

DELTA DORE révolutionne l'eau chaude avec l'intelligence artificielle
**ONSEN™ relègue les douches froides aux oubliettes
tout en économisant l'énergie.**



ONSEN™ ©Delta Dore

LAS VEGAS, CES, le 7 janvier 2020 — Lors du salon CES, Delta Dore présente ONSEN™, son nouveau gestionnaire d'eau chaude piloté par l'intelligence artificielle. Conçue pour la maison connectée, cette innovation transforme un chauffe-eau électrique ordinaire en un dispositif intelligent. Avec ONSEN™ et son application intuitive et conviviale, une simple touche permet d'accéder à diverses fonctionnalités, qu'il s'agisse des données relatives à la consommation quotidienne d'eau, du prix par douche ou de programmer une douche chaude à l'heure souhaitée.

Les visiteurs du salon CES sont conviés à venir découvrir le gestionnaire d'eau chaude ONSEN™ en présence de l'équipe de Delta Dore : SANDS Expo Convention Center, Hall 2, Smart Home, Stand 42549.

Saviez-vous qu'une famille de 4 personnes prenant chacun une douche de 7 min par jour excède la capacité moyenne d'un ballon d'eau chaude électrique ⁽¹⁾ ? Ou qu'une douche consomme généralement de 60 à 80 litres d'eau ⁽²⁾, alors qu'un bain en utilise le double ? Saviez-vous que l'hygiène générale représente 93 % de notre consommation d'eau domestique, contre seulement 7 % pour l'alimentation ⁽²⁾ ?

Grâce à sa technologie de pointe et à sa solution révolutionnaire ONSEN™, Delta Dore répond au problème courant que constitue l'insuffisance d'eau chaude qui concerne 36 % des foyers européens et américains*. Désormais, les utilisateurs peuvent maîtriser la consommation d'eau

chaude, deuxième poste de leur budget énergétique. En 2020, ce nouveau gestionnaire d'eau chaude piloté par l'intelligence artificielle relèguera les douches froides aux oubliettes.

ONSEN™ utilise l'intelligence artificielle pour garantir votre confort

Ce gestionnaire d'eau chaude s'appuie sur l'intelligence artificielle pour assurer un niveau de confort maximum : ONSEN™ apprend la façon dont chaque membre d'une famille utilise la douche et active le chauffe-eau à certaines occasions — et non plus uniquement la nuit —, lorsqu'il sait que la consommation d'eau chaude sera plus élevée qu'à l'accoutumée, par exemple après les activités sportives hebdomadaires. Pour les douches prises en dehors des plages habituelles ou en cas de réception d'invités, l'appli ONSEN™ indique la quantité d'eau chaude disponible à tout moment. Le cas échéant, elle peut être utilisée pour programmer une douche manuellement, l'utilisateur étant averti par SMS dès que sa demande est prête.

Forte de 50 années d'expérience dans la gestion de l'énergie, Delta Dore, aujourd'hui spécialiste de la maison connectée, sait que l'adaptation des habitudes quotidiennes et la gestion optimisée des plages horaires permettent de réduire les coûts et la consommation d'énergie. Avec l'application ONSEN™ et la technologie d'intelligence artificielle brevetée, les particuliers peuvent désormais suivre leur consommation d'eau chaude et d'électricité en temps réel, programmer la durée des douches à l'aide d'une minuterie, créer des compétitions entre utilisateurs en vue d'éviter les séjours d'une durée excessive, ou produire la quantité d'eau chaude optimale aux moments les plus économiques, avec à la clé une maîtrise inédite de leur budget énergétique.

Outre l'appli pour smartphone, la gamme ONSEN™ de Delta Dore comprend une interface élégante et conviviale. Elle peut être disposée dans la salle de bain pour répondre aux attentes des différents membres du foyer, programmer un nouvel utilisateur ou afficher instantanément les informations relatives à la disponibilité d'eau chaude, sensibilisant naturellement les membres du foyer aux enjeux liés à la consommation d'eau. ONSEN™ est également constitué d'un produit discret et universel qui trouvera facilement sa place à proximité du chauffe-eau électrique.



*« D'une part, nous consommons de l'eau, une ressource devenue rare et qu'il est nécessaire d'économiser. D'autre part, pour notre hygiène quotidienne, nous utilisons de l'énergie, souvent de l'électricité, pour chauffer cette eau, ce qui génère une pollution néfaste pour notre planète. Delta Dore commercialise les outils nécessaires pour permettre à chaque utilisateur d'agir en limitant sa consommation ou, du moins, en la rendant aussi vertueuse que possible. Notre objectif est d'aider les ménages à réussir leur transition énergétique. Avec des solutions telles que le gestionnaire d'eau chaude ONSEN™, nous donnons aux particuliers les moyens de maîtriser leur consommation et leur budget, tout en bénéficiant d'un niveau de confort accru », souligne **Pascal Portelli, Président du Directoire, Delta Dore.***



*« ONSEN™ ouvre la voie à une approche collaborative de la gestion des économies d'énergie. Ce gestionnaire est conçu pour relever les différents défis environnementaux liés à l'utilisation d'eau chaude sanitaire, deuxième poste de dépenses d'électricité des ménages. D'autre part, l'intégration de l'intelligence artificielle est indispensable pour identifier et anticiper les multiples besoins des différents utilisateurs », explique **Nicolas Limare, Directeur de la Stratégie Produit, UX, Design et Marketing, Delta Dore.***

(1) Famille de 2 adultes et 2 adolescents, avec un ballon d'eau chaude électrique de 200 L

(2) Source: Water Information Centre 2019

À propos de Delta Dore

DELTA DORE est une entreprise française pionnière sur le marché de la maison et du bâtiment connecté. Depuis 50 ans, le groupe s'inscrit dans une dynamique d'innovation et de croissance qui lui a permis d'anticiper les évolutions du marché, afin de devenir un acteur européen incontournable en proposant l'offre « connectée » la plus complète du marché. Cette ambition est soutenue par un investissement important en R&D, qui représente 8% de son chiffre d'affaires chaque année.

Avec une croissance de 64 % en 10 ans, le groupe affiche en 2018, un CA de 145 M€ dont un tiers à l'international et emploie 860 personnes en France et via ses filiales en Europe et en Asie.

Aujourd'hui, Delta Dore fabrique chaque année 4,5 millions de produits en France pour permettre aux particuliers comme aux professionnels d'améliorer leur confort de vie tout en contribuant à la transition énergétique, avec des solutions connectées, accessibles et simples d'utilisation qui répondent aux besoins de la vie quotidienne. ONSEN™, sa dernière innovation, est un nouvel exemple du savoir-faire et de la pertinence des solutions conçues par Delta Dore pour la maison connectée.

Contacts presse

Agence Profile

Vanessa Chicout
Jennifer Loison

deltadore@agence-profile.com

vchicout@agence-profile.com
jloison@agence-profile.com

01 56 26 72 00

01 56 26 72 11
01 56 26 72 02

www.deltadore.fr

