

Voile de fer

Sans PVC ni halogène, ces tissus de protection solaire à base de fibres de verre se veulent « écologiques ». Destinés à des stores enroulables d'intérieur ou à des lamelles verticales, ils revendiquent moins de 10 % de composants chimiques. Un tissage de 3 à 5 % d'ouverture permet d'optimiser le confort thermique. La gamme s'enrichit d'une version métal. La face métallisée, orientée côté vitrage, réfléchit le rayonnement solaire et réduit la transmission lumineuse pour maîtriser la chaleur et l'éblouissement, notamment pour des écrans d'ordinateurs. « La face textile (ndlr : avec un tissage à 3 % d'ouverture), plus sombre côté intérieur, maîtrise l'apport de lumière naturelle (...) et offre une transparence inégale », explique le fabricant. La version métal existe en 6 coloris : gris, perle, argent, sablé, lin et blanc.

SL n°TU3905

Drôle de coco

Un spécialiste de l'assainissement non collectif propose une filière en polyéthylène haute densité (PEhd) de traitement des polluants avec un filtre organique et naturel en copeaux de noix de coco. Le fort pouvoir de rétention d'eau de ces derniers permet aux bactéries nidifiées d'assurer l'épuration dans un volume restreint. « En sortie de filtre, les résultats épuratoires sont supérieurs aux exigences de l'article 7 de l'arrêté du 7 septembre 2009 (ndlr : pour les installations d'assainissement non collectif) », avance son concepteur. La filière est disponible pour 5 ou 7 équivalents habitants (EH). Aucune action particulière n'est requise pour amorcer le système. Une fosse sceptique ne requérant aucune énergie pour le traitement retient les matières solides contenues dans les eaux usées. Les effluents pré-traités rejoignent par gravitation le filtre coco pour y être épurés. Le filtre assure le traitement biologique, la filtration et la rétention des polluants jusqu'à leur dégradation. Sa durée de vie est fixée en moyenne (selon les usages) à dix ans.

SL n°TU3906

Dans le vent !

Un sèche-mains de nouvelle génération propose un séchage très rapide, par air pulsé. L'absence de résistance réduit la consommation électrique de l'appareil. La puissance de son moteur assure une vitesse de sortie d'air de 324 km/h et un séchage des mains en 10 secondes. Un double jet d'air sèche simultanément les deux cotés des mains mouillées. Il se déclenche automatiquement, au passage des mains détectées par des diodes. Très silencieux (65 dB), ce sèche-mains se veut le plus économique de sa catégorie, avec une consommation de 0,32 watts à la seconde. Il est équipé d'un bac de récupération des gouttes d'eau. Que les microbiophobes se rassurent : l'engin est doté de trois filtres dont un antibactérien. Quant aux kleptomanes, ils n'ont qu'à bien se tenir : un système d'anti-ivol complète la fixation murale. Enfin, pour les esthètes, il faudra choisir : blanc nacré, gris argenté, rouge velours ou bleu perlé.

SL n°TU3907



Guichet unique

La ville de Chelles (Seine-et-Marne) a ouvert un guichet administratif unique. Cet Espace services, fonctionnel depuis le début du mois d'avril à l'hôtel de ville, vise à simplifier les démarches administratives, faire gagner du temps aux administrés et adapter les horaires des services municipaux aux rythmes de vie actuels. La mairie a regroupé au même endroit le service d'actes administratifs ou d'état civil (passeports, carte nationale d'identité, sortie de territoire, déclaration de mariage, décès, reconnaissance anticipée...), ainsi que les démarches liées à la petite enfance (inscription en crèche ou haltes-garderies), à l'enfance (accueils, centres de loisirs, activités et séjours) et celles concernant la vie scolaire (sectorisation et inscriptions aux écoles). L'aménagement de l'espace accorde une attention particulière aux personnes à mobilité réduite et aux familles avec des poussettes. Une salle d'attente dotée de jeux entend également améliorer les conditions d'accueil. Enfin, une présélection des demandes par un système de borne tactile délivrant un ticket permet de dissocier les requêtes simples de celles nécessitant plus de temps avec un agent. En fin d'année, les habitants pourront réaliser certaines démarches en ligne.

SL n°TU3908

