MAGAZINE
filièrepro
GÉNIE CLIMATIQUE – SANITAIRE – AÉRAULIQUE

Cahier spécial
Octobre 2018
ISSN 1967-0303

Dernières tendances dans la salle de bains 2018

Dernières tendances dans la salle de bains 2018

Sommaire

DERNIÈRES TENDANCES DANS LA SALLE DE BAINS . . 4

BETTE 8

DELABIE 10

KINEDO 12

NICOLL 14

PRESTO 16

ROCA 18

SUPRATECH 20

VITRA 22

Dernières tendances dans la salle de bains

Année paire : les acteurs du sanitaire se sont retrouvés à Milan, le nouveau lieu du design de la salle de bains. Un design toujours plus présent et pointu, mais qui ne serait rien s'il ne s'accompagnait pas de nouvelles solutions techniques. Le point sur l'un et les autres.

La bonde de douche BetteSolid dispose d'une garde d'eau déportée, qui assure un meilleur entrainement des matières et une hauteur réduite, de 48 mm (garde d'eau 30 mm) et de 68 mm (garde d'eau 50 mm).

La salle de bains change, évolue, avance et se réinvente à la vitesse grand V. En témoignent les différents salons professionnels qui la mettent en scène, où l'on a pu faire, cette année encore, de nouvelles découvertes :

- Plus de couleurs, très franches ou, carrément à l'opposé, très pastel,
- De plus en plus de vasques et cuvettes WC revisitées grâce à ces nouvelles céramiques reformulées,
- Des miroirs immenses (en pied, toute hauteur…) ou travaillés comme des tableaux, qui deviennent partie prenante de la décoration, découpés pour mieux s'imbriquer dans le plan de toilette,
- Des meubles parfois déstructurés mêlant plusieurs matières (métal, bois cannelé ou brut, grès cérame fin, matériaux de synthèse, verre fumé…), finitions et/ou couleurs, mais aussi les jeux de vides et de pleins grâce à des rangements ouverts ou fermés,

En version haute, les robinets de lavabo automatiques Binoptic de Delabie sont adaptés aux vasques à poser et semi-encastrées qui, en inox, participent à l'esthétique des sanitaires publics.

- Des points d'eau très larges et peu profonds posés au sol,
- Des parois de douche, parfois toute hauteur, d'autres fois courbes, mais de plus en plus souvent moins transparentes grâce au verre translucide, fumé, miroir, sérigraphié, incrusté de tissu ou structuré qui, encadré de profilés aux finitions précieuses et coordonnées à la robinetterie, se transforme en cloisons pour structurer les espaces dans la salle de bains,

© Kinedo

Récemment lancé, le receveur Kinesurf de Kinedo est en Biotec, matériau léger et rigide disposant d'un cadre périmétral en fibre de verre. Mesurant 4 cm de hauteur, il est découpable sur le chantier. 3 modes de pose.

© Nicoll

Fluxo-P de Nicoll est un raccord pour tube multicouche en matériau de synthèse qui, sans joint susceptible de vieillir, offre la même section de passage que le raccord laiton Fluxo. Il ne nécessite ni ébavurage ni chanfreinage.

- Des robinetteries personnalisables grâce à des jeux étonnamment variés de finitions, de couleurs et de matières, à appliquer sur les croisillons, rosaces, embases…
- Des robinetteries alimentées par le plafond,
- Des robinetteries fabriquées à l'aide d'une imprimante 3D,
- Des papiers peints waterproof aux étonnants décors panoramiques qui se posent y compris dans la douche…

Les matériaux : la cohabitation est en place…

Les receveurs en céramique sanitaire ont, en 2017, retrouvé de la croissance (+10,5 % en volume selon l'Afisb), tandis que les modèles en matériaux de synthèse (béton de résine, polyuréthane et solid surface, mousse dure de polystyrène prête à carreler…) et en acier émaillé ont également connu une évolution plus que positive. Tous les céramistes ont désormais intégré le solid surface et le béton de résine gelcoaté dans leur catalogue. C'est notamment le cas de Vitra, qui propose quatre matériaux pour ses receveurs de douche (céramique, solid surface, acrylique, béton de résine), et annonce l'obtention d'une finition antiglisse PN24 sur ses modèles en céramique. De leur côté, les spécialistes des matériaux de synthèse élargissent leur offre avec le mobilier, les panneaux d'habillage des murs de la douche qui permettent de créer des salles de bains harmonisées…

Mais la tendance est à la montée en gamme, avec une utilisation avisée des différents matériaux, et à l'amélioration de leurs performances techniques. Ainsi, avec le receveur Aquos, Roca propose un béton de résine revêtu d'une couche de gelcoat cinq fois plus épaisse que la moyenne, pour une meilleure résistance. Duravit a lancé Shower + Bath, une baignoire douche non pas en acrylique mais en solid surface qui, plus design, renouvelle le genre en le tirant vers le haut de gamme. Quant à Kinedo, il a conçu une gamme de différents matériaux exclusifs, répondant aux besoins des installateurs, dans tous les niveaux de gamme.

Toutefois, les développements ne sont pas terminés et

…/…

© Presto

Avec Senseo 8400N, Presto permet le remplacement rapide des robinets à bouton-poussoir des urinoirs simples ou à action siphonique par des modèles électroniques compacts, à la maintenance aisée.

Aquos de Roca est un receveur extra plat en Stonex, un béton de résine dont le gelcoat est chargé en particules minérales et présente une finition texturée antidérapante. Caniveau avec grille en acier inoxydable ou cache également en Stonex.

Source d'hygiène et d'économies, le meuble trois-en-un de Supratech, qui intègre un mitigeur électronique (avec prémélangeur thermostatique), un distributeur de savon et un sèche-main (air ou papier) s'intègre dans les toilettes publiques avec discrétion.

les matériaux de synthèse continuent d'évoluer avec, notamment, des acryliques qui ressemblent à s'y méprendre au solid surface, mais aussi au béton de résine et au polyuréthane, dont le rendu de surface structuré imitant la pierre, le tissu, le cuir, le béton, etc., a fait le succès fulgurant que l'on connait. D'autres matériaux arrivent, la plupart du temps extrêmement légers, et au caractère décoratif encore plus affirmé. Citons pour exemple le verre cellulaire, chez Wirquin, via la société Marmox, avec des habillages en solid surface, mais aussi en feuille de pierre.

Plus de déco dans les sanitaires publics

Les produits destinés aux sanitaires publics sont en train de faire leur révolution esthétique. Une tendance émergente, qui est aussi une nécessité selon les fabricants spécialisés : l'évolution des salles de bains vers plus de style, de déco et d'harmonie oblige les maîtres d'ouvrage à suivre le mouvement et à monter eux aussi en gamme pour offrir plus de confort dans les lieux publics. Mais c'est aussi devenu une question d'image : nul n'est à l'abri des Instagrameurs et autres pratiquants des réseaux sociaux, toujours prompts à relater en photos leur « expérience client » des toilettes douteuses de tel musée, restaurant, bar, centre commercial, salle de sport… C'est ainsi que les produits destinés aux lieux publics évoluent vers plus de design.

Les sanitaires en Inox, matériau haut de gamme aux yeux des consommateurs, sortent des collectivités dites dures et apportent une touche contemporaine aux toilettes publiques.

Des solutions intégrées apparaissent, à l'instar du meuble trois-en-un de Supratech, qui combine savon, lavage et séchage des mains au lavabo, limitant les salissures en maintenant l'utilisateur au-dessus du point d'eau.

Toutefois, le design ne doit pas faire oublier les exigences d'hygiène. Celle-ci est améliorée grâce au développement des robinetteries automatiques, en particulier pour les urinoirs, dont les utilisateurs ont de plus en plus de répugnance à actionner les boutons-poussoirs (Presto). En plus d'être automatiques, elles sont aussi encastrées (Delabie), grâce à des boîtiers étanches adaptés, qui facilitent et la pose et la maintenance. Signalons qu'une nouvelle norme NF encadre

les performances spécifiques des robinetteries destinées aux établissements de santé : la NF 077 MM (comme milieu médical) : flexibles d'alimentation, brise-jet, caractéristiques dimensionnelles (bec, hauteur de goutte, manette de commande)… La certification est en cours, les premiers modèles étant annoncés pour la fin de l'année 2018 (Delabie, Presto…).

La technologie au service de la pose

Simplifier la mise en œuvre est un leitmotiv chez les fabricants. Ceux-ci sont d'ailleurs de plus en plus nombreux à se tourner vers les installateurs pour mieux répondre à leurs besoins et élaborer avec eux de nouvelles solutions. C'est d'ailleurs la méthode qu'a employée Nicoll, par exemple, pour la technologie Magnetech, qui équipe deux de ses bondes de douche et permet de réduire la hauteur d'encastrement du receveur tout en assurant, sans eau, la fermeture du siphon. Car la douche reste tendance, notamment la douche de plain-pied, dont on sait qu'elle est très exigeante en termes de pose (encastrement, étanchéité…), suscitant toujours la créativité des industriels. Il en résulte des produits-solutions, souvent inédits, toujours ingénieux. Outre la technologie Magnetech de Nicoll, déjà évoquée, on peut signaler, son raccord en matériau de synthèse sans joint, pour tubes multicouches, le Fluxo-P. Celui-ci délivre une section de passage équivalente à celle des raccords laiton Fluxo et jusqu'à 40 % supérieure aux raccords en matériaux de synthèse classiques. Chez Bette, spécialiste de l'acier titane vitrifié, le nouveau support de receveur de douche, qui s'intègre dans une gamme de trois plus ou moins sophistiqués.

Cascade, receveur en céramique ultra plat de Vitra, est émaillé sur les quatre faces, et disponible en blanc haute brillance, blanc mat, anthracite mat. L'antidérapant est en option.

Ces derniers ont pour vocation de faciliter la pose des receveurs ultraplats tout en améliorant l'isolation acoustique et en facilitant la mise en œuvre de l'étanchéité. Ils sont compatibles avec la nouvelle bonde du fabricant, très particulière : en déportant la garde d'eau dans la canalisation, elle est moins haute et facilite l'évacuation de l'eau. ■

Marianne Tournier

Les produits remarquables 2018

L'Afisb et les différents syndicats de fabricants actifs dans le secteur du sanitaire ont dévoilé, au cours des Etats Généraux de la salle de bains, le Palmarès 2018 des produits remarquables de la salle de bains. Cette année, treize produits se sont vus remettre cette distinction. Citons tout d'abord les trois produits qui ont accédé au podium : le radiateur sèche-serviettes Holiday de Campa, unique et différent ; le chauffe-eau électrique Twido, qui disparaît dans un bâti-support Geberit tout en offrant de nouvelles fonctionnalités (adaptation de la production aux besoins, connectivité, raccordement direct à des capteurs PV…) et l'armoire de toilettes RL 40 de Burgbad, à l'éclairage soigneusement étudié, proche de la lumière naturelle, et capable d'éclairer toute la salle de bains. Autres produits « remarqués » : la baignoire douche Shower + Bath

*de Duravit, en solid surface, offrant un design haut de gamme (**photo 1**) ; le panneau de douche Prestotem de Presto simplifiant à la fois la pose, la dépose et la maintenance (campings) (**photo 2**) ; la baignoire Oxygen Pool de Grandform et son système d'oxygénation de l'eau qui régénère la peau (**photo 3**) ; le receveur de douche Aquos de Roca en béton de résine gelcoaté, au design original ; le robinet Eau de là-haut de Herbeau, alimenté par le haut, le WC lavant ViClean de Villeroy & Boch, à la fonction lavante particulièrement discrète.*

Avec Minimum et Solid, Bette facilite la pose de ses receveurs de douche

Bette lance Minimum, un support de receveur extra-plat, et Solid, une bonde de vidage autonettoyante également extra-plate. Ces deux nouveautés sont destinées à simplifier la pose des receveurs de douche de la marque. Explications de Diane Poteaux, directrice commerciale France de Bette.

Filière Pro – En quoi consiste Minimum, le dernier-né des supports Bette pour receveurs de douche ?

Diane Poteaux – Minimum est un support minimaliste du point de vue de la hauteur d'encastrement, du temps nécessaire à la pose du receveur, mais aussi du budget puisqu'il ne coûte que 63 € HT. Il est adapté aux receveurs Ultra de 25 et 35 mm d'épaisseur, et aux receveurs Floor et Floor Side. Minimum, qui est en polystyrène haute densité, est fixé au receveur en usine. Grâce à lui, la mise en œuvre se limite à la réalisation de l'étanchéité autour du receveur, en prévoyant la pose de bandes d'étanchéité sur tout son pourtour, puis à l'application, sous le cadre en polystyrène, d'une colle de montage. La hauteur d'installation est réduite à 35 ou 40 mm selon le receveur. L'autre avantage, c'est que ce support permet de faire baisser de manière importante le niveau sonore, qui est ramené à 17 dB(A), assurant une performance acoustique de niveau 3. Rappelons que la directive VDI 4100 fixe la limite à 24 dB(A).

Diane Poteaux,
responsable commerciale Europe de l'Ouest de Bette.

Le support Minimum est compatible avec la nouvelle bonde BetteSolid. Quel est l'intérêt de celle-ci ?

Diane Poteaux – La bonde de vidage BetteSolid est adaptée aux mêmes receveurs que le support Minimum, soit les modèles Floor, Floor Side et Ultra de 25 et 25 mm d'épaisseur. Nous l'avons imaginé avec Viega, spécialiste des systèmes de vidage. L'idée était de proposer un vidage latéral qui, associé à ce nouveau support Minimum, permette une hauteur de montage la plus faible possible tout en facilitant l'écoulement de l'eau, donc l'évacuation des résidus de la douche, savon, cheveux ou autres. C'est le cas puisque, selon le modèle, cette nouvelle bonde se contente d'une hauteur d'encastrement de 48 mm (lorsque la garde d'eau mesure 30 mm) ou de 68 mm (lorsqu'elle mesure 50 mm), tout en assurant un débit d'évacuation de 36 litres par minute.

La bonde BetteSolid, qui est à la fois extra-plate et autonettoyante, est très originale. Contrairement aux bondes siphoïdes traditionnelles, elle est sans panier : l'écoulement de l'eau est facilité et, parce qu'il n'y a plus d'éléments qui retiennent les résidus, le nettoyage automatique du siphon est assuré. Cette bonde est conçue à la manière des siphons d'évier : la garde d'eau n'est pas située au niveau du panier, mais déplacée plus loin, juste avant la sortie et le raccordement à l'évacuation, et obtenue en créant un coude. La grande part des saletés est évacuée avec le flux d'eau, qui n'est donc pas freiné, assurant la propreté. C'est pourquoi son intérieur reste parfaitement lisse et propre et autorise le passage d'un furet, ce qui est une sécurité supplémentaire. ■

Propos recueillis par Marianne Tournier

Avec le support Minimum et la bonde Solid, la hauteur de pose des receveurs est réduite à 35 ou 40 mm.

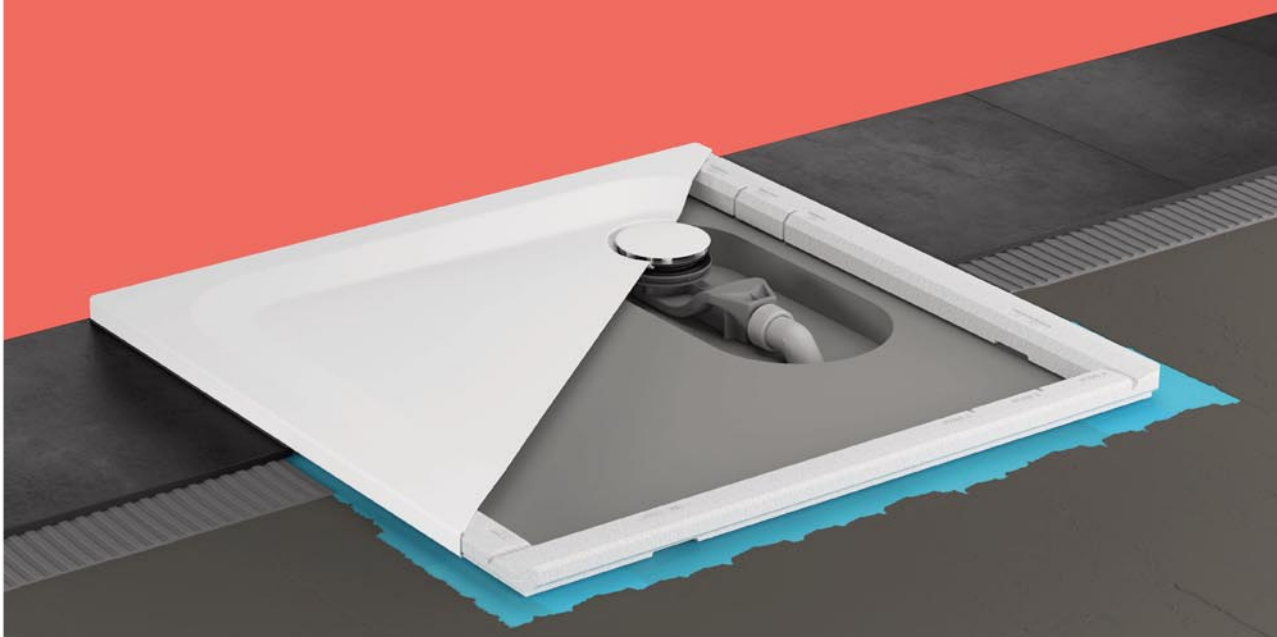
Simple et rapide.

Support Minimum pour receveurs de douche

Déballer, fixer au sol et le tour est joué! Le support pré-monté en usine réduit au minimum le temps d´installation du receveur de douche.

Support Minimum
Effort minimum.
Efficacité maximum.

www.bette.fr



Acier Titane Vitrifié

30 Ans de Garantie

Niveau phonique de 17 dB(A) seulement DIN 4109 VDI 4100*

Made in Germany

* Pour installation sur chape

BETTE

Gros plan sur les boîtiers d'encastrement Delabie

Les sanitaires publics et semi-privés s'intéressent de plus en plus à l'encastré qui ajoute une touche de modernité. Avec ses nouveaux boîtiers, Delabie en simplifie la pose tout en assurant une étanchéité parfaite. Explications d'Anne-Laure Choquet, chef de produit Collectivités.

© Delabie

Filière Pro – Douche, urinoir, W.-C., lavabo… Vous proposez différents boîtiers d'encastrement de vos robinetteries. Quelles sont leurs caractéristiques communes ?

Anne-Laure Choquet – Nos boîtiers d'encastrement facilitent la mise en œuvre de la robinetterie tout en étant 100 % étanches. En premier lieu, ils acceptent plusieurs modes de pose : par les côtés sur une cloison légère à ossature métallique ; par l'avant sur un mur plein jusqu'à 120 mm d'épaisseur ; par l'arrière sur un panneau de 10 mm d'épaisseur (minimum). Ce sont les seuls boîtiers du marché qui sont adaptés à la fois aux murs épais et aux cloisons fines, donc aux collectivités dures où les parpaings et briques sont couramment utilisés et aux sanitaires semi-privés qui se contentent de cloisons plus légères. Nos boîtiers d'encastrement sont crantés, ce qui permet leur adaptation. Une fois le parement posé, la collerette, qui sert à la fois d'étanchéité et de support à la plaque de commande, est simplement clipsée. À l'arrière de cette collerette, le joint (rouge) qui est intégré qui vient se plaquer contre le parement. Etant donné que nos boîtiers se recoupent devant la collerette et non pas derrière, au ras du mur, comme c'est toujours le cas, l'étanchéité est ainsi garantie. De plus, s'il y a un problème au niveau des raccordements, l'eau redescend dans le boîtier et s'évacue par l'avant, le long du carrelage.

© Delabie

© Delabie

Qu'en est-il de la maintenance ?

Anne-Laure Choquet – La maintenance est l'autre point fort de nos boîtiers d'encastrement. D'une part parce que nous utilisons des cartouches antitartres, dont l'entretien est limité. D'autre part parce qu'il suffit de démonter la plaque pour avoir un accès direct, par l'avant (donc sans déposer le boîtier), aux éléments techiques et au robinet d'arrêt.

Est-ce que les robinetteries encastrées progressent dans les sanitaires publics ?

Anne-Laure Choquet – Oui, l'encastré commence à intéresser de plus en plus les maîtres d'œuvre et les maîtres d'ouvrage. La solution présente plusieurs avantages. Elle est antivandalisme, facilite l'hygiène et le nettoyage. Elle est également gain de place : dans une douche, par exemple dans les résidences étudiantes, chaque centimètre compte. Enfin, on se rend compte que de plus en plus souvent, l'aspect esthétique est pris en compte. L'encastré apporte une touche de modernité qui devient importante, par exemple dans une salle de sport, dans un centre commercial, dans un musée. Enfin, il y a également le confort, obtenu grâce à des boutons-poussoirs au déclenchement beaucoup souple, adapté même aux enfants qui peuvent, au lavabo, se laver les mains tout seuls. ■

Propos recueillis par Marianne Tournier

DELABIE

DESIGN
MAINTENANCE AISÉE
ÉCONOMIE D'EAU

Mitigeur de douche

Existe aussi
en version lavabo

TEMPOMIX 3 douche

Mitigeur temporisé encastré à déclenchement souple

- **Boîtier d'encastrement 100% étanche**
- **Installation aisée et modulable** sur tout type de murs (rails, murs porteurs, panneau), jusque 120 mm d'épaisseur
- **Maintenance accessible** par l'avant sans dépose du boîtier
- **Confort :** réglage de la température sur le croisillon et déclenchement souple
- **Débit préréglé** à 6l/min pour les douches et 3l/min pour les lavabos

10 ANS GARANTIE

Plus d'informations sur **delabie.fr**

Kinedo : des receveurs adaptés à tous les besoins du marché

Riche, la gamme de receveurs Kinedo a été construite en collant aux évolutions du marché, afin de répondre aux attentes des consommateurs et des installateurs en termes de niveaux de gamme, de qualité perçue et de prix. Elle fait appel à des matériaux différents, que nous décrit Nicolas Legros, responsable marketing de Kinedo.

Coupe du receveur Kinesurf découpable.

Filière Pro – Quels sont les critères auxquels répondent vos receveurs ?

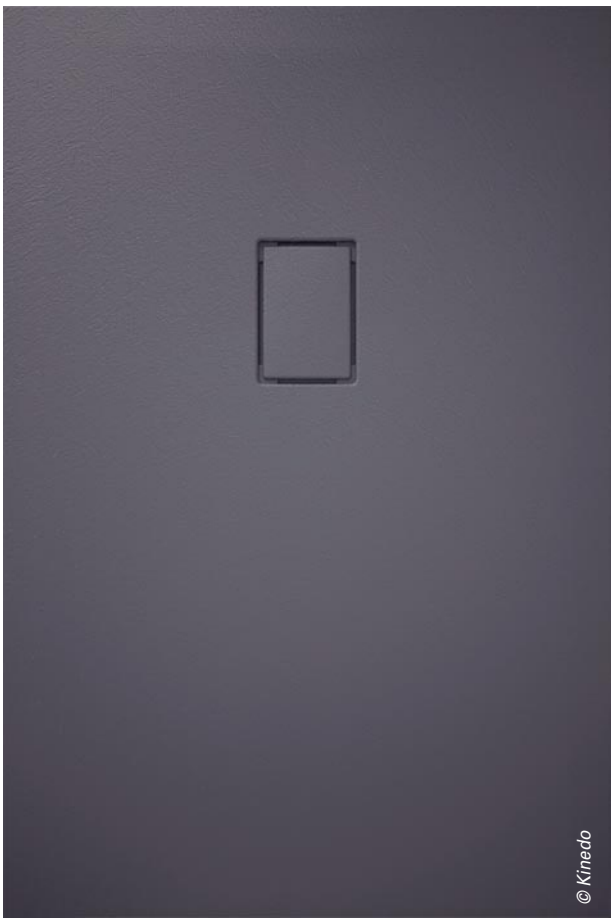
Nicolas Legros – Pour le consommateur, les critères importants sont le prix, la qualité perçue (finition, stabilité ressentie…), la durabilité (durabilité de la couleur…), le design (couleurs, formes, textures) et la sensation au toucher. Du point de vue de l'installateur, nous prenons en compte, outre l'étanchéité et la résistance aux chocs thermiques et à l'humidité, l'adaptabilité, c'est-à-dire la possibilité de découpe sur le chantier et les modes de pose (sur pieds, encastré ou semi-encastré). Entrent également en compte les dimensions, les formats (carré, rectangulaire, quart de rond), le poids et la stabilité. Le professionnel veut répondre à tous les clients et chantiers en piochant dans un seul catalogue.

Votre gamme remplacerait-elle toutes les gammes ?

Nicolas Legros – Au départ, nous avons fait plusieurs constats concernant les matériaux existants : la céramique était plutôt bon marché, de qualité, mais lourde, non adaptable et limitée au niveau des couleurs et des textures. L'acrylique était mal perçu du point de vue de la stabilité et de la résistance dans le temps. Tendance, l'offre prête à carreler était plus compliquée à poser (étanchéité, carrelage). Quant aux receveurs à charges minérales, s'ils proposaient des finitions variées, ils étaient aussi plus chers. Nous sommes partis de notre expérience du thermoformage pour les cabines et les baignoires et avons travaillé sur plusieurs axes : le design (couleurs et textures), la découpabilité et la légèreté, avec des contraintes de prix et de qualité perçue.

Comment se positionnent vos différents matériaux ?

Nicolas Legros – Kinesurf, qui mesure 4 cm d'épaisseur et affiche un prix compétitif, est constitué d'une plaque d'acrylique thermoformée renforcée par une charge minérale et un cadre périmétral en acier, qui évite tout risque de vrillage. Ce receveur existe aussi en 8,5 cm d'épaisseur (ex Kinecompact) pour les poses sans décaissement. En version découpable, Kinesurf a un cadre en fibres de verre, permettant son adaptation sur le chantier. À qualité égale, c'est le plus léger du marché. Avec Kinesurf Pietra, nous montons encore en gamme, avec plus de couleurs et de textures tout en autorisant la découpe, grâce à un cadre en fibres de verre.



Kinesurf Pietra gris anthracite.

Qu'en est-il de Kinerock et Kinestone ?

Nicolas Legros – Ces deux gammes, plus récentes, ont été créées pour attaquer le haut de gamme, avec des receveurs découpables aux textures plus marquées. Kinerock a d'abord été lancé. Puis Kinestone en 2019 qui, par rapport à Kinerock et aux receveurs de la concurrence, sera beaucoup plus léger (aux alentours de 20 kg au m2). En polyuréthane rigide, il est incassable, inrayable, découpable et très compact. ■

Propos recueillis par Marianne Tournier

Kinedo FRANCE

NOUVEAUTÉ

KINEWALL PIETRA

Les **panneaux muraux** aspect pierre qui remplacent la faïence

SANS GROS TRAVAUX

pas de travaux préparatoires des murs, se colle sur tout support

LARGE CHOIX

4 couleurs aspect pierre (assorties au receveur Kinesurf Pietra)

FORME AJUSTABLE

panneau découpable sur chantier

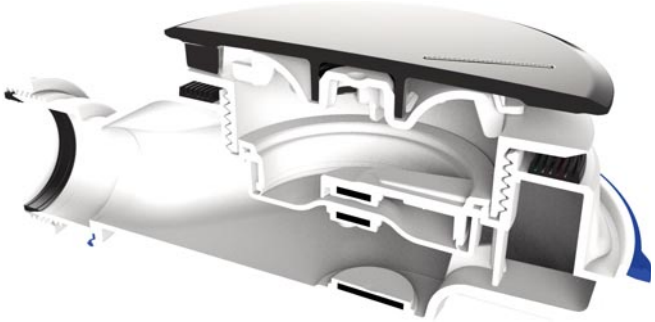
FABRICANT FRANÇAIS

KINEDO.COM

PARTENAIRE VIPROS SERVICES PROMOS CADEAUX www.vipros.fr

Magnetech de Nicoll : des aimants pour réduire la hauteur des siphons de douche

Dévoilée lors du Mondial du Bâtiment 2017, la technologie Magnetech de Nicoll remplace la garde d'eau dans les siphons de douche. Elle est éternelle, comme la force des aimants qui en sont le cœur, et empêche les odeurs, l'encrassement, la réduction du débit…



© Nicoll

La bonde de douche Turboflow XS est dotée de la technologie Magnetech.

Si le bouchon hydraulique que constitue la garde d'eau des siphons de sol n'a plus à prouver son efficacité, il a toutefois ses inconvénients. En premier lieu, sa hauteur de 50 mm, qui est fixée par la norme NF et a l'inconvénient d'ajouter à la hauteur du décaissé à réaliser lorsque l'on peut encastrer le siphon et à celle de la marche à franchir dans le cas contraire. En second lieu, il y a le caractère périssable de la garde d'eau, dû à un phénomène incontournable : l'évaporation de l'eau. Dans certaines situations – canicule, absence prolongée, résidence secondaire… –, ce phénomène peut réserver de très mauvaises surprises dans la douche, notamment olfactives. D'où l'intérêt et le succès grandissant des siphons de douche dits secs.

Un siphon sec magnétique

La technologie Magnetech de Nicoll, intégrée aux bondes de douche Turboflow-XS (pour équiper un receveur) et Docia-XS (pour les sols carrelés), permet de résoudre ces deux questions, tout en assurant les exigences de débit d'évacuation et de fiabilité dans le temps.

Elle s'appuie sur deux clapets magnétiques, un clapet mobile et un contre-clapet fixe, combinés à une garde d'eau de 1 cm (plus symbolique que nécessaire). Le clapet est actionné grâce à la pression de l'eau de la douche, qui est supérieure à la force magnétique des aimants. Plus le débit d'eau augmente, plus le clapet mobile s'ouvre, adaptant le débit d'évacuation aux besoins. À la fin de la douche, le débit diminue, le clapet remonte progressivement, jusqu'à se fermer lorsque la douche est terminée. Entre le clapet fermé et la grille de la bonde, il reste 1 cm d'eau, qui fait office de garde d'eau.

Accès complet à la canalisation

La technologie Magnetech a l'avantage de permettre un accès complet à la canalisation. En supprimant la garde d'eau, elle simplifie le parcours de l'eau, assurant une bonne résistance à l'encrassement du siphon et de la canalisation d'évacuation.

La bonde Turboflow-XS bénéficie de la technologie bi-injection, qui permet de solidariser le joint au corps de la bonde : celui-ci ne peut être perdu tout en étant toujours bien positionné.

Le siphon Docia-XS est doté d'une large platine bridable, compatible avec des systèmes d'étanchéité liquide ou par natte, qui assure la reprise d'étanchéité entre le siphon et la chape. De plus, grâce au système Push-Corner, la grille peut être retirée sans outil, par une simple pression sur l'un de ses angles. ■

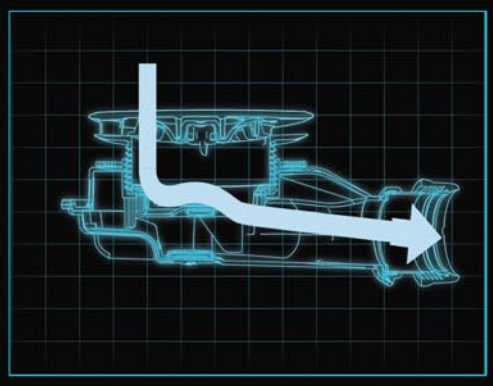
Marianne Tournier

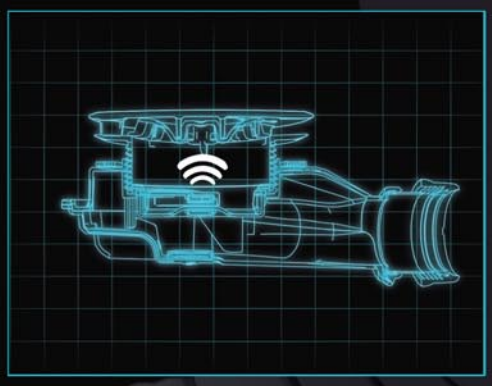
Caractéristiques techniques

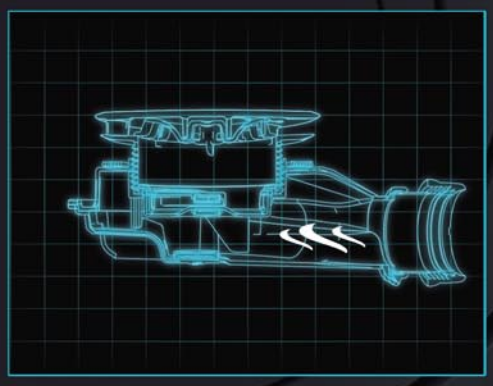
- *Turboflow-XS*
  - *Débit 33 litres/min, sortie 40 mm.*
  - *Joints bi-injectés.*
  - *Siphon extractible*
  - *Hauteurs 66 mm*
  - *Capot métal ou ABS chromé.*
- *Docia-XS*
  - *Débit 36 litres/min, sortie 40 mm.*
  - *Hauteur 60 mm*
  - *5 design de grilles en Inox 304, formats 10 x 10 ou 15 x 15, et un grille à carreler.*

Magnetech® BY Nicoll

LES AIMANTS SONT ÉTERNELS !







Technologie brevetée - Haut débit et anti-odeurs grâce au clapet magnétique étanche.

- ☑ HAUT DÉBIT ASSURÉ !
- ☑ ZÉRO ENCRASSEMENT !
- ☑ ÉTANCHÉITÉ ET STOP AUX ODEURS !

Nicoll

Turboflow® XS

LA BONDE A TECHNOLOGIE MAGNETECH® SPECIALE RECEVEUR DE DOUCHE EXTRA-PLAT

Turboflow® XS est la première bonde combinant la compacité, la performance (haut débit de 33L/min, anti-odeur) et la durabilité exigées au quotidien.

La technologie brevetée Magnetech®, grâce à ses clapets magnétiques mobiles, assure une résistance aux pressions/dépressions du réseau empêchant toute remontée d'odeur.

La technologie bi-injectée (joints co-injectés au corps de la bonde) garantit une étanchéité parfaite.

Le clapet magnétique en suspension empêche toute zone de rétention des cheveux ou résidus, et confère ainsi une résistance à l'encrassement sans précédent.

www.les-aimants-sont-eternels.com

www.nicoll.fr

© Nicoll 2018. Nicoll est une marque du groupe Aliaxis. Magnetech est une marque de la société Nicoll. Tous droits réservés. Illustrations et spécifications non contractuelles.

Maxtermix de Presto : une gamme de mitigeurs thermostatiques destinés au milieu médical

Dans la gamme Sanifirst dédiée aux établissements de santé, Presto propose Mastermix, une nouvelle génération de robinetteries thermostatiques antibrûlures et antiprolifération bactériennes, déclinées dans les douches et aux lavabos. Le point avec Thierry Vivier, directeur marketing.

Filière Pro – En quoi consiste la technologie MasterMix ?

Thierry Vivier – MasterMix est une technologie intégrée dans une nouvelle génération de robinetteries thermostatiques conçues pour limiter les risques de brûlure et de contamination bactérienne dans les établissements de santé (hôpitaux, cliniques, crèches, maternités, Ehpad, maisons de retraite…), notamment les zones d'hébergement, mais pas seulement.

Concernant l'antiprolifération bactérienne, elle est obtenue en supprimant toute interconnexion entre l'eau chaude et l'eau froide, source de pollution bactérienne : la cartouche thermostatique n'est sous pression que lorsque le mitigeur est en position ouvert. Elle est donc moins sollicitée, donc s'entartre moins, mais surtout, on peut se passer des clapets antiretours, dont on connaît les inconvénients (fiabilité difficile à assurer dans le temps, favorisent le développement des germes). D'autre part, les robinets dotés de la technologie MasterMix sont capables de résister à une température de 70°C durant une demi-heure, laquelle permet de réaliser les chocs thermiques nécessaires. Enfin, la cartouche peut être démontée et changée sans qu'il soit nécessaire de couper le réseau d'eau (il suffit de laisser la manette en position fermée). Concernant la sécurité antibrûlure, elle est obtenue grâce à des corps froids, à la double butée de température 38-41°C et à l'arrêt automatique de l'écoulement en cas de coupure de l'eau chaude ou de l'eau froide.

© Presto

Thierry Vivier,
directeur marketing de Presto.

Quels types de robinetteries embarquent cette technologie ?

Thierry Vivier – Cette technologie est intégrée à nos panneaux de douche Prestotem 2 Touch (déclenchement souple par effleurement, adapté aux enfants et aux PMR), à nos mitigeurs de douche coffrets (qui font aussi office d'étagère) et appliques, tous étudiés pour permettre une pose facile (plaque de fixation plug & play) et un entretien limité (absence de recoins non accessibles). MasterMix est également disponible sur nos mitigeurs de lavabo bicommandes avec et sans douchette extractible (qui sont souvent sélectionnés pour alimenter le bain des nouveau-nés) et nos mitigeurs appliques avec bec vers le bas pour lavabos et auges chirurgicales.

La technologie MasterMix est-elle conforme à la nouvelle norme NF MM ?

Thierry Vivier – Oui, la technologie MasterMix, qui a fait l'objet d'un dépôt de brevet, est conforme aux règles spécifiques du document technique 077 MM, comme Milieu Médical, qui détermine les performances techniques des robinetteries destinées au milieu médical dans le cadre de la norme NF. Plusieurs de nos robinetteries MasterMix sont d'ailleurs en cours de certification. ■

Propos recueillis par Marianne Tournier

© Presto

© Presto

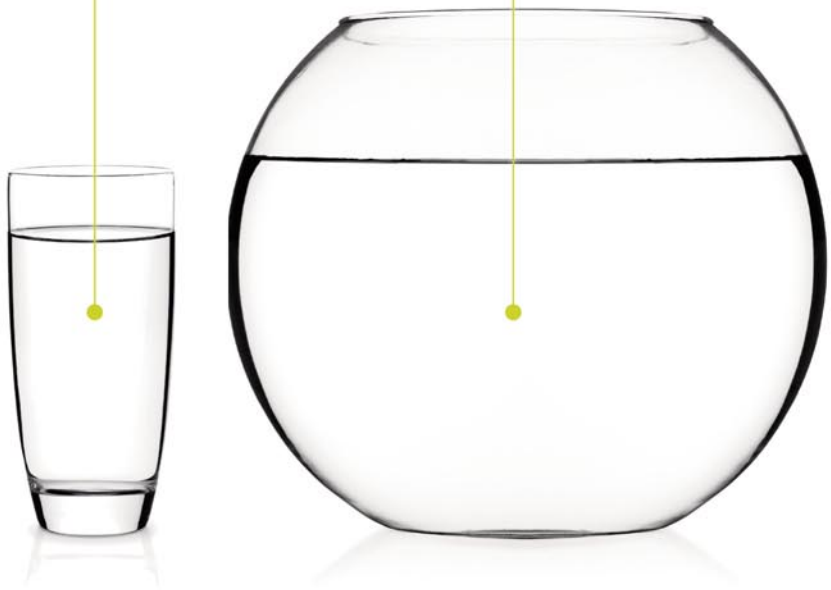
Différents robinets thermostatiques intègrent la technologie Mastermix, des mitigeurs de lavabo sur auge aux mitigeurs de douche avec tablette.

PRESTOGREEN +

UN LAVAGE DE MAINS 15 FOIS + ÉCONOMIQUE*

ROBINETTERIE **PRESTOGREEN +** — **0,49 litre** PAR LAVAGE DE MAINS

7 litres PAR LAVAGE DE MAINS — ROBINETTERIE TRADITIONNELLE



* Économie d'eau moyenne réalisée lors d'un lavage de mains de 15 secondes avec une robinetterie électronique PRESTOGREEN +.

BÂTISSEURS DE LA CONSTRUCTION DURABLE, FAITES **JUSQU'À 93%* D'ÉCONOMIE D'EAU.**

www.presto.fr
www.prestodatashare.com
www.prestobim.com

PRESTO
aime l'eau

Quatre nouveaux matériaux enrichissent l'offre Roca

Roca, qui dispose de 78 usines dans le monde dont 39 en Europe, est une entreprise centenaire depuis 2017. Xavier Godiveau, directeur marketing de Roca France, nous parle des nouveaux matériaux venus enrichir le catalogue afin de mieux coller aux attentes du marché.

Le Stonex est le béton de synthèse de Roca. En quoi est-il différent des autres ?

Xavier Godiveau – Le Stonex est un substrat de résine associé à une sélection de charges minérales. Il est gelcoaté et présente une surface structurée antidérapante. La couche de gelcoat, qui mesure 500 microns, est la plus épaisse du marché. Elle assure une meilleure résistance à l'usure, aux produits chimiques, aux impacts… Nous proposons trois séries de receveurs en Stonex : Teran, Helios, Aquos. Tous sont extraplats, mesurant 3 ou 4 cm de hauteur, et peuvent atteindre 200 cm de longueur (sauf Helios), répondant à la demande de grandes douches au vidage caché. Ils sont recoupables à la commande mais aussi sur le chantier avec un disque diamant. Leur résistance à la glissance est maximale, soit classe C (norme DIN) ou PN24.

© Roca

Xavier Godiveau,
directeur marketing de Roca France.

Il y a aussi le Surfex, apparu dans votre catalogue il y a un an…

Xavier Godiveau – Le Surfex est le solid surface exclusif de Roca. C'est un très beau matériau, haut de gamme, qui bénéficie d'un travail de surface au contact doux et satiné. Il est hygiénique, résistant aux UV, réparable et recyclable en fin de vie. Il nous permet de fabriquer des baignoires îlots monoblocs comme Beyond et Alena, mais aussi des receveurs extraplats, des plans-vasques très longs, jusqu'à 160 cm. Ceux-ci sont avant tout destinés aux sanitaires des lieux publics, sachant que l'on peut associer plusieurs plans pour atteindre jusqu'à 280 cm de longueur, mais aussi varier le nombre de vasques, prévoir ou pas une retombée sur l'avant ou sur les côtés… Cette année, nous avons lancé un lavabo-plan en Surfex pour la gamme Beyond.

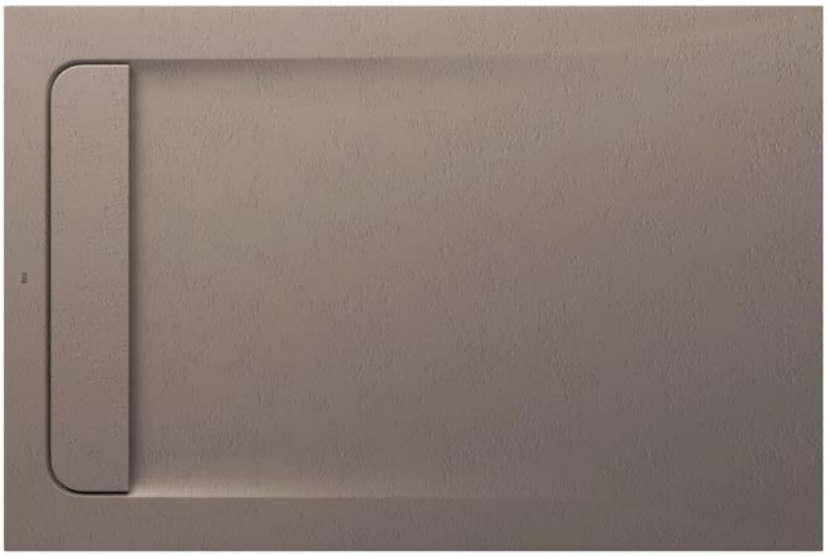
Qu'en est-il de votre céramique nouvelle génération ?

Xavier Godiveau – Baptisée Fineceramic, c'est une céramique plus brillante, permettant des formes plus tendues, des lignes plus fines et précises qui ressemblent à celles que l'on obtient avec les matériaux de synthèse comme le Surfex. On arrive à 5 mm d'épaisseur sur toute la hauteur de la vasque, avec une résistance augmentée de 30 % par rapport à la céramique traditionnelle. Sa résistance à la flexion et aux chocs est la même que celle de l'acier ! Les produits sont plus esthétiques, plus aériens. De plus, à encombrement égal, elle permet d'augmenter le volume à l'intérieur de la vasque, pour plus de confort. Et l'on gagne aussi en légèreté, avec à peu près 40 % de poids en moins par rapport à une céramique émaillée traditionnelle. En Fineceramic, nous proposons les vasques Inspira et Beyond. On pourrait aussi imaginer des receveurs dans ce matériau.

Et le Supralit, qu'est-ce que c'est ?

Xavier Godiveau – La Supralit est une résine brevetée par Roca, destinée à la fabrication des abattants. Par rapport au classique Thermodur, elle a l'avantage d'être plus durable, car plus résistante, et moins sensible aux produits chimiques et au jaunissement. Elle est quatre4 fois moins poreuse, donc plus hygiénique et plus facile à nettoyer. Nous l'intégrons à toutes nos cuvettes, dès la gamme économique Victoria. ■

Propos recueillis par Marianne Tournier


© Roca

Le receveur Aquos de Roca, qui a été élu Produit remarquable de l'année 2018, est en Stonex.

Beyond

Edition illimitée

Vous avez pris soin de chaque détail.
Vous avez recherché l'excellence.
Vous avez fait en sorte que vos rêves deviennent réalité.
Et maintenant, votre maison... est l'endroit dont vous avez toujours rêvé.

Beyond, la nouvelle collection de salle de bains de Roca.
Design cosmopolite, hautes performances.
roca.fr

Roca

Supratech : au lavabo, le meuble miroir intègre l'eau, le savon et l'air

Destiné aux sanitaires publics, le meuble haut miroir 3 en 1 de Supratech intègre l'eau, le savon et l'air (ou le papier) dans un ensemble à la fois facile à poser, esthétique et fonctionnel, tant du point de vue de l'utilisateur que du maître d'ouvrage. Eric Langevine, directeur commercial de Supratech nous en dit plus.

Filière Pro – En quoi consiste votre module meuble miroir 3 en 1 ?

Eric Angevine – Ce module meuble miroir intègre le savon, l'eau et l'air ou le papier, soit les trois fonctions utilisées aux lavabos des sanitaires publics. C'est une solution complète, prête à brancher au réseau électrique, l'eau chaude et l'eau froide étant raccordées à notre prémélangeur thermostatique à température réglable. Notre module meuble est conçu pour les sanitaires publics, donc constitué de matériaux résistants : l'ensemble des composants est assemblé sur une platine en inox de 1,5 mm d'épaisseur, fixée au mur et accessible par l'avant du meuble – qui est en panneau mélaminé blanc hydro de 19 mm –, et accroché par l'intermédiaire d'un rail de suspension en inox. Tous les consommables sont rapidement accessibles, installés derrière la porte miroir fermée à clé. L'aspect multifonction de ce module limite les intervenants lors de l'installation, d'autant que nous sommes également en mesure de réaliser les lavabos sur mesure, en Corian. La maintenance et l'approvisionnement des consommables sont facilités. Toutes les fonctions sont activées par déclenchement automatique, sans contact des mains. Les utilisateurs sont guidés par les différents pictogrammes lumineux qui sont intégrés au miroir, sans avoir à circuler dans l'espace. Il n'y a pas de traces de savon ou de sol mouillé : les sanitaires restent propres.

Eric Langevine, directeur commercial de Supratech.

Ce module meuble a-t-il déjà été installé ?

Eric Angevine – Le produit a été lancé en juin 2017 et il a très bien démarré. Nous avons donc plusieurs références, notamment des centres commerciaux Auchan et Carrefour, le centre commercial de la Petite Madelaine à Tours, les stations Esso et Autogrill sur autoroutes, le golf du Domaine de Divonne, le musée du Louvre et le musée d'Orsay, des hôtels, restaurants et bureaux (Novotel, Caudalie)… Il est plutôt haut de gamme, peu encombrant et discret grâce à un impact visuel limité, et permet des agencements efficaces. Les modules simples – à poser au-dessus d'un lavabo – ou doubles – pour alimenter deux lavabos – sont juxtaposables. Le sur-mesure est possible.

Quelques mots sur Supratech ?

Eric Angevine – Supratech est une entreprise familiale. Notre produit le plus connu est le WC automatique Hygiseat, qui assure le lavage et la désinfection de la lunette du siège des toilettes avant chaque usage. Toujours au catalogue, il a évolué en termes de design et de fonctions (chasse sans contact, évacuation des odeurs…). Nous commercialisons différentes gammes de robinetteries électroniques, design et techniques (avec par exemple la cellule de détection dans le bec plutôt que dans le corps, distributeur de savon assorti, la finition noir mat ou inox), sanitaires inox avec fabrication sur mesure, et tous les produits destinés aux toilettes des lieux publics et semi-publics. ■

Propos recueillis par Marianne Tournier

Les modules 3 en 1 sont aisément juxtaposés.

CATALOGUE sur demande

SUPRATECH

Automatismes, accessoires et sanitaires inox

Nouveau concept module miroir

3 en 1 Savon – Eau – Air

Comprenant le distributeur automatique de savon liquide ou mousse, le robinet électronique et le sèche-mains haute vitesse sans contact. Pictogrammes avec leds. Serrure. Distributeur de papier essuie-mains en option. Disponible sur-mesure. Design minimaliste, plaisir et facilité d'utilisation. Tout-en-un et prêt à poser. Service simplifié. Economise du temps, du savon, de l'eau, de l'espace et de l'argent !

FABRIQUÉ EN FRANCE

Robinetterie électronique sans contact eau et savon. Hygiène, design, fortes économies, qualité et plaisir d'utilisation !

Robinets électroniques eau et savon avec détection intégrée dans l'extrémité du bec, pour une esthétique plus nette et raffinée.

Choix de finitions élégantes en inox brossé, noire mate, dorée mate…

Solutions subtiles pour un environnement sans germes et automatisé des espaces sanitaires, assurant l'hygiène, le confort et la haute qualité des installations destinées à l'accueil du public.

Tél. 02 47 92 23 31 | info@autosanit.com | www.autosanit.com

En quoi consiste l'offre robinetterie de VitrA

Après avoir étoffé – et certifié – son offre de robinetterie, VitrA est en mesure de proposer des collections complètes, de la céramique à la robinetterie, dans tous les niveaux de gamme. Explications de Jérôme Billet, directeur France.

Corps froid et butée d'économies d'eau pour la colonne de douche RS1, dotée d'un mitigeur thermostatique.

Filière Pro – À quel point la robinetterie est-elle importante dans votre offre ?

Jérôme Billet – C'est un complément d'offre, qui nous permet de proposer la céramique, le meuble, la baignoire… en association avec la robinetterie, coordonnée et parfaitement adaptée. C'est ce que recherchent les clients, notamment les prescripteurs et les constructeurs, mais aussi les distributeurs. Un seul fabricant, c'est une seule négociation, une seule personne à contacter… En tant qu'ensemblier de la salle de bains, nous pouvons désormais livrer des ensembles complets. C'est stratégique.

En quoi consiste cette offre de robinetterie ?

Jérôme Billet – Nous proposons seize collections de robinetteries. Toutes intègrent un mitigeur d'évier et des thermostatiques, douche et bain-douche. En entrée de gamme, nous lançons Solid S, qui compte douze références. C'est une gamme courte, mais complète puisqu'elle compte jusqu'aux mitigeurs de douche encastrés. La montée en gamme se fait avec Dynamic S. Plus large, celle-ci a l'avantage d'être stockée par la plupart nos distributeurs. Elle propose différents types de cartouches, y compris la CH3, qui est la plus performante en termes d'économies d'eau. Minimax S est positionnée dans l'entrée de gamme du segment confort, offrant un design plus élaboré, idéal en hôtellerie ou en accompagnement de nos meubles, par exemple d'Integra. X Line est notre gamme de robinetterie la plus cossue, tandis que Nest Trendy est plus originale, plus moderne…

Plusieurs gammes sont liées à une collection de céramique, comme Istanbul de Ross Lovegrove, ou Memoria de Christophe Pillet. Il y a aussi Sento, qui vient d'arriver. Celle-ci compte 21 références, dont, pour le lavabo, un mitigeur à commande latérale, un mitigeur mural encastré (avec sa box) et un mitigeur à bec haut mobile, qui peut être ajusté par l'utilisateur. Ces mitigeurs disposent d'une cartouche CH3 : ils peuvent donc être prescrits dans le cadre de projets Green.

Cet automne, nous lançons deux colonnes de douche. D'autres viendront en 2019, ainsi que quelques nouvelles collections et nouveaux produits, notamment destinés à l'hôtellerie haut de gamme : robinetteries encastrées, douches cascades, ciels de pluie… Notre objectif est de proposer une offre à la fois complète et compacte.

La gamme Sento, conçue pour équiper la collection sanitaire du même nom, compte 21 références.

Où sont fabriquées vos robinetteries ?

Jérôme Billet – Nos robinetteries sont fabriquées en Turquie, depuis 1981. L'usine a été complètement rénovée et réorganisée il y a quatre ans. Grâce à une qualité irréprochable, nous avons obtenu les certifications demandées en France, notamment ACS et NF, y compris sur nos mitigeurs thermostatiques (à corps froid et cartouches françaises Vernet) et sommes en mesure d'offrir des garanties de dix ans. Enfin, nous disposons d'une plate-forme de stockage en Allemagne qui nous permet des livraisons en dix jours. ■

Propos recueillis par Marianne Tournier

VitrA

Sento : Une brise scandinave

Disponible en couleurs :

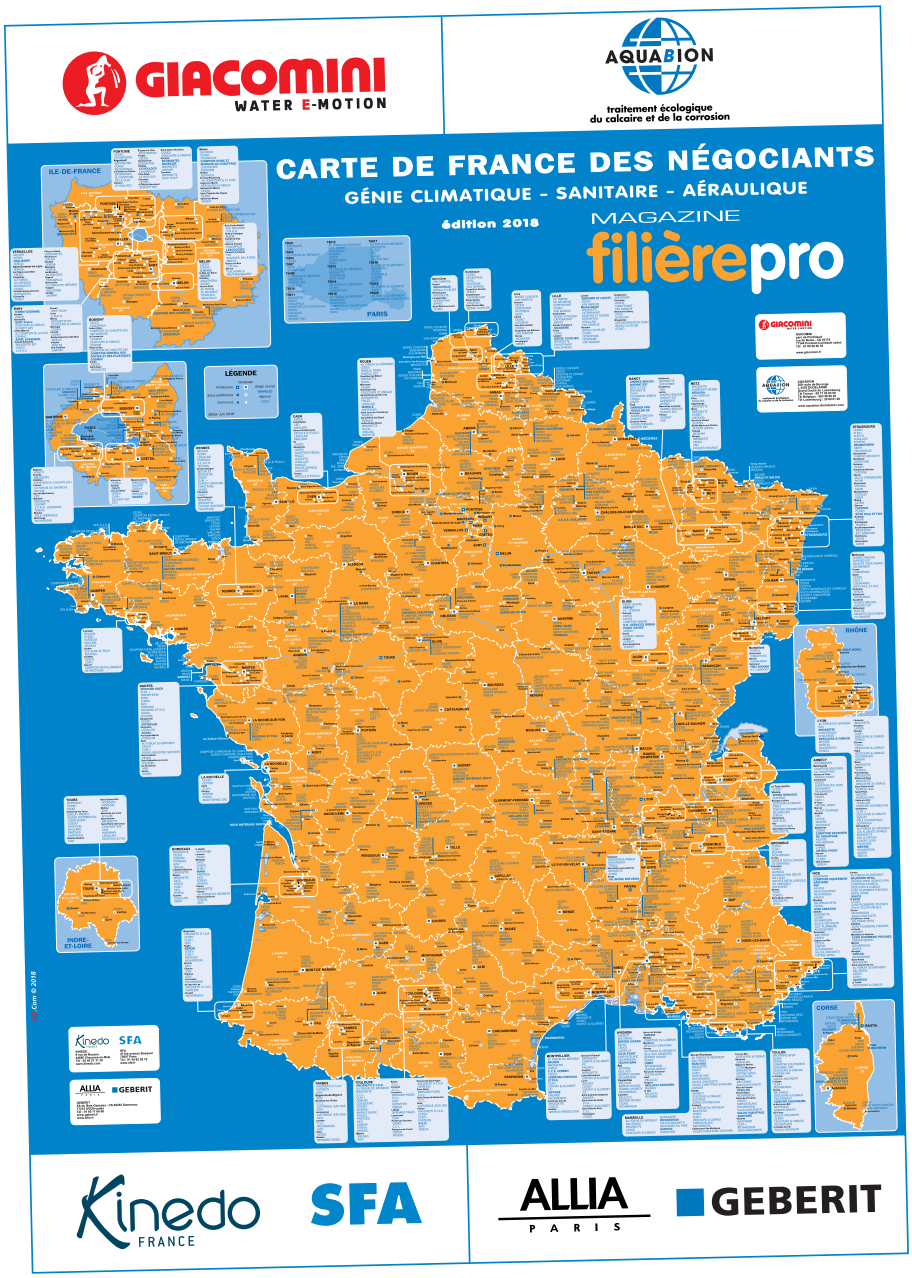
Blanc mat	Crème mat	Anthracite mat

vitra-bad.fr

facebook.com/VitrAFrance info-contact@vitra-bad.fr

Vous trouverez la vue d'ensemble de tous les produits sur : **www.vitra-bad.fr/sento**

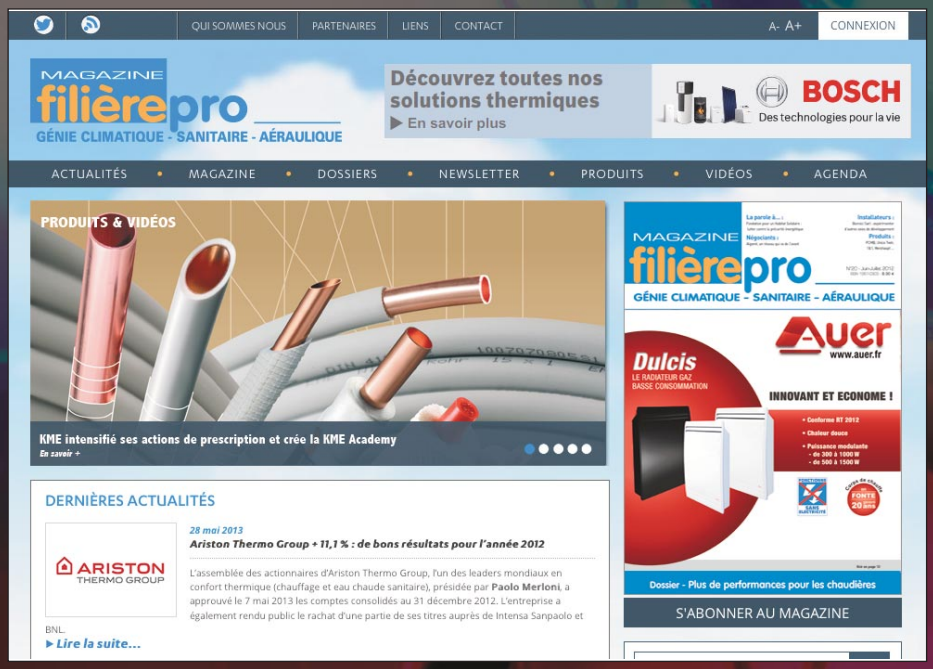
La carte des négociants



La carte des négociants : la carte indispensable…
Le négociant le plus proche en un coup d'œil.
Elle liste tous les négociants en génie climatique, aéraulique et sanitaire en France.

Commandez la carte des négociants sur notre site internet : www.filierepro.fr

Filière Pro, un site internet



Le complément multimédia du magazine

Les actus, les produits, les vidéos, les dossiers, les anciens numéros téléchargeables en pdf, etc...

Vous pourrez également vous inscrire à la news letter, commander des numéros, vous abonner.

Découvrez le sur : www.filierepro.fr

Je règle par :

☐ Chèque bancaire à l'ordre d'**AD.Com**

☐ Virement à l'ordre d'**AD.Com**
CIC Paris Nation Entreprises
Compte N° 30066 10914 00010208501 10

Facture à réception du règlement

☑ OUI, je m'abonne à MAGAZINE filièrepro

GÉNIE CLIMATIQUE - SANITAIRE - AÉRAULIQUE

L'abonnement annuel comprend 6 parutions.

- France : ☐ **1 an**, 48 € TTC - (dont T.V.A 20 %) – ☐ **2 ans**, 78 € TTC - (dont T.V.A 20 %)
- Étranger : ☐ **1 an**, 75 € HT, franco – ☐ **2 ans**, 120 € HT, franco

A retourner sous enveloppe affranchie à :

AD.Com / filièrepro
5, rue de Conflans
94220 - Charenton-le-Pont

adresse : ☐ professionnelle ☐ privée

filièrepro - Cahier spécial Salle de bains 2018

Nom : ..... Prénom : .....

Société : ..... Code NAF / APE |__|__|__|__|

Adresse : .....

.....

Code Postal : ..... Ville : .....

Téléphone : ..... Fax : .....

e-mail : .....

Filière Pro - AD.Com • **Siège social :** 8, rue d'Athènes - 75009 - Paris • **Edition :** 5, rue de Conflans - 94220 - Charenton-le-Pont • **Directeur de la publication :** Alain Maugens • **Directeur de la rédaction :** Henri Decoux • **Journaliste :** Marianne Tournier • **Site internet :** www.filierepro.fr • **Publicité :** Mélanie Adeline - Tél. : +33 (0)1 43 68 08 36 - Fax : +33 (0)1 43 68 06 67 - e-mail : melanie@filierepro.fr • **Réalisation :** Conception graphique / mise en pages - AD.Com - 94220 Charenton-le-Pont - France - Dépôt légal : Octobre 2018 • **Impression :** Imprimerie Chirat - 744, rue de Sainte-Colombe - 42540 Saint-Just-La-Pendue

© La reproduction et l'utilisation, même partielle, de tout article (communications techniques, documentations) extrait du magazine "filière pro" est rigoureusement interdite, ainsi que tout procédé de reproduction mécanique, graphique, chimique, optique, photographique, cinématographique ou électronique, photostat-tirage, photographie, microfilm,...Toute demande d'autorisation pour reproduction, quel que soit le procédé, doit être adressée à la publication.

Photo couverture : © Jeanvdmeulen - pixabay

FilièrePro
5, rue de Conflans - 94220 Charenton-le-Pont
Tél. : +33 (0)1 43 68 03 43 - Fax : +33 (0)1 43 68 06 67
www.filierepro.fr