralement à base de sels de fluor sont à prohiber totalement à proximité des appareils émaillés).
- 2. les appareils suspendus ont la solidité requise pour l'usage auguel ils sont destinés.
- 3. les appareils ont des dimensions et des cotes qui permettent d'une part leur raccordement avec la robinetterie d'alimentation et de vidage et d'autre part leur remplacement.
- 4. la forme du fond de la cuve (lavabos, évier, receveurs de

douche, etc.) est conçue de façon à assurer, lorsque la bonde est ouverte, l'écoulement de l'eau sans stagnation.

5. l'ensemble cuvette - réservoir équipé répond aux contraintes :

- De protection du réseau d'eau potable (pas de retour d'eau),
- De lutte contre le bruit (robinets certifiés NF),
- D'efficacité (évacuation, rinçage des parois),
- D'hygiène (absence d'éclaboussure),
- D'économie d'eau lorsqu'un mécanisme «économiseur NF» est monté.

Pour la robinetterie sanitaire la marque NF garantit :

POUR LES MITIGEURS MÉCANIQUES	POUR LES MITIGEURS THERMOSTATIQUES DES CARACTÉRISTIQUES EN PLUS SONT CONTRÔLÉES
- la qualité du revêtement; - l'interchangeabilité des robinets; - l'étanchéité avant et après l'essai d'endurance; - l'intercommunication entre eau froide et eau chaude; - les débits adaptés à l'utilisation; - le confort d'utilisation en fonction de la sensibilité, de la fidélité et de la constance de température; - les performances mécaniques; - la résistance à l'usure pour les organes mobiles; - les performances acoustiques.	- le comportement au réglage ; - la fidélité du réglage ; - la sensibilité du réglage ; - la constance de température de l'eau mitigée en fonction : • de la variation de débit ; • de la variation de pression ; • de la variation de la température d'eau chaude ; - l'exactitude ; - la sécurité : la coupure d'eau froide et l'efficacité de la butée.

Le classement ECAU et EChAU

Les différentes caractéristiques de ce classement, indépendantes les unes des autres sont :

- le débit (E comme Ecoulement) ;
- le bruit (A comme Acoustique);
- l'effort de manoeuvre et système d'économie d'eau (C comme Confort) correspond aux paramètres propres de ces produits ;
- l'endurance (U comme Usure).

Ecoulement E	Q L/min mesuré sous 3 bars	E ₀₀ E ₀ E ₁ E ₂ E ₃ E ₄	$ \begin{array}{l} 4 \text{ L/min} \leq Q < 6 \text{ L/min} \\ 9 \text{ L/min} \leq Q < 12 \text{ L/min} \\ 12 \text{ L/min} \leq Q < 16 \text{ L/min} \\ 16 \text{ L/min} \leq Q < 20 \text{ L/min} \\ 20 \text{ L/min} \leq Q < 25,2 \text{ L/min} \\ Q > 25,2 \text{ L/min} \\ \hline \textbf{Pour les robinetteries de baignoire, la classe minimale est E}_3 \\ \end{array} $
Confort C	Туре	C ₁ C ₂ C ₃	Dimensions, effort de manœuvre Système d'économie d'eau - butée mécanique à 50% Système d'économie d'énergie - ouverture sur eau froide et butée mécanique à 50%
Ch	Туре	Ch ₁ Ch ₂ Ch ₃	Dimensions Système d'économie d'eau - limiteur de débit Système d'économie d'énergie - ouverture sur eau froide et limiteur de débit
Acoustique A	Lap dB (A)	A ₁ A ₂ A ₃	20 dB (A) < Lap ≤ 30 dB (A) 15 dB (A) < Lap ≤ 20 dB (A) Lap ≤ 15 dB (A)
Usure U	Nombre de cycles	U ₃	Cartouche 175 000 cycles Bec mobile 200 000 cycles Inverseur bain-douche 80 000 cycles Tête 500 000 cycles

En plus de la norme les mesures spécifiées dans les documents techniques s'appliquent.

LA NFM : LA NORME FRANCAISE POUR LE MILIEU MÉDICAL

Pour la robinetterie médicale, le DT15 a pour objet de donner un classement « MM » correspondant aux performances techniques spécifiques des robinetteries pour le milieu médical.

Par exemple, l'accessibilité fait en sorte que l'intégralité de la manette doit être accessible pendant l'opération de nettoyage.

Pour les robinetteries monotrous, les alimentations eau chaude et froide sur le robinet doivent être en tube cuivre ou en flexibles PEX ou Silicone.

Pour les robinets de douche muraux, la manette de commande ne doit pas être à l'horizontale ni perpendiculaire au mur en position fermée. Les orifices de sortie de robinetterie ne peuvent pas être équipés de régulateur de jet à tamis.

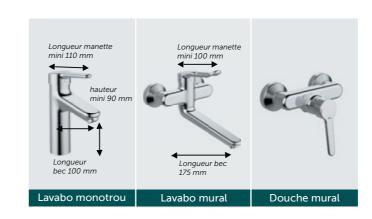
Les chambres de mélange sous pression en amont de l'obturateur ne sont pas permises. Les clapets anti-retour sur les thermostatiques sont donc interdits.

Dans le cas où les robinetteries dans le milieu médical sont équipées de pièces apparentes traitées avec un revêtement, les surfaces chromées et les revêtements Ni-Cr doivent répondre aux exigences de la norme EN 248.

Cette dernière exige :

- Des cotes spécifiques (tableau ci-dessous)
- Des essais en mode curatif et préventif réalisés pour vérifier le vieillissement des matériaux de la robinetterie aux cycles de désinfection nécessaire pour l'entretien du réseau d'alimentation d'eau
- Des essais de performances hydrauliques
- Des exigences de débit, sensibilité, limitation de température et confort

Modèle	Longueur manette mini	Longueur bec mini	Hauteur mini
Lavabo monotrou	110 mm	100 mm	90 mm
Lavabo mural	110 mm	175 mm	100 mm



Okyris Pro Safe SQ



- 1. Nouveau design poignée adaptée au nettoyage par choc thermique
- 2. Corps démontable
- 3. Technologie cool body (corps / pilier du robinet)
- 4. Régulateur de débit intégré dans la cartouche
- 5. Bec à intérieur lisse

Hygiène et lutte contre les risques infectieux

- Becs inclinés et autovidables : pas d'eau stagnante.
- Ouverture sur eau froide : évite la montée en température dans le bras mort et le développement bactériologique.
- Fermeture sur eau froide: évite la stagnation d'eau chaude.
- Commande au coude par levier allongé: pas de contact manuel après lavage des mains. L'utilisation au coude est très fortement simplifiée par le fonctionnement de la cartouche séquentielle: mouvement uniquement horizontal, sans mouvement vertical.
- **Brise jet étoilé** : limite les risques de projections et rétention de calcaire.
- Compatible chocs thermiques et chimiques.
- Facile à nettoyer : mitigeur fondu dans la masse avec très peu de jointure.
- Corps et becs démontables et désinfectables.

Sécurité

Mitigeurs thermostatiques :

- Blocage de la température maximum, pré-réglée à 40° C en usine.
- **Sécurité coupure d'eau froide** : coupure automatique de l'écoulement en cas de coupure de l'eau froide.
- Température constante.
- Cartouche thermostatique déverrouillable pour choc thermique sans démonter la poignée.

Économie d'énergie

- Ouverture centrale en eau froide : évite le déclenchement de la production d'eau chaude.
- Débit limité à 4 L/min.

Immerger et désinfecter

Complètement démontable pour désinfection, ses composants sont conçus pour supporter 80°C et les composants démontables jusqu'à 135°C pour autoclavage.

23



ROBINETTERIE

La robinetterie Porcher est conçue non seulement pour acheminer de l'eau mais aussi pour éviter la prolifération des bactéries, réduire les volumes d'eau stagnante, être facilement nettoyable ou encore limiter la consommation d'eau et faciliter l'usage à tous les utilisateurs.

Adaptée à un usage intensif, la robinetterie Porcher subit des tests de performance en contrainte extrême, afin de vous offrir une garantie exceptionnelle :





ÉLECTRONIQUES

PAGE 26



THERMOSTATIQUES

PAGE 28



MITIGEURS
DOUCHE ET LAVABO

PAGE 31



ACCESSOIRES

PAGE 35



PRÉMITIGEURS

PAGE 36

INTELLIMIX®











UNE HYGIÈNE SUPÉRIEURE

Lorsque le savon rencontre l'eau

Nous savons tous que recourir à un lavage des mains soigné et précautionneux sur notre lieu de travail permet de nous protéger des infections, de réduire les maladies, réduisant ainsi le taux d'absentéisme, pratique recommandée par l'OMS.

Ce que nous savons moins c'est qu'un bon lavage des mains n'est pas inné.

Intellimix® rend l'opération simple en dispensant une quantité de savon et d'eau programmable pour un cycle de lavage complet.

Environ

des Européens n'utilisent pas de savon lorsqu'ils se lavent les mains, après être passés aux toilettes.

80%

toucher.

95% des maladies les plus courantes sont transmises par le

des gens n'utilisent pas de savon ou pas assez d'eau. ce qui favorise la propagation des bactéries.

Robinet électronique, distributeur d'eau et de savon

- Lavage sans contact et toujours avec du savon
- Robinet monofluide, sans mitigeur
- Distributeur de savon intégré. Mousse onctueuse et hypoallergénique
- Electrovanne intégrée
- Economies d'eau grâce au débit limité de 2L/min
- Un écran TFT animé pour une utilisation intuitive (et des options de personnalisation additionnelle)
- Installation EasyFix pour une installation rapide et sans effort
- Fixation standard avec des flexibles en PEX G3/8" pour réduire la prolifération des bactéries
- Avec un transformateur 100-230 V AC, 50-60 Hz, 6 V DC
- Rinçage périodique programmable
- Facilité des réglages grâce à l'application
- Récolte et analyse des données grâce à l'application
- Résiste aux chocs thermiques



Réf.

A7488AA	finition Chrome
A7488B3	finition Noir Onyx



Une pause vous donne le temps de vous frotter les mains

FAIRE MOUSSER ET FROTTER

Réf

A7707AA	finition Chrome	
A7707B3	finition Noir Onyx	

SENSORFLOW

L'HYGIÈNE SANS CONTACT

Robinetterie électronique Hygiénique et économique

- Sans contact, détection parfaite des mains
- Facile à nettoyer, pas de zone de stagnation
- Corps en laiton chromé, surface lisse sans aspérité
- Cycle de rinçage automatique programmable de 60s
- · Piles et électrovanne intégrées pour une installation simplifiée
- · Système de fixation anti-vandalisme
- Idéal pour la rénovation
- · Résiste aux chocs thermiques
- Economique : débit 3 L/min



Robinet sur table



D2606AA	chrome, secteur
D2606XG	noir mat, secteur
D2605AA	chrome, piles
D2605XG	noir mat, piles

Robinet mural



D	ć۴	
г	СI	

D2609AA	piles
D2611AA	en traversée de cloison - secteur
D2610AA	en traversée de cloison - piles

Mitigeur sur table



D2607AA	chrome, secteur
D2607XG	noir mat, secteur
D2608AA	chrome, piles
D2608XG	noir mat, piles

Mitigeur mural



ĸ	ot.	
	CI.	

D2613AA	en traversée de cloison - secteur
D2612AA	en traversée de cloison - piles

THERMOSTATIQUES SÉQUENTIELS OKYRIS PRO SAFE SQ





L'alliance du plus haut niveau de protection contre les brûlures et des niveaux d'hygiène critiques aux établissements de santé.

Hygiène et lutte contre les risques infectieux

- Ouverture sur eau froide : évite la montée en température dans le bras mort et le développement bactériologique. Permet de puiser en cas de besoin de l'eau froide
- Fermeture sur eau froide: évite la stagnation d'eau chaude.
- Commande ergonomique par levier allongé :
- Brise jet étoilé : limite les risques de projections et rétention de calcaire
- Compatible chocs thermiques et chimiques
- Becs inclinés et autovidables pour le mitigeur lavabo : pas d'eau stagnante.
- Commande au coude par levier allongé : pas de contact manuel après lavage des mains. L'utilisation au coude est très fortement simplifiée par le fonctionnement de la cartouche séquentielle : mouvement uniquement horizontal, sans mouvement vertical.
- Facile à nettoyer : mitigeur fondu dans la masse avec très peu de jointure.
- Mitigeurs lavabo avec corps et becs démontables et désinfectables.

Sécurité

- Mitigeurs thermostatiques :
- Blocage de la température maximum, pré-réglée à 40° C en usine.
- Sécurité coupure d'eau froide. Coupure de l'écoulement d'eau en cas de coupure de l'eau froide (cf. Norme EN 1111).
- Température constante.
- Cartouche thermostatique déverrouillable pour choc thermique sans démonter la poignée

Économie d'énergie

- Ouverture centrale en eau froide ; évite le déclenchement de la production d'eau chaude.
- Débit limité à 4 L/min pour les mitigeurs lavabo et 12L/min pour les mitigeurs douche.

Immerger et désinfecter

Complètement démontable pour désinfection, ses composants sont conçus pour supporter 80°C, et les composants démontables jusqu'à 135°C pour autoclavage.

- 1. Nouveau design poignée adaptée au nettoyage par choc thermique
- 2. Corps démontable
- 3. Technologie cool body (corps / pilier du robinet)
- 4. Régulateur de débit intégré dans la cartouche
- 5. Bec à intérieur lisse

L'alliance du plus haut niveau de protection contre les brûlures et des niveaux d'hygiène critiques aux établissements de santé

Ces nouveaux modèles D2522AA (raccords standards) et D2523AA (raccords stop-purges) offrent le plus haut niveau de sécurité anti-brûlure au point de puisage, grâce à un système d'ouverture et fermeture sur eau froide, une butée de température préréglée en usine à 40°C, un arrêt automatique en cas de coupure de l'alimentation en eau froide avec la cartouche thermostatique séquentielle (cf norme EN 1111) et un corps tiède grâce à l'isolation thermique anti-brûlure

Leur intérieur lisse et sans aspérités, ainsi que le faible volume d'eau en stagnation dans le corps, évite par ailleurs la création de biofilm pour limiter la prolifération bactérienne. La fermeture sur l'eau froide permet de rincer la cartouche, donc de lutter contre la prolifération de la légionnelle, tandis que leur conception sans clapet anti-retour, évite tout risque d'intercommunication entre l'eau chaude et l'eau froide, afin d'être conforme aux exigences de la norme NF MM (Milieu Médical) et à la N°DGCS/SPA/DGS/EA4/2019/38 du 15 février 2019 relative à la prévention du risque de brûlure par eau chaude sanitaire et du risque de légionellose dans les établissements d'hébergement pour personnes âgées ou pour personnes handicapées.

Thermostatique de douche



- Thermostatique séquentiel de douche sans clapet anti-retour
- · Cool body sécurité corps tiède
- Intérieur lisse pour éviter la création de biofilm et limiter la prolifération des bactéries
- Corps laiton et manette métal allongée ergonomique avec indicateurs EC/EF

D2522AA

D2523AA



E0 CH2 A2 U3

Raccords standards

Raccords stop-purges



E0 CH2 A2 U3

Thermostatique lavabo

D0566AA

Manette 120 mm, Hauteur sous bec 101 mm Projection 110 mm,







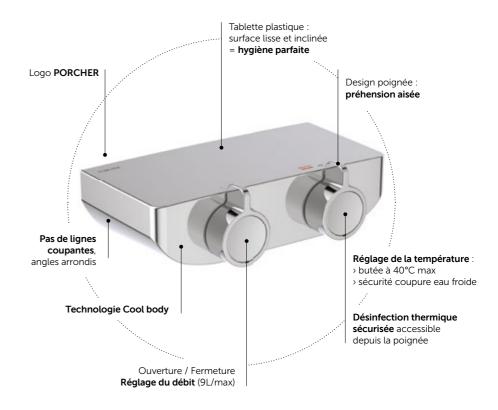
D0567AA

Déclipsable, Manette 120 mm Hauteur sous bec 79 mm Projection 110 mm Corps et bec démontable

THERMOSTATIQUE À DOUBLE COMMANDE OKYRIS PRO SAFE OX

Un design étudié dans les moindres détails pour répondre aux besoins du domaine de la santé.

La nouvelle gamme Okyris Pro Safe Ox offre le thermostatique SANS clapet anti-retour, permettant ainsi une hygiène parfaite dans les endroits accueillant des personnes fragilisées (hôpitaux, maisons de retraite...).



Haute durabilité de la cartouche

Résiste à plus de 500 000 cycles (test d'usure)

Compact et léger

H75mm x L314mm x P140mm Pèse 2,6 kgs

100% de nos déchets en laiton sont recyclés lors du process de production.

Conception éco-responsable

3 000 panneaux photovoltaïques installés sur notre site de production de Wittlich-Allemagne, ce qui génère une économie de 450 tonnes de CO₂/an.

Thermostatique de douche



Réf.

D2617AA



Thermostatique Evier



A7608AA

THERMOSTATIQUES DE DOUCHE

Conçus pour vous aider à maintenir la qualité de l'eau et l'hygiène.

Okyris Pro Safe











- Résiste aux chocs thermiques jusqu'à 80° C pendant 60 min
- Corps monobloc en laiton chromé facile à nettoyer
- Mitigeur thermostatique à croisillons ergonomiques
- Température maximale pré-réglée en usine à 40°c (conformément à l'arrêté du 30/11/2005)
- Cartouche à cire dévérouillable avec outil dédié fourni pour effectuer une élévation de température démontage
- Sécurité coupure de l'écoulement en cas de coupure de l'eau froide conformément à la norme NF1111

Réf.

D2484AA

Raccords standards

D2483AA

Raccords stop/purges



Olyos Clinic





D2439AA











Okyris Blue Clinic



D2457AA

Avec levier de réglage de débit allongé









EO CH3 A2 U3

Okyris 2 Clinic



Réf.

D2393AA

Hauteur sous brise jet 164 mm Projection 170 mm - Sans tirette ni vidage







- Croisillons ergonomiques crantés métal avec indicateur eau chaude / eau froide par inserts plastique
- Flexibles SPX longueur 350 mm
- Vis de fixation pré-montée en usine

MITIGEURS OKYRIS PRO COMFORT

Conçus pour plus de sécurité et d'hygiène.

Douche

Sécurité

- Limiteur de température intégré et cartouche à équilibrage de pression : évite les risques de brûlures
- Sans nickel, diminue les risques d'allergies pour certaines personnes sensibles au nickel

Cartouche céramique FIRMAFLOW

- Plus résistante 500 000 cycles
- Plus de longévité 10-15 ans d'utilisation quotidienne
- Plus de précision pour un confort optimal
- Facilité de maintenance

Hygiène

- Ch2 débit limité en pleine ouverture pour un débit constant
- Brise jet étoilé
- Compatible chocs thermiques et chimiques
- Compatible avec des filtres terminaux

Ergonomie

• 2 modèles de poignées

Okyris Pro Comfort



Réf.

D2524AA

Mitigeur douche mural EP

Longueur de la poignée 110 mm Poignée pleine - Raccords standard



NF E0 CH2 A2 U3

D2526AA

Mitigeur douche mural EP

Longueur de la poignée 110 mm Poignée pleine - Raccords stop-purges



E0 CH2 A2 U3

Réf.

D2525AA

Mitigeur douche mural EP

Longueur de la poignée 140 mm Poignée ajourée - Raccords standard



E0 CH2 A2 U3

D2527AA

Mitigeur douche mural EP

Longueur de la poignée 140 mm Poignée ajourée - Raccords stop-purges



E0 CH2 A2 U3

Lavabo

Sécurité

- Limiteur de température intégré et cartouche EP : évite les risques de brûlures
- Sans nickel, diminue les risques d'allergies pour certaines personnes sensibles au nickel

Ergonomie

- Grande hauteur sous bec et grande longueur de bec.
- 3 modèles de poignées

Hygiène

- Bec incliné autovidable pour éviter l'eau stagnante et la prolifération bactériologique
- Des économies d'énergie
- Des modèles Ch2 débit limité en pleine ouverture pour un débit constant
- Limitation du débit à 5L/min, intégrée dans la cartouche
- Brise jet étoilé
- Compatible chocs thermiques et chimiques
- · Compatible avec des filtres terminaux
- Existe en version : avec tirette et vidage bonde métal



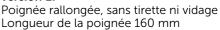
Okyris Pro Comfort



Réf.

D2519AA

Mitigeur lavabo sur table Grande version EP





D2515AA

Mitigeur lavabo sur table Grande version EP

Poignée pleine, sans tirette ni vidage Longueur de la poignée 110 mm



D2517AA

Mitigeur lavabo sur table Grande version EP

Poignée ajourée, sans tirette ni vidage Longueur de la poignée 140 mm



MITIGEURS DOUCHE OKYRIS PRO

Gamme complète de robinetteries répondant aux exigences spécifiques des établissements de santé et des maisons de retraite.









Hygiène

- Compatible chocs thermiques et chimiques
- Compatible avec des filtres terminaux

Sécurité

- Limiteur de température intégré : évite les risques de brûlures
- Sans nickel, diminue les risques d'allergies pour certaines personnes sensibles au nickel

Ergonomie

• 2 modèles de poignées

(a) TESTÉ PAR DES EXPERTS

En novembre 2016, deux robinets OKYRIS PRO ont été installés à l'hôpital universitaire de Bonn pour test. Le 7 mars 2017, une évaluation détaillée du test a été effectuée par le Professeur Dr. Martin Exner et l'institut IHPH (Institut d'hygiène et de santé publique de l'Université de Bonn).

En résumé, toutes les propriétés attribuées au produit ont été confirmées. L'évaluation de l'Institut décrit les spécificités du matériel utilisé et le mode de construction comme motif du résultat positif.

[...] Toutes les parties en contact avec l'eau sont en laiton tourné présentant une surface très lisse et une adhérence minime aux microorganismes, et l'étroitesse du diamètre interne qui maintient un débit puissant offre très peu de prise à la création de biofilm... Le bec du robinet n'est pas en laiton tourné mais son inclinaison provoque son vidage à chaque utilisation, ne laissant qu'une légère humidité sur les surfaces... Absence complète de Pseudomonas aeruginosa[...]. Les résultats exceptionnels du test microbiologique sur le robinet sont particulièrement remarquables.

En raison de l'importance nationale et européenne de IHPH et de son directeur Prof. Dr. Exner, ces résultats positifs incitent à recommander ce produit dans le secteur de la santé.

Okyris Pro

- Corps monobloc en laiton chromé facilement nettoyable
- Cartouche Ø 38 mm avec limiteur de température
- Limiteur de débit



Réf.

D2481AA

Longueur de la poignée 110 mm Poignée pleine



Réf.

D2482AA

Longueur de la poignée 140 mm Poignée ajourée

MITIGEURS MURAUX OKYRIS PRO & 2 CLINIC

Conçus pour vous aider à maintenir la qualité de l'eau et l'hygiène.









Okyris Pro



- Résiste aux chocs thermiques jusqu'à 80° C pendant 60 mn
- Brise jet étoilé pour lutter contre les bactéries et le calcaire
- Longueur de la poignée 110 mm

Réf.

D2478AA

Raccords standards Poignée pleine



• Longueur de la poignée 140 mm

Réf.

D2479AA

Raccords standards Poignée ajourée



Réf.

D2480AA

Raccords standards Poignée rallongée

Ergonomie

3 modèles de poignées : pleine, ajourée, longue sans contact manuel

Okyris 2 Clinic



- Bec orientable
- Brise jet anti bactérien et anticalcaire fourni
- Cartouche 47 mm à 2 disques céramique équipée d'un limiteur de température réglable
- Axe de commande de la cartouche en métal
- Capot de protection de cartouche
- Vis de fixation prémontée en usine
- Flexibles SPX longueur 350 mm
- Mitigeur mural saillie 257mm
- Hauteur totale 236mm

Réf

D2356AA





E1 C2 A3 U3

MITIGEURS LAVABO OKYRIS PRO

CONÇUS POUR VOS EXIGENCES D'HYGIÈNE

Okyris Pro













- Mitigeur lavabo monotrou sur table
- Bec fixe incliné autovidable avec brise jet laminaire antibactérien et anticalcaire
- Corps monobloc en laiton chromé facilement nettoyable
- Cartouche diamètre 38 mm avec limiteur de température et de débit intégré
- Limiteur de débit à 5L/min intégré dans la cartouche
- Classification Ch3
- Système de fixation Easy-fix
- Résiste aux chocs thermiques
- Equipé de flexibles PEX
- Produit fabriqué sans nickel



- Hauteur sous aérateur 66 mm
- Longueur de la poignée 110 / 140 / 160 mm
- Projections 112 mm

D2462AA

Sans tirette, ni vidage, poignée pleine

D2464AA

Sans tirette, ni vidage, poignée ajourée

Sans tirette, ni vidage, poignée rallongée



- Version grande
- Hauteur sous aérateur 104 mm
- Longueur de la poignée 110 / 140 / 160 mm
- Projections 123 mm

Réf.

D2468AA

Sans tirette, ni vidage, poignée pleine

D2470AA

Sans tirette, ni vidage, poignée ajourée

D2472AA

Sans tirette, ni vidage, poignée rallongée



Ouverture en eau

Limiteur de débit intégré = froide en position + dans la cartouche 5 L/min



- Corps monobloc
- Hauteur sous aérateur 160 mm
- Longueur du bec 160 mm
- Sans tirette ni vidage, poignée rallongée

D2473AA







- Hauteur sous aérateur 300 mm
- Longueur du bec 160 mm
- Sans tirette ni vidage, poignée rallongée

D2474AA



ACCESSOIRES DE DOUCHE

Idealrain Douchettes



- Douchette double coque avec réducteur de débit 8L/mn sous 3 bars
- 3 fonctions : jet pluie, pluie concentrée, massage
- Anticalcaire. Picots en silicone

Réf.

B9403AA

Douchette Ø 10 cm

B9401AA

Douchette Ø 8 cm

- Set de douche IdealRain Pro
- Support mural tout métal. Installation ultra-résistante par 2 points de fixation
- Douchette diamètre 100mm double coque avec réducteur de débit 8L/min sous 3 bars
- 1 fonction : iet pluie. Picots en silicone anticalcaire. Flexible anti-torsion IdealFlex 1,75m

B9843AA

- Douchette à gâchette en métal
- Réducteur de débit 4L/min fourni
- Fixation mural en ABS
- Flexible double agrafage 1,25 m

B0011AA

Poignée métal

- Douchette à gâchette en ABS
- Poignée finition chrome (AA) ou poignée finition blanche (AC)
- Fixation murale en ABS
- Flexible double agrafage 1250 mm
- Débit maximum 7,6L/mn sous 3 bars

Réf.

B0595AA

B0595AC

Aqua

- Douchette Ø 70 mm
- 2 fonctions: jet pluie, massage
- Anticalcaire. Picots en silicone

D6038AA

- Douchette double coque avec réducteur de débit 8L/mn sous 3 bars
- 1 fontion : jet normal
- Anticalcaire. Picots en silicone

Réf.

B9402AA

Douchette Ø 10 cm

B9400AA

Douchette Ø 8 cm

Aqua Barres de douche

- Barre métal 65 cm
- Sans douchette, ni flexible
- Cale de compensation en option, réf. B960988NU

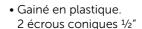
Réf.

D6042AA

- Barre diamètre 20,6mm tout métal
- Supports muraux de fixation tout métal et coulissants pour entraxe réglable
- Curseur support douchette coulissant métal avec ergot de commande

B9849AA

Idealflex Flexibles



Réf.

BE175AA - 1,75 m

BE150AA - 1,50 m

Ultraflex

• Métalloplastique laiton gainé

Réf.

BG175AA - 1,75 m **BG135AA** - 1,35 m

Metalflex

• Flexible en métal Double agrafage

CONFOR,

BF150AA - 1,50 m Connexion universelle

BF175AA - 1,75 m

Connexion universelle - Anti-torsion



Raccord anti-stagnation

• Chromé, le raccord vide la douchette et le flexible de son eau pour limiter la prolifération bactérienne d'un bras mort de fin de parcours







F2605AA



PRÉMITIGEURS

Thermeram IV - collectif

- Des solutions de prévention contre la légionellose
- Corps en bronze avec clapets antiretour en hostaform® intégrés
- Filtres démontables
- Résistance aux chocs thermiques et chimiques
- Grande fiabilité face au calcaire et aux impuretés de l'eau
- Cartouche à bilame interchangeable munie d'une membrane à 2 gicleurs téflon
- Sécurité
- Butées réglables de limitation ou de blocage de la température
- Système anti-brulure si l'eau froide vient à manquer
- Large plage de débit
- De 45L/min à 400L/min sous 3 bars et section de 1/2" à 2" selon modèle



H8594NU

Manchon de départ

D960016

Cartouche interchangeable

H8595NU

Manchon de départ

H8601NU

Porte-thermomètre H8605AA

Thermomètre à cadran, Gradué de 0 à 120, tube plongeur ½ M

D960009

Cartouche interchangeable

D960013

Cartouche interchangeable



H8544NU

Modèle 038, 20 x 27 F (3/4") nu sans raccords Pour 1 à 4 mitigeurs : débit 45L/min sous 3 bars Pour 1 à 6 robinets temporisés :

débit minimum 5L/min sous 3 bars

H8549NU

Modèle 055 - 20 x 27 F (3/4"), nu sans raccords Pour 1 à 5 mitigeurs : débit 63L/min sous 3 bars Pour 1 à 8 robinets temporisés :

débit minimum 7L/min sous 3 bars

H8552NU

Modèle 084 - 26 x 34 F (1"), nu sans raccords Pour 1 à 9 mitigeurs : débit 115L/min sous 3 bars Pour 2 à 14 robinets temporisés : débit minimum 12L/min sous 3 bars

H8556NU

Modèle 125 - 33 x 42 F (1"1/4) nu sans raccords Pour 1 à 13 mitigeurs : débit 158L/min sous 3 bars

Pour 2 à 18 robinets temporisés : débit minimum 16L/min sous 3 bars

Okyris 2 Clinic - robinetterie

- Résiste aux chocs thermiques jusqu'à 80° C pendant 60 min
- Pour alimentation de 2 à 7 postes d'eau
- Corps en laiton
- Température maximale pré-réglée en usine à 40°C (conformément à l'arrêté du 30/11/2005)
- Réglage de la température à l'aide d'une clé alène
- Sécurité coupure de l'écoulement en cas de coupure de l'eau froide conformément à la norme NF1111
- Arrivée eau chaude G1/2" femelle
- Arrivée eau froide et sortie eau mitigée G1/2" male
- Clapets anti-retours intégrés



A5900AA

Pré-mitigeur thermostatique 2 à 7 robinetteries





PORCHER

APPAREILS SANITAIRES



BÂTIS-SUPPORTS

PAGE 40

Choisir un appareil sanitaire en milieu hospitalier correspond à choisir d'hygiène en vigueur supportant des

nettoyages successifs et d'accessibilité.



CUVETTES SUSPENDUES



WC SUR PIED

PAGE 49



ACCESSOIRES



URINOIRS

PAGE 51



LAVABOS, VASQUES & LAVE-MAINS



POSTES D'EAU



RECEVEURS

& ACCESSOIRES

Nous vous proposons 2 matériaux :

matières premières naturelles : argile, kaolin... Pour sont mélangées et moulées. Les pièces sont ensuite et hygiénique est résistante à l'abrasion et aux secteur de la santé.

de charges minérales et 30% de résine Polyester. Il est idéal pour répondre aux normes d'hygiène du très grande résistance aux produits chimiques.

sont garantis 25 ans.





PRINCIPAUX AVANTAGES DES BÂTIS-SUPPORTS PROSYS™



Support muraux Easyfix®



Pas d'outil nécessaire pour l'entretien



Soumis à des essais sous charge jusqu'à 400 kg



Économie d'eau



Valve silencieuse NF classe 1



SmartFlush



SmartForce



Actionnement mécanique



Actionnement pneumatique



Actionnement par capteur sans contact



Actionnement par capteur infrarouge sans contact



Chasse simple



Chasse double



Anti-vandalisme





SmartValve économise de l'eau

Ce robinet flotteur permet d'économiser environ 0,5 litre d'eau par chasse en ne laissant entrer de l'eau dans le réservoir qu'après la fermeture de la soupape de sortie.

EN OPTION



SmartForce économise de l'énergie

Cette technologie supprime la nécessité d'une alimentation électrique ou de piles pour alimenter une plaque de commande capacitive en exploitant la puissance de l'eau pour générer de l'énergie.



SmartFlush améliore l'hygiène

Un système autonome dans le réservoir qui distribue un détergent liquide à chaque chasse.

43

BÂTIS-SUPPORTS WC

PROSYS 120, la meilleure combinaison pour une installation simple, rapide et une maintenance facile





Installation simple et rapide :

- Fixations renforcées en fibre de verre
- Réglage facile de la hauteur des pieds grâce à un mécanisme de freinage
- Robinet d'arrêt prémonté

Maintenance facile:

- Accès par l'ouverture de la plaque de commande
- Toutes les pièces du mécanisme de chasse peuvent être sorties en retirant la plaque de protection transparente avec eviers incorporés





Réf.

R015467

Mécanique autoportant, réservoir 120 mm



Pneumatique autoportant, réservoir 120mm



Réf.

R009467

Mécanique mural, réservoir 120mm

Pneumatique mural, réservoir 120mm

PROSYS 150, installation réduite en hauteur





Réf.

R009067

Mécanique mural, réservoir 150 mm, hauteur 82 cm

R009167

Mécanique autoportant, réservoir 150 mm, hauteur 82 cm

PROSYS 80, Gain de place

- Installation gain de place sur mur porteur ou cloison
- Profondeur 80mm



R014367

Mécanique mural, réservoir 80 mm

Prosys bâti-support urinoir

- Solution rentable, durable et hygiénique
- Compatible avec tous les urinoirs suspendus
- Pour installation murale encastrée
- Ajustable en hauteur et en largeur
- Installation rapide avec fixations murales simples
- Supports muraux réglables
- Pour installation de vanne de rinçage exposée
- EasyFix™ pour une installation sans effort et rapide



Réf.

R010367

Pour urinoir

PLAQUES DE COMMANDE

Altes NT1

- Double flux
- Sans contact
- à détection captive
- SmartForce (prévoir kit)
- Compatible bâtis-support ProSys 120 et 80 (avec kit de conversion)

Réf.

R0130AC Blanc R0130A6 Noir 234x158x12 mm

Symfo NT1

- Double flux
- Sans contact
- SmartForce (prévoir kit)
- Compatible bâtis-supports ProSys 120 et 80 (avec kit de conversion)

Réf.

R0129SA Blanc R0129RX Noir 220x150x4 mm

Oleas

- Double flux
- Mécanique
- Compatible bâtis-supports ProSys 120, 80 et 150 (avec kit de conversion)

Oleas M1

Réf.

R0115AC	Blanc
R0115AA	Chrome
R0115JG	Chrome mat
R0115A6	Noir
R0117AC	Blanc - SmartFlush
R0117AA	Chrome - SmartFlush
R0117JG	Chrome mat - SmartFlush
234x154x8,5 mm	

Oleas M2

Réf.

P0117AC / R0121AC	Blanc
P0117AA / R0121AA	Chrome
R0121JG	Chrome mat
R0121A6	Noir
R0122AC	Blanc - SmartFlush
R0122AA	Chrome - SmartFlush
R0122JG	Chrome mat - SmartFlush
234x154x8.5 mm	

Oleas M3

Réf.

P0118AC / R0123AC	Bland
P0118AA / R0123AA	Chrome
R0123JG	Chrome mat
R0123A6	Noir
R0459A5	Gris magnétique
R0459A2	Or Brossé
R0459GN	Gris Orage
241x165x8,5 mm	

Oleas M4





• Compatible bâtis-supports ProSys 120, 80 et 150 (avec kit de conversion)

R0126AC Blanc R0126AA Chrome R0126JG Chrome mat 234x154x8,5 mm

Oleas

- Double flux
- Pneumatique
- Compatible bâtis-supports ProSys 120, 80 et 150 (avec kit de conversion)



Oleas P1

Réf.

R0116AC	Blanc
R0116AA	Chrome
R0116JG	Chrome mat
234x154x8 5 mm	

Oleas P2

R0119AC	Blanc
R0119AA	Chrome
R0119JG	Chrome mat
23/v15/v2 5 mm	

Oleas P3

R0124AC Blanc R0124AA Chrome R0124JG Chrome mat 234x154x8,5 mm

Solea

- Double flux
- Pneumatique
- Compatible bâtis-supports ProSys 120, 80 et 150 (avec kit de conversion)



Solea P1 Réf.

D01774C

KUISSAC	Blanc
R0133AA	Chrome
R0133AA 215x145x10 mm	Chrome mat

Solea P2 Réf.

R0110AC Blanc P0113AA / R0110AA Chrome R0110JG Chrome mat R0110A6 Noir 230x145x10 mm

PLAQUES DE COMMANDE

Plaques antivandalisme

Septa Pro M1

- Double flux
- Mécanique
- Compatible bâtis-support ProSys 120, 80 et 150 (avec kit de conversion)



Réf.

P0102AA Acier inoxydable 243x163x17 mm

Septa Pro P4

- Double flux
- Pneumatique
- Compatible bâtis-support ProSys 120, 80 et 150 (avec kit de conversion)



R0136AC R0136AA 95x95x2 mm

Blanc Chrome

Septa Pro Sol

- Simple flux
- Pneumatique
- Compatible bâtis-support ProSys 120, 80 et 150 (avec kit de conversion)



Réf.

R0138MY 243x163x17 mm Acier inoxydable

Commande déportée

Septa Pro XS P1

- Simple flux
- Pneumatique
- Compatible bâtis-support ProSys 120, 80 et 150 (avec kit de conversion)



Réf.

P0109AA Chrome brillant Ø48 mm

Septa Pro XS P2

- Simple flux
- Pneumatique
- Compatible bâtis-support ProSys 120, 80 et 150 (avec kit de conversion)



R0184AC Ø105 mm

Blanc

Plagues d'inspection pour commande déportée

Septa Pro



• Commande déportée

• Compatible bâtis-support ProSys 120, 80 et 150 (avec kit de conversion)

R0137AC R0137AA R0137JG 215x145x2 mm

Blanc Chrome Chrome mat

Plaques de commande Urinoir, antivandalisme

Septa Pro U1

- Simple flux
- Sans contact à détection infra rouge
- Livré avec corps complètement équipés



Réf.

P0114AA 215x145x2 mm Acier inoxydable

Septa Pro U2

- Simple flux
- Mécanique
- Livré avec corps complètement équipés



Réf. P0115AA

215x145x2 mm

Chrome brillant

Septa Pro U3

- Simple flux
- Mécanique
- Livré avec corps complètement équipés



R0139AC R0139AA

215x145x2 mm



Blanc Chrome

KITS DE CONVERSION ET ACCESSOIRES

Pneumatique



Réf.

R014967

Kit de conversion Pneumatique pour batis-support WC PROSYS 80

R009867

Kit de conversion Pneumatique pour batis-support WC PROSYS 120

R009267

Kit de conversion Pneumatique pour batis-support WC PROSYS 150

Sans contact - Sensor (Symfo, Altes), Proximity (Septa pro E1/2)



Réf.

R015067

Kit de conversion électronique Sensor pour batis-support PROSYS 80

R015167

Kit de conversion électronique Proximity pour batis-support PROSYS 80

R015867

Kit de conversion électronique Sensor pour batis-support PROSYS 120

R009967

Kit de conversion électronique Proximity pour batis-support PROSYS 120

Kit d'isolation sonore



Réf.

R010667

Kit isolation phonique



Réf.

R017467

Isolation sonore WC/bidet

Kit coupe feu



Une protection incendie de plus de 2h qui retarde la propagation des flammes, de la chaleur et de la fumée vers les canalisations. De par sa forme qui s'adapte parfaitement aux bâtis-supports et du faible espace laissé à l'air, le kit Coupefeu prévient tous les risques pour les hommes et les biens, garantissant ainsi un environnement plus sûr.

- Résistance de 122 minutes au feu El 120
- Respect des normes EN 1363-1:2012 et EN 1364-1:2015

R017067

Kit coupe feu

CUVETTES SUSPENDUES

25 _{AN5}

Cuvettes à technologie AquaBlade®

Lancée par le groupe Ideal Standard International en 2015, le système AquaBlade® technologie exclusive et brevetée offre les meilleures performances de chasse d'eau à l'heure actuelle, même avec de faibles volumes d'eau.



Kheops AquaBlade®







- Aquablade®, technologie de chasse brevetée : l'intégralité de la cuvette est rincée grâce à une chasse d'eau propulsée du haut de la cuvette.
- Design bords arrondis et cuvette entièrement carénée avec fixations cachées.
- Pas de bride : entretien facilité et réduction de la prolifération des bactéries.
- Alimentation indépendante

Réf.

P024601

Cuvette Aquablade® 54 x 36,5 cm

P00810:

Abattant standard. Thermodur (en urea) A charnières inox. Fixation dessus

P008201

Abattant ultra-fin frein de chute. Thermodur (en urea). Fixation dessus. Déclipsable Charnières à fermeture ralentie

Cuvettes enfant

Contour 21 suspendue

54 x 37.5 cm

Réf.	
S312901	cuvette
S453601	abattant blanc
S453636	abattant bleu
S453679	abattant jaune
S4536GQ	abattant rouge
S454501	assise blanche
S454536	assise bleu
S454579	assise jaune



Contour 21 indépendante

assise rouge

49 x 31.5 x 36 cm

S4545GQ

Réf.	
S312401	cuvette
S453301	abattant blanc
S453336	abattant bleu
S453379	abattant jaune
S4533GQ	abattant rouge
S454201	assise blanche
S454236	assise bleu
S454279	assise jaune
S4542GQ	assise rouge



WC adapté à un public jeune

	WC	
	Hauteur de la cuvette < 300 mm	
2 À 4 ANS	9	CRÉCHE Réf. P256301 Hauteur = 250 mm
	Hauteur de la cuvette < OU = 305 mm	
4 À 6 ANS	9	MATERNELLE Réf. P256401 Hauteur = 300 mm
		CONTOUR 21 Réf. S312401 Hauteur = 305 mm
S	Hauteur de la cuvette comprise entre 350 et 390 n	

CONTOUR 21

Réf. S312901 Hauteur = 355 mm

CUVETTES RALLONGÉES



Parfaitement adaptées pour les personnes à mobilité réduite

Matura rallongées suspendues

Bride ouverte



- En porcelaine vitrifiée
- Longueur : 70 cm : adaptée au transfert des personnes à mobilité réduite
- À équiper d'une manchette d'alimentation rallongée 40 cm recoupable (D90A267NU) et d'un joint Sirius
- Fixation par tire-fond ou bâti-support non fournie
- Plage arrière surélevée anti-infiltration
- À équiper d'une assise ou d'un abattant

Réf.	
P243001 avec trous d'abattant	NF
P246401 Sans trous d'abattant	NF
S406901 Assise avec ergot de blocage, fixation par le dessus charnières inox renforcées	NF

Okyris Pro suspendue rallongée

Gain de place

S406801

Abattant



NF

- Accessibilité et gain de place combinés
- Sans bride RIMLS+
- Semi-carénée
- Suspendue réhaussée : ne nécessite pas d'installation spécifique (déjà réhaussée sur hauteur fixation standard)

Réf.

P024801

Matura rallongées suspendues

Sans bride



- Cuvette carénée et sans bride
- Fixation par tire-fond ou bâti-support non fournie
- Plage arrière surélevée anti-infiltration
- Cache fixations fourni
- À équiper d'une assise ou d'un abattant

\$303201Cuvette suspendue rallongée sans bride 70 x 36 cm - Poids: 24,6 kg

\$406801
Assise avec ergots de blocage
S406901



• Fixation par tire-fond ou

bâti-support non fournie



Réf.

P098201

Abattant

Cuvette sans bride

P098301

Cuvette sans bride sans trou d'abattant

E131701 Abattant

Abattant

- Cuvette carénée
- Fixation par tire-fond ou bâti-support non fournie



Réf.

E819801

Cuvette sans bride

E822501 Abattant

E822601

A 22:20 .

Assise ergonomique

- Cuvette carénée
- Revêtement Smartguard+ antibactérien et hydrophile
- Pipes d'alimentation et d'évacuation rallongées en céramique intégrées à la cuvette : ne nécessite pas de rajout (installation facilitée et pas de risques de fuites)
- Compatible avec les abattants

Ré

E1536HY

Cuvette sans bride

Cuvettes suspendues









Matura



- En porcelaine vitrifiée
- Nettoyage optimal pour lutter contre les risques infectieux
- Fixation par tire-fond ou bâti-support
- Sans bride

Réf.

R003401

Version avec trou d'abattant	IVI
R003001 Version sans trou d'abattant	NF
R003101 Version pack avec abattant standard équipé de charnières métal	NF

Sanis



- Surélevée
- En porcelaine vitrifiée. Carénée
- Possibilité d'installation en chasse directe
- Alimentation indépendante
- Fixation par tire-fond ou bâti-support
- Bride ouverte

P007301

Esculape



25

- Assise ergonomique
- En porcelaine vitrifiée
- Bride ouverte
- Plage arrière surélevée anti-infiltration
- Fixation par tire-fond ou bâti-support

Cuvette sans trou d'abattant

Ulysse Pro



- Pack WC
- En porcelaine vitrifiée
- Alimentation indépendante
- Sans bride

Réf.

P008401

Cuvette et abattant



WC Surélevés

Okyris

- Pack WC à poser surélevé
- Cuvette carénée, fixations cachées
- Kit de fixation au sol fourni, 4 point de fixations
- Technologie Smartvalve : système de remplissage différé du réservoir pour une économie d'eau de 10% à chaque
- Hauteur d'assise 46,5 cm hors abattant
- Abattant thermodur
- Fixation par le dessus.

P023401

avec abattant frein de chute

P023301

avec abattant standard

Matura 2



- Hauteur d'assise conforme à la loi Accessibilité du 11/02/2005
- Cuvette au sol carénée
- Hauteur d'assise 45 cm
- Bride ouverte
- Plage arrière surélevée anti-infiltration
- Empreinte de centrage du joint d'étanchéité cuvette/
- Réservoir double chasse économie d'eau 3/6 L. réversible, réf. S306201
- Mécanisme complet livré monté

S300301

Prêt à poser 70 x 36,5 cm Pack sortie horizontale. Fixations au sol fournies Abattant non inclus, bride ouverte

Ulysse

Pour plus de confort et une conformité avec la réglementation sur l'accessibilité.

- Prêt à poser
- Cuvette sans bride, sortie horizontale, en porcelaine vitrifiée
- Hauteur d'assise 46 cm sans abattant. 48 cm avec abattant
- Abattant thermodur (en uréa)
- Fixation par le dessus. Charnières inox
- Fourni avec kit de fixations au sol
- Réservoir en porcelaine vitrifiée
- Alimentation latérale (sur le côté), silencieux, mécanisme certifié NF, soupape à double chasse 3/6L, ensemble de fixation cuvette/réservoir
- Existe en cuvette seule





P015701

Sans bride. Dimension: 65 x 36,5 cm - poids: 30,9 kg

Réf.

P014901

Avec bride. Dimension: 65 x 36,5 cm - poids: 30,9 kg



Sanis freedom







Réf.

P007201

Cuvette surélevée sortie horizontale Hauteur d'assise 46 cm hors abattant Fourni avec kit de fixations au sol, bride ouverte

BARRES DE MAINTIEN ET ACCESSOIRES

Des barres de maintiens et des accessoires pour faciliter l'assise, l'appui ou le relèvement, des toilettes à la douche.

Barres de maintien



Matura 2

- Résistance testée à 200 kg
- Droites

ÁΦ	

1101.	
S6450AC	Bland
S645036	Bleu
S6450LJ	Gris clai
S6450MY	Inox
S6450RN	Anthracite
30 x 10 cm	
S6452AC	Bland
S645236	Bleu
S6452GQ	Rouge
S6452LJ	Gris clai
S6452MY	Inox
S6452RN	Anthracite
45 x 10 cm	
S6454AC	

Barres de relèvement



Contour 21

60 x 10 cm

S6458AC

90 x 10 cm

Réf.	
S6361AC	Blanc
S636136	Bleu
S6361LJ	Gris Clair
S6361MY	Inox
S6361RN	Anthracite
65 cm	
S6360AC	Blanc
S636036	Bleu
S6360GQ	Rouge
S6360LJ	Gris Clair
S6360MY	Inox
S6360RN	Anthracite
80 cm	

Siège de douche mural

- Structure en acier
- Assise rabattable en polyéthylène moulé sous vide
- Nettoyage à l'eau chaude ou avec un agent nettoyant savonneux doux
- Masse maximale de l'utilisateur: 125 kg

Réf.

S1207XK

Sièg

S120

Dos

ge de douche mural sans dossier
08XK
ssier

IJ = Gris

Matura 2



- Coudée 135°
- Résistance testée à 200 kg

S6494AC

3 points de fixation. 135°, 35 x 35 cm

Contour 21



Anthracite

IXCI.
S6473A
CC 477 D

S6473RN Barre de maintien en L angle à droite

S6474AC

Barre de maintien en L angle à gauche

Support de douchette



• Mural. Fixe

B9467AA



• Auto-coulissant

Réf.

S6477AA	
S6477AC	
S6477LJ	

S647736

AC = Blanc MY = InoxRN = Anthracite

URINOIRS

Une gamme complète et adaptée pour répondre à tous les besoins

Ensemble urinoir Hygeniq



- Design unique avec une arête centrale permettant une réduction de 90% des éclaboussures
- Entretien facile & rapide grâce à un design caréné, sans recoins, limitant le dépôt de saletés
- Livré avec pattes de fixations, effet d'eau, bonde spéciale anti-éclaboussures, siphon
- Pour conformité avec la loi de 2005 relative à l'accessibilité et lorsque des urinoirs sont disposés en batterie, ils sont positionnés à des hauteurs différentes

S612401

Livré avec : pattes de fixations, effet d'eau, bonde spéciale anti-éclaboussures, siphon

P989601

Séparation d'urinoir en céramique pour une hygiène optimale

Applique

- En porcelaine vitrifiée
- Design sans bride et forme intérieure anti-éclaboussures
- Commande de chasse temporisée incluse
- Fixations incluses, 2 points de fixations



Réf.

P024501

Pack 3 en 1 APPLIQUE. Alimentation apparente en ligne

P025001

Pack 3 en 1 APPLIQUE. Alimentation app. coudée

P024401

Urinoir seul

E290367

Fixation d'angle APPLIQUE

Okyris Pro



- En porcelaine vitrifiée
- Design caréné avec une forme intérieure anti-éclaboussures

Réf

P026101

Pack 2 en 1 urinoir OKYRIS PRO alimentation apparente

Pack 3 en 1 urinoir OKYRIS PRO alimentation apparente en liane

P025901

Urinoir seul OKYRIS PRO Alimentation apparente

P026001

Urinoir seul OKYRIS PRO Alimentation cachée

LAVABOS

Conforme à la loi du 11/02/2005 sur l'accessibilité

Un lavabo accessible « doit présenter un vide en partie inférieur d'au moins 0,30m de profondeur, 0,60m de largeur et 0,70m de hauteur permettant le passage des pieds et des genoux d'une personne en fauteuil roulant... ». La robinetterie doit être accessible en position assise comme debout.

HygienIQ



- Lavabo en porcelaine vitrifiée avec arête centrale
- Avec plage et trou de robinetterie
- Sans trop plein
- Lavabo HygenIQ pour un environnement médical sécurisé
- Arête « Hydrofin » anti-éclaboussures brevetée qui réduit les éclaboussures de 90%, empêchant ainsi la propagation de bactéries novices
- La vitrification hydrophile extra-lisse, SmartGuard+ facilite l'évacuation de l'eau et empêche l'adhésion des bactéries. Elle contient un additif antimicrobien à base d'argent ionique qui aide à prévenir l'accumulation du biofilm

Réf.

P0086HY

Lavabo 50 x 40 cm

P0087HY

Lavabo 60 x 40 cm

Matura





- En grès fin. Autoportant
- Fixation murale par 2 tire-fonds non fournie
- 65 x 50 cm

Réf.

P136201

Sans trop plein

P136301

Avec trop plein

Matura 2





- En porcelaine vitrifiée. Autoportant
- Faible épaisseur pour un passage de jambes facilité
- Rainure en partie inférieure pour approche facilitée en
- Existe en plusieurs dimensions. Avec et sans trop plein

S253501

S211901

Lavabo 60 x 55,5 cm. Avec trop plein



Lavabo 60 x 55,5 cm. Sans trop plein

Matura 2

- En grès fin
- Ergonomique
- Accoudoirs servant d'appui pour les avant-bras
- Bord profilé anti-éclaboussures



NF

Réf.

J445201

Sans trop plein. Se pose avec console inclinable ou fixe et bonde D5850AA

Matura 2





- En porcelaine vitrifiée. Autoportant
- Ergonomique. Poids 19 kg

E765701

Lavabo PMR 65 x 55 cm. Sans trop plein

E765601

Lavabo PMR 65 x 55 cm. Avec trop plein

LAVABOS

Sapho





- En grès fin
- Plages latérales rainurées par le dessous pour un accès facilité
- Fixation murale par 2 tire-fonds non fournie
- 65 x 52 cm

Réf.

P164401

Avec trop plein

P165001

Sans trop plein

Sanis Freedom





- En porcelaine vitrifiée
- Percé 1 trou central pour la robinetterie
- Plages latérales rainurées par le dessous pour un accès facilité
- Conforme à la loi du 11/02/2005 sur l'accessibilité
- Fixation murale par 2 tire-fonds non fournie

Réf.

P007101

Lavabo-plan PMR 80 x 55,5 cm

P007001

Lavabo-plan PMR 60 x 55,5 cm

LAVABOS SMARTGUARD+

Contour 21



- Lavabo en porcelaine vitrifiée
- Sans trou de robinetterie et sans trop plein
- Évacuation horizontale : une conception qui améliore le débit et réduit la stagnation de l'eau
- Ce système de vidage réduit les points de développement des bactéries. Il permet à l'eau de s'écouler rapidement et en douceur
- Nécessite l'installation sur un bâti-support R016067 avec trappe de visite et le siphon E254967
- Finition HY: la vitrification hydrophile extra-lisse

Réf. E232701 50 cm

E2327HY 50 cm

E232801 60 cm

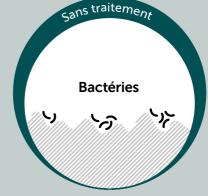
E2328HY

60 cm

Finition SmartGuard+ (HY)

La vitrification hydrophile extra-lisse, SmartGuard+ facilite l'évacuation de l'eau et empêche l'adhésion des bactéries.

Contient un additif antimicrobien à base d'argent ionique qui aide à prévenir l'accumulation de biofilm.



La surface plus lisse empêche les bactéries de se cacher Vitrification hydrophile

LAVABOS ET VASQUES

En céramique

Ulysse Pro - Lavabo



- En porcelaine vitrifiée
- Autoportant ou sur console
- Gorge pour emboîtement de colonne
- Percé 1 trou central
- Sans trou de trop plein
- Plage de robinetterie inclinée anti-stagnation
- Rebord arrière pour jointement

P125901

60 x 47 cm

P125801 55 x 46 cm

P125701 50 X 44 cm

Miroir à inclinaison réglable par une personne assise

Par un simple toucher, inclinaison de 0° à 10° en position assise

NF



S5059BH

50 x 70 cm. Épaisseur du miroir : 5 mm Sans cadre pour un design épuré

Ulysse Pro - Vasque



- À recouvrement à poser par le dessus
- En porcelaine vitrifiée
- Percée et sans trop plein
- Plage de robinetterie avec rebord arrière

P144301

Vasque 56 x 46 cm

SOLID SURFACE, UN MATÉRIAU UNIQUE

Le matériau Solid Surface de Porcher est non poreux, massif et homogène, totalement insensible à l'humidité et offre une très grande résistance aux produits chimiques.

Taillables par l'installateur pour s'adapter à tous les espaces, réparables par simple ponçage, faciles d'entretien, les produits Solid Surface respectent les normes d'hygiène du secteur hospitalier.

Fabriqués en France, ils sont garantis 5 ans.

Matura - Vasque





- A équiper d'une bonde à grille standard
- Profondeur 10 cm
- En Solid Surface

P094801

Vasque 45 x 51,5 cm



- PMR (pose en respect de la réglementation du 11-02-2005)
- Percée 1 trou pour la robinetterie
- Sans trop-plein
- A encastrer par dessus le plan de toilette
- Evacuation arrière démontable
- Hauteur 9 cm
- En Solid Surface

P094701

Vasque 59,5 x 53 cm

LAVABOS-PLANS EN SOLID SURFACE Un matériau unique résistant et facile d'entretien

Ġ.

Matura

- PMR (pose en respect de la réglementation du 11-02-2005)
- Monobloc avec cuve ronde intégrée Ø 38 cm
- Polyester blanc coloré dans la masse
- Cornières non percées pour permettre un positionnement adapté à chaque situation
- Bandeau avant (H) 10 cm, dosseret arrière 5 cm
- Percé 1 trou pour la robinetterie
- Sans trop-plein
- A équiper d'une bonde à grille standard
- Plusieurs modèles disponibles
- Accessoires à commander séparément



- Pour une pose en niche, à équiper de 2 cornières de 45 cm et 2 cornières de 25 cm
- Pour une pose en angle, à équiper de 1 cornière de 45 cm et 1 console de 45 cm (droite ou gauche) et 1 cornière de 25
- Pour une pose adossée, à équiper de 2 consoles de 45 cm (1 droite et 1 gauche)

P094601

Lavabo-plan 100 x 50 cm



P094101

Lavabo-plan 100 x 52,5/35 cm



P094501

Lavabo-plan 70 x 50 cm



P094401

Lavabo-plan 60 x 50 cm



Lavabo-plan 70 x 52,5/35 cm



P093901

Lavabo-plan 60 x 52,5/35 cm

LAVE-MAINS ET LAVABOS D'ANGLE

Matura 2



- 37 x 30,5 cm
- En porcelaine vitrifiée
- Autoportant
- Compact et caréné
- Percé 1 trou central pour la robinetterie
- Sans trop plein

Réf

S213401

Lave-mains

Sanis



- En grès fin
- Percé 1 trou central pour la robinetterie
- Fixation murale par 2 tire-fonds non fournie

Réf

P007801

Lave-mains 45 x 36 cm. Poids: 10,45 kg

Matura



- En grès fin
- Percé 1 trou central pour la robinetterie
- Fixation murale par 2 tire-fonds non fournie

Réf

P007501

Lave-mains 34 x 34 x 44 cm. Poids : 9,9 kg

Matura Solid Surface





- Bandeau avant (H) 10 cm, dosseret arrière 4 cm
- Cornières non percées pour permettre un positionnement adapté à chaque situation
- Sans trop plein
- A équiper d'une bonde à grille standard
- Monobloc avec cuve ronde intégrée Ø 38 cm
- Lavabo d'angle non percé

Réf

P093801

70 x 70 x 99 cm



- PMR (pose en respect de la réglementation du 11-02-2005)
- Percé 1 trou pour la robinetterie
- A équiper de 1 cornière de 45 cm et 1 console de 33 cm (droite ou gauche) pour la pose
- Version Angle à droite. Version Angle à gauche 108 x 50 cm

Dáf

P094201

Version angle à droite

P094301

Version angle à gauche



- Monobloc avec dosseret à usage hospitalier
- Non percé
- A équiper d'une bonde à grille standard

Qáf

P093701

Lave-mains hospitalier, 55 x 48,5 (H) 92 cm

P093601

Lave-mains hospitalier, 55 x 48,5 x (H) 75 cm

POSTES D'EAU

Poste d'eau - Service



- Poste d'eau en céramique
- Grille porte seau fournie
- Fixation sur console D5705AC ou sur pieds S9233MY pour une plus grande robustesse

Réf

S593901

Poids 36 kg

Cuve - Laboratoire



- En grès fin
- A encastrer bord à bord
- Plusieurs tailles disponibles

Réf.

P291001

Cuve: 31,5 x 31,5 x (H) 21 cm. Sans trop-plein

Poids: 7 kg

P298001

Cuve 45 x 45 x 34,5 cm. Avec trop-plein

Poste d'eau - Douro



- Vidoir mural et grille porte seau R6378 et kit fixation K730567
- Existe en pack

Réf.

R380601

R6378AAGrille porte-seau avec ses fixations

K730567

Kit de fixation du vidoir

- Pack vidoir Douro avec grille et set de fixation :
- Vidoir mural blanc Douro réf. R380601 en porcelaine vitrifiée
- Grille porte-seau avec fixations réf. R6378AA
- Kit de fixations réf. K730567

Réf.

R032767

Vidoir Brenta



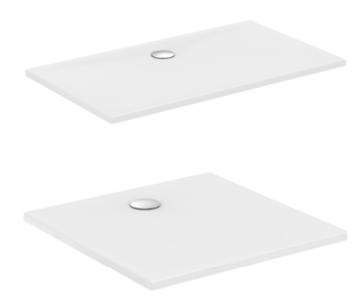
- En porcelaine vitrifiée. Bride ouverte
- Chasse directe
- Vidoir sur pied, sortie horizontale diamètre 100 mm, à alimentation apparente par le dessus
- Fixations au sol non comprises (réf. TT0257919)

Réf.

T530401

RECEVEUR DE DOUCHE

Okyris



- En grès fin. Extra-plat
- Hauteur 3,5 cm
- A poser ou à encastrer
- Fond lisse
- Emaillé 3 faces
- Finition YK: traitement antidérapant
- PN24

Réf.

P1022YK

90x90cm, poids : 35,4kg

P1021YK

80x80cm, poids :27,7kg

P1033YK

120x90cm, poids: 46,2kg

P1032YK

120x80cm, poids: 39,9kg

P1045YK

100x80cm, poids : 34,9kg

R6102AA Bonde Ø 90 cm

Ultra Flat Silife



- En résine et charge minérale
- Ultra-plat 3 cm d[']épaisseur
- Antidérapant PN24
- Cache bonde de la matière du receveur pour un rendu design et uniforme
- Bonde universelle 90 mm non incluse
- Bonde dans la largeur pour les receveurs rectangulaires

Réf.

T5227FR T5227FT T5227FS T5227FV

90x90 cm, poids : 28,6 kg

T5229FR T5229FT T5229FS T5229FV

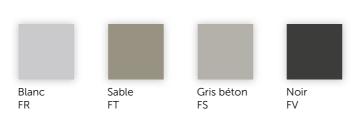
80x80 cm, poids : 22,5 kg

T5221FR T5221FT T5221FS T5221FV

120x90 cm, poids : 37,7 kg

T5220FR T5220FT T5220FS T5220FV

120x80 cm, poids: 33,1 kg



Nos engagements

Pour nous assurer que nous réussissons dans notre mission, nous nous sommes fixés ces 9 objectifs qui englober les 3 éléments de l'ESG. Nous cherchons de nouveaux moyens de décarboner davantage nos activités, de favoriser la circularité de nos produits et de nos emballages et d'innover pour promouvoir un mode de vie durable tout en nous assurant que nous continuons à intégrer une culture d'entreprise qui favorise un environnement diversifié, ouvert et sûr pour nos employés. Tout cela en garantissant la gouvernance la plus solide de la chaîne d'approvisionnement, qui fournit des rapports éthiques transparents à toutes les parties prenantes.



PORCHER

OFFRE COMPLÉMENTAIRE

L'offre complémentaire qui vous est présentée dans cette section est une sélection de produits disponibles dans l'offre européenne de notre Groupe pouvant répondre à vos besoins non couverts par l'offre Porcher.

Pour toute demande de devis, nous vous remercions de vous adresser à votre interlocuteur commercial habituel ou de nous envoyer un courriel à l'adresse suivante : devis.chantier@idealstandard.com



LAVABOS CÉRAMIQUES

PAGE 60



CUVETTES

PAGE 62



ABATTANTS

DAGE 64



POSTES D'EAU ET ÉVIERS

PAGE 66



ACCESSOIRES

PAGE 66

Pour chaque produit de cette offre complémentaire, avant d'établir et de vous adresser l'offre commerciale que vous souhaitez, nous nous assurerons de la conformité aux normes françaises en vigueur du produit demandé et vous communiquerons son délai de livraison.

LAVABOS CÉRAMIQUE

Contour 21



Réf.

S240601 Sans trop plein Blanc 40cm. 1 trou de robinetterie central



Réi

S240701Blanc 40cm

Sans trop plein

Sans trop plein



Réf.

S241201 Sans trop plein Blanc 50cm. 1 trou de robinetterie central



Réf.

S241301Blanc 50cm.

Portman 21



₹éf.

S215701 Avec trop plein Blanc 40cm. 1 trou de robinetterie central



Dáf

S215901 Sans trop plein Blanc 40cm. percé 1 trou de robinetterie gauche



∂éf

Sans trop plein Blanc 40cm. percé 1 trou de robinetterie droite



Réf.

S225201 Sans trop plein Blanc 50cm. percé 1 trou de robinetterie central



Réf.

Sans trop plein Blanc 50cm. percé 1 trou de robinetterie droite



Ré

S231101 Avec trop plein Blanc 50cm. percé 1 trou de robinetterie central



R

S225601 Avec trop plein Blanc 60cm. percé 1 trou de robinetterie central



Réi

S225501Blanc 60cm.

Sans trop plein



Dáf

S229301 Sans trop plein Blanc 60cm. percé 1 trou de robinetterie central

CUVETTES

Contour 21+



Cuvette sur pied accessible projection

Réf.

S0437HY SmartGuard+ sans bride 70 cm



Cuvette sur pied

Réf.

SO439HY SmartGuard+ sans bride



Cuvette sur pied

Réf.

SO440HY SmartGuard+ sans bride réhaussée



Cuvette suspendue Fixation cachée (en carton)

Réf.

E1537HY SmartGuard+ sans bride

Contour 21



Cuvette suspendue accessible projection

Réf.

S3069HY SmartGuard+70 cm

Eurovit



Cuvette suspendue à fond plat (pour examen des selles)

Réf.

V340301



Cuvette/vidoir sur pied en commandant la grille VV612000

Réf.

W333101 Sortie horizontale

Alpha

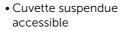


Cuvette/vidoir suspendue en commandant la grille VV612000

Réf.

E876901

MAIA



 Projection avec ouverture avant pour utilisation de douchette à main

Réf.

V340501

75 cm



Cuvette sur pied réhaussée avec ouverture avant pour utilisation de douchette à main

Réf.

T464401

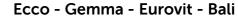
Perth 2



Cuvette sur pied en Inox poli & abattant recouvrant noir

Réf.

S3340MY Noir





Cuvette indépendante réhaussée sortie horizontale à fond plat

Réf.

V311601



Cuvette indépendante à sortie horizontale à fond plat

Réf.

V320101

4 points de fixations au sol

Accessoire



Grille porte seau plastique grise

Réf.

VV612000

Grise



Compatible S3077, S3078, S3054, S0437, S0438, S0439, S0440, S0441, S0442, S0443

Réf

\$406536Bleu STD

Fixation par le dessus



Compatible S3077, S3078, S3054, S0437, S0438, S0439, S0440, S0441, S0442, S0443

Réf.

S4065RN Anthracite Fixation par le dessus



Lunette charnières avec barre pour renforcer Compatible V3404

Réf

K712201 Fixation par le dessus



Compatible S3077, S3078, S3054, S0437, S0438, S0439, S0440, S0441, S0442, S0443

Réi

S4066RN Fixation par le dessus avec ergots de blocage Anthracite



Lunette charnières avec barre pour renforcer Compatible V3404

Réf.

K792801 Blanche Fixation par le dessous/traversante



Compatible S3077, S3078, S3054, S0437, S0438, S0439, S0440, S0441, S0442, S0443

S406636 Fixation par le dessus avec ergots de blocage Bleu





Abattant pour cuvette avec ouverture avant pour utilisation de douchette à main

Réf.

T464501



Compatible S3077, S3078, S3054, S0437, S0438, S0439,

S4066GQ Fixation par le dessus avec ergots de blocage

S0440, S0441, S0442, S0443

Compatible S3077, S3078, S3054, S0437, S0438, S0439, S0440, S0441, S0442, S0443

Réf.

S4066LJ Fixation par le dessus avec ergots de blocage. Gris



Réf.

S1290MY Vidoir suspendu

Postes d'eau

Alder



POSTES D'EAU ET ÉVIERS

Remontée arrière anti-éclaboussures

Réf.

S590001 51x38 cm

Avec grille porte seau en inox

Birch

Remontée arrière antiéclaboussures 15cm, à installer avec \$8726(AA) bonde à grille pour trop plein, 80mm tige. laiton

S592001 51x38 cm

Avec grille porte seau en inox

paire de fixations en alliage Aluminium et bonde S8725(AA) bonde à grille avec trop plein, tige de 80mm

Réf.

S580001 46x38 cm

S582701 60x46 cm

Eviers / Postes d'eau

Angus



Avec plaque de protection murale 46cm en INOX

Réf.

S1262MY 50 cm

Contour 21



En Inox poli sur pied idéal pour remplissage des seaux

S3341MY 50 cm

Eviers

Belfast

À installer avec S9219(67)

Bonde S8769(AA) bonde à grille, chainette et bouchon, tige 90mm

Evier égouttoir

Belfast



Égouttoir réversible, pour éviers de 46 ou 60

S583501 61x46 cm

Lavabos

Berwick



Percée 1 trou de robinetterie et trop plein (sans canal)

Réf.

S1308MY Vasque à encastrer en INOX 49x38 cm

Troon



Sans trop plein

Réf.

S1303MY Vasque à encastrer en INOX Ø intérieur 39 cm / Ø extérieur 36 cm



60x60 cm

ACCESSOIRES

Sièges de douche

Connect Freedom

Rabattable et amovible

S'installe avec la barre S1210AA

Réf.

S1209LJ 45x56 cm. Noir Avec dossier CONNECT FREEDOM



Barre droite pour fixation du siège de douche CONNECT FREEDOM

Réf.

S1210AA

40L cm. Chromée



Rabattable avec pieds, compact (faible projection), hauteur des pieds ajustables,

Réf.

S685001 Blanc

Soutien jusqu'à 210 kg

Coussins

Contour 21



Coussin pour le soutien du dos avec clips

Réf.

S688467 s'installe sur barres \$6481 Blanche

Barres

Contour 21

Pour dossier 40X17 sans coussin



Réf.

S6481AC à commander avec le coussin \$688467 Blanche



Réf.

S6481LJ à commander avec le coussin \$688467 Gris clair



Réf.

S6481MY à commander avec le coussin \$688467 Inox





Réf.

S6481RN à commander avec le coussin \$688467 Anthracite

Bonne préhension, fixations cachées.



Réf.

S645336 Testée à plus de 200 kg 50cm. Ø35mm. Bleu

Bonne préhension, fixations cachées.

Bonne préhension,

fixations cachées.



Réf.

S6453AC Testée à plus de 200 kg 50cm. Ø35mm. Blanche



Réf.

S6453LJ Testée à plus de 200 kg 50cm. Ø35mm. Gris clair

Bonne préhension, fixations cachées. Bonne préhension, fixations cachées.



Réf.

Réf.

S6453MY Testée à plus de 200 kg 50cm. Ø35mm. Inox

Bonne préhension, fixations cachées.



S6453RN Testée à plus de 200 kg 50cm. Ø35mm. Anthracite

Bonne préhension, fixations cachées.



S6455AC Testée à plus de 200 kg 70cm. Ø35mm. Blanche

Bonne préhension, fixations cachées.



Réf. S6455RN Testée à plus de 200 kg

Bonne préhension, fixations cachées.

70cm. Ø35mm. Anthracite



Réf.

S6457AC Testée à plus de 200 kg 80cm. Ø35mm. Blanche

Bonne préhension, fixations cachées.



Réf.

S6457LJ Testée à plus de 200 kg 80cm. Ø35mm. Gris clair

Bonne préhension, fixations cachées.

Réf.

S6457MY Testée à plus de 200 kg 80cm. Ø35mm. Inox

Bonne préhension, fixations cachées.



S6458AC Testée à plus de 200 kg 90cm. Ø35mm. Blanche

Bonne préhension, fixations cachées.



Réf.

S6458RN Testée à plus de 200 kg 90cm. Ø35mm. Anthracite

Bonne préhension, fixations cachées.



S6459AC Testée à plus de 200 kg 100cm. Ø35mm. Blanche

Bonne préhension, fixations cachées.



Réf.

S6459RN Testée à plus de 200 kg 100cm. Ø35mm. Anthracite

Bonne préhension, fixations cachées. 3 points de fixation



Réf.

S6460AC Testée à plus de 200 kg 110cm. Ø35mm. Blanche

Notes	

PORCHER

Notre expertise des solutions de salles de bains, notre héritage en matière d'innovations et notre attention portée au service font de nous un partenaire de choix pour aider les professionnels à garantir la qualité de leur exécution.

Vous cherchez:

Des informations sur nos produits

via notre site:

www.porcher.com

Une assistance pour traiter et suivre vos commandes

Notre équipe est expérimentée, à l'écoute et à votre service au :

01 49 38 28 00

Des pièces de rechange

0 810 340 342

ou

sav.idealstandard@idealstandard.com

Des formations

distributeurs, conseillers de vente ou installateurs contactez votre représentant local

OU

sav.idealstandard@idealstandard.com



PORCHER FRANCE
39 rue Saint Sabin 75011 Paris

Tél.: 01 49 38 28 00 Fax: 01 49 38 28 28

www.porcher.com