



WATERFOREST

noken
PORCELANOSA BATHROOMS



WATERFOREST

The change you choose

It's time to relearn, stop, and take notice. Changing our habits - however small - can revolutionise our lifestyle and change the way we interact with the planet.

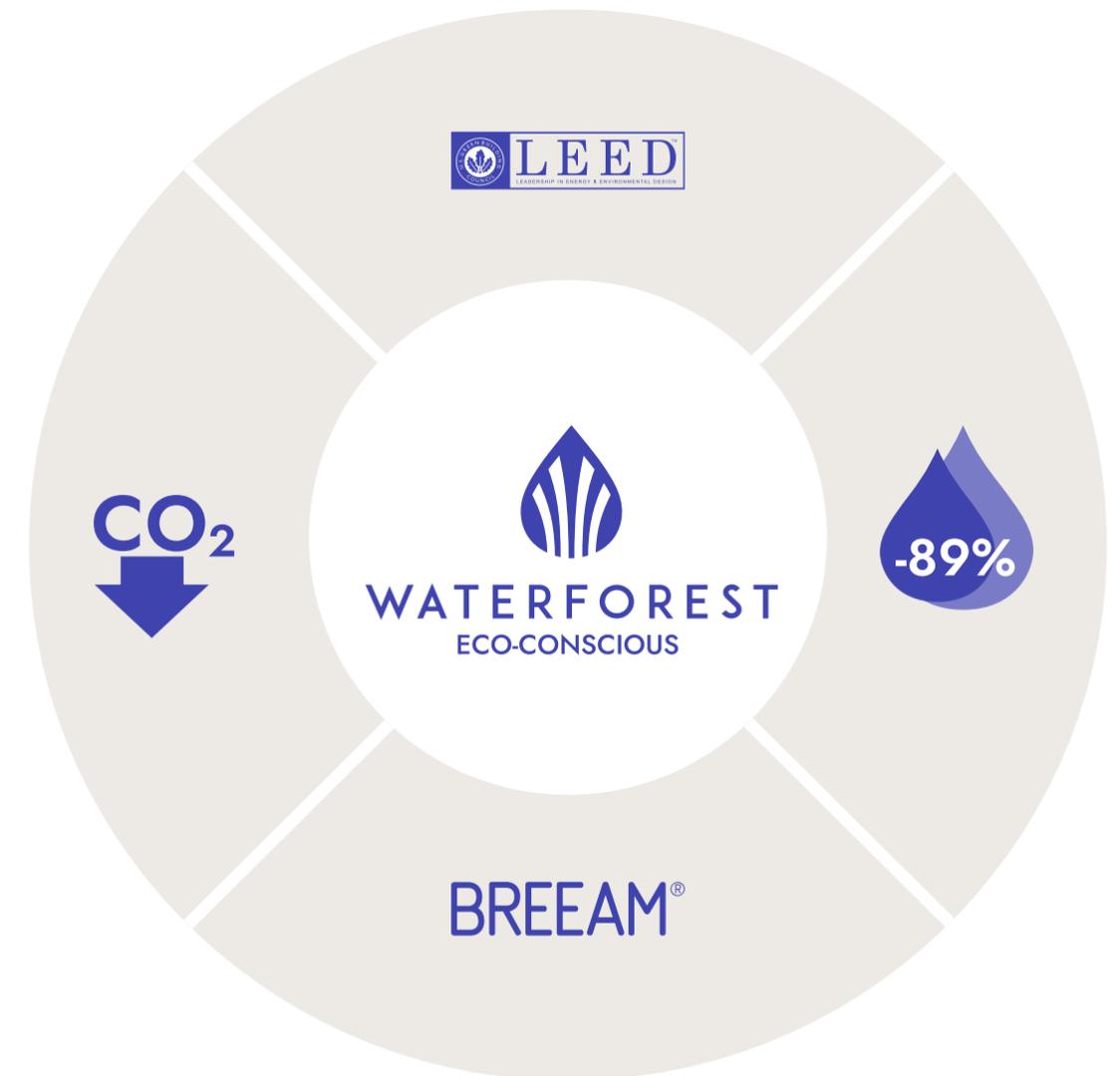
#TheChangesYouChoose.

Our eco-conscious concept WaterForest came about from us thinking about these changes. The label is shown on all products and solutions that reduce water consumption, CO₂ emissions, and environmental impact. The label facilitates LEED and BREEAM certification for sustainable buildings, achieving water savings of up to 89% in hotel, housing and restaurant developments.

Il est l'heure de désapprendre, d'arrêter et de prendre conscience des changements nécessaires. De modifier certains petits gestes qui peuvent (r)évolutionner notre style de vie ainsi que notre manière d'interagir avec la planète :

#TheChangesYouChoose.

La prise de conscience de l'importance d'un changement a donné naissance à WaterForest, notre concept éco-conscient. Les produits et les solutions portant ce label réduisent la consommation d'eau, les émissions de CO₂ et l'impact environnemental, et favorisent l'obtention de certifications comme LEED et BREEAM pour les bâtiments durables. Ils permettent en outre d'économiser jusqu'à 89 % d'eau dans les projets d'habitation, de restaurants ou d'hôtels.





Do you
know 73%
of consumed
water at home
is used in the
bathroom?

* According to the Spanish Ministry for Ecological Transition, 73% of household water is consumed in the bathroom.

*Saviez-vous que
la salle de bains
est responsable
de 73 % de la
consommation
d'eau des
ménages ?*

** Selon le Ministère Espagnol de la Transition Écologique, 73 % de la consommation d'eau d'un ménage a lieu dans la salle de bains.*

NOKEN ECO - START

Technology, like the cold opening system, always opens the cold water tap, and it can be used to select hot water when necessary

- Menor gasto de energia
- Lower CO2 emissions from heaters and boilers

Des technologies comme le système d'ouverture à froid ouvrent le robinet d'eau froide, l'eau chaude pouvant être sélectionnée que lorsque cela s'avère nécessaire

- Dépense énergétique plus faible
- Volume plus faible d'émissions de CO2 provenant de l'utilisation des chauffe-eau et des chaudières



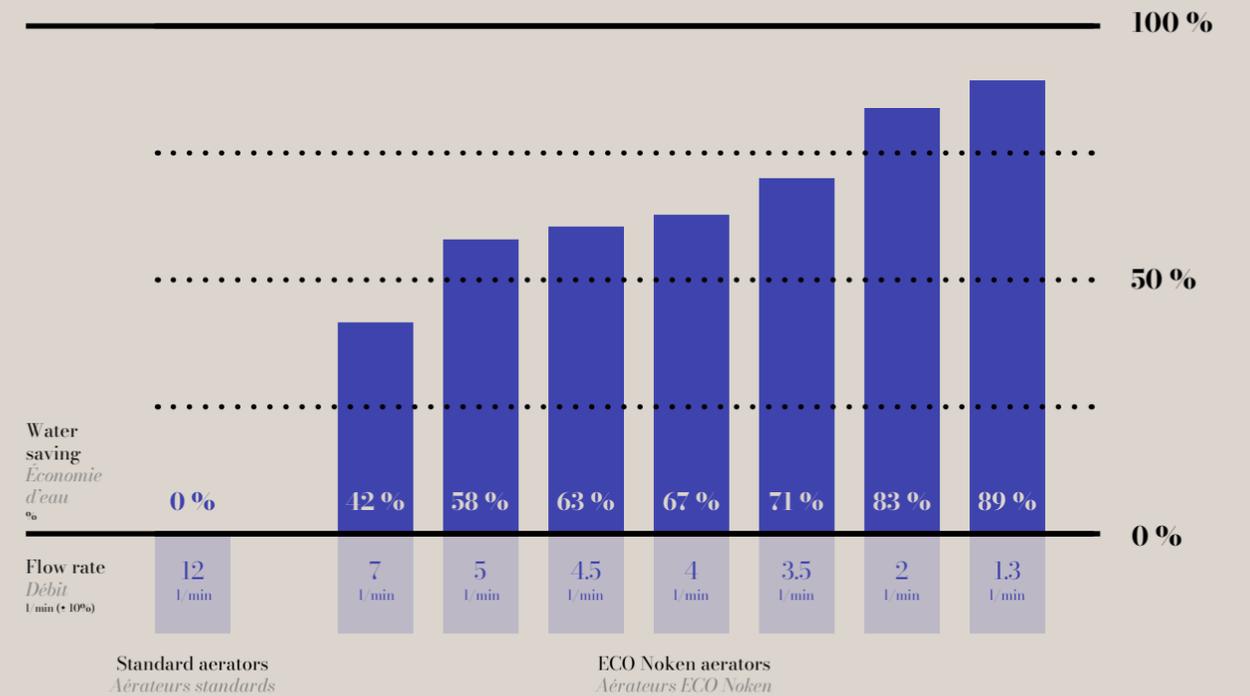
NOKEN ECO - FLOW

Save up to 89% of water with the application of an ECO aerator. This aerator limits the flow to a fixed amount regardless the pressure

Derretendo com sua pele Economisez jusqu'à 89 % d'eau en installant un aérateur ECO. Il limite le débit à une valeur fixe, quelle que soit la pression.



Brassware - Robinetterie



* Check aerators' compatibility with product reference
Vérifier la compatibilité des aérateurs selon la référence de produit

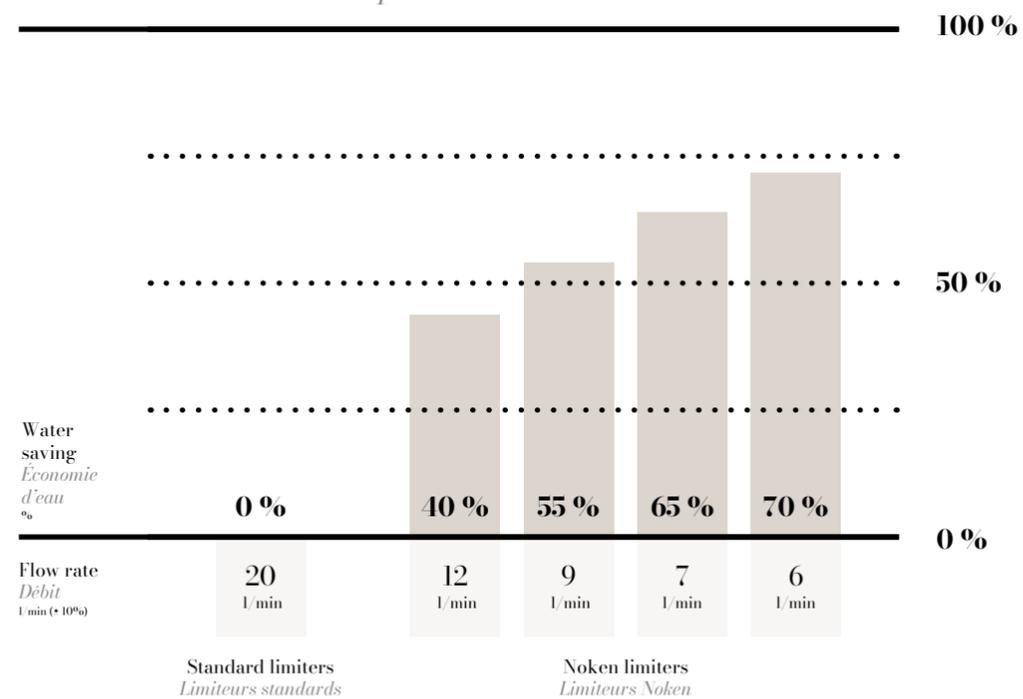
NOKEN ECO - FLOW

Using Noken Eco-Flow limiters means you can reduce your shower's water flow by up to 70%, keeping it stable if the pressure changes.

En utilisant les limiteurs Noken EcoFlow, vous pouvez réduire jusqu'à 70 % le débit de la douche, qui reste stable même en cas de changement de pression.



Shower heads - *Ciels de pluie*



*Check available options
Vérifier la compatibilité



NOKEN ECO - AIR



Natural rainfall was the inspiration behind the development of our innovative Noken Eco-Air technology. Air is drawn in to the shower head and mixed with water at a ratio of 3:1. And it also increases the pressure. The system improves user comfort, making it feel as though the water is flowing at a higher volume compared with traditional showers. Noken Eco-Air reduces your energy consumption and CO2 emissions, because less water needs to be heated.

Le développement de la technologie innovante Noken Eco-Air s'inspire de la pluie. L'air est aspiré par le pommeau de la douche et se mélange à l'eau dans un rapport de 3 pour 1. Cela permet en outre de donner une sensation de pression. Comparée à la technologie des douches classiques, on a l'impression d'un volume d'eau encore plus important, pour un plus grand confort d'utilisation. Noken Eco-Air permet de consommer moins d'énergie et d'émettre moins de CO2, puisqu'on chauffe une moindre quantité d'eau.

NOKEN ECO - STOP



Noken has several different thermostatic faucets with ECO buttons. This mechanism enables savings of up to 50% of consumption. When the user reaches half of the flow handle's distance, it stops until the user presses the ECO button to access the thermostatic faucet's total available flow.

Noken propose plusieurs robinetteries thermostatiques avec bouton ECO. Ce mécanisme permet de réaliser une économie allant jusqu'à 50%. Lorsque l'utilisateur actionne le levier de débit jusqu'à la moitié de sa course, ce dernier s'immobilise jusqu'à ce que l'utilisateur actionne le bouton ECO permettant d'accéder à la totalité du débit du robinet thermostatique.

NOKEN ECO - FLUSH

Noken's ECO dual flush system for toilets enables users to use more or less water depending on their needs. This system is available for all our toilets.

Noken propose également son système ECO de double chasse pour toilettes, qui permet de déverser plus ou moins d'eau en fonction des besoins de l'utilisateur. Ce système est proposé pour tous nos WC.



Pan - Cuvette

100 %

Water saving
Économie
d'eau
%

0 %

55 %

61 %

0 %

9
1

6/3
1

4.5/3
1

Simple standard
Standard simple

Noken ECO dual
Noken double ECO



ECO materials
which reduce
environmental
impact

*Matériaux ECO
qui réduisent
l'impact
environnemental*

NOKEN CERAMIC

In toilets, we use reusable and recyclable materials. They are reusable as all faulty pieces in the first phase of production are returned to the cycle for an efficient use of raw materials. Additionally, not only the cisterns are manufactured with recyclable materials, after the lifespan of the product ends, the material is reused in new production cycles.

Dans les sanitaires nous utilisons des matériaux réutilisables et recyclables. Réutilisables parce que tous les éléments défectueux dans la première phase de production sont retournés au cycle pour une utilisation efficace des matières premières. De plus, non seulement les réservoirs sont fabriqués avec des matériaux recyclables, mais, après la vie utile du produit, le matériau est réutilisé dans de nouveaux cycles de production.



NOKEN BRASSWARE

ECO manufacturing: Up to 50% recycled materials

Noken uses recycled raw materials as a basis for its tap designs. We can achieve up to 50% recycled content (depending on the model) with the brass used in manufacturing. This represents a significant saving of energy and natural resources. And of course brass itself is a 100% recyclable material. What's more, we recycle the water we use in our production processes, creating a closed-loop system. It means the water we use to clean the pieces after machining and in the chrome-plating plant is recycled, resulting in highly efficient and responsible consumption of this precious resource.

Fabrication ECO : Jusqu'à 50 % de matériaux recyclés

Pour la conception de ses robinets, Noken se base sur des matières premières recyclées. En fonction du modèle, le laiton grâce auquel ils sont produits peut être recyclé jusqu'à 50%. Cela représente de considérables économies d'énergie et de ressources naturelles. Ajoutons à cela que le laiton est un matériau recyclable à 100%. En outre, toute l'eau utilisée dans nos processus de production est recyclée en circuit fermé. Ainsi, l'eau nécessaire pour le nettoyage des pièces après leur usinage, ainsi que celle qui est utilisée dans notre usine de chromage est recyclée afin de garantir une consommation efficace et responsable de cette ressource essentielle.



NOKEN ECO - LIGHT

Our Light Stone shower trays have a compact flax fibre core.

Le cœur de nos receveurs de douche Light Stone se compose d'une âme en fibre de lin compacte.

By replacing wood with surplus flax fibre, we're constructing eco-friendly panels that help protect the environment and create a more sustainable future, combating deforestation.

En remplaçant le bois par les surplus de la production de fibres de lin, nous avons développé des panneaux écologiques qui protègent l'environnement, et contribuent à un futur plus durable en luttant contre la déforestation.

The Light Stone series is characterised by being as light as it is resistant, and is easy to transport and install.

Facile à transporter et à poser, la série Light Stone se distingue par sa légèreté et sa résistance.



45 %

45% recycled flax fibre
45 % de fibres de lin recyclées

NOKEN ECO - STONE

Mineral Stone represents our commitment to the environment without sacrificing the properties of high quality components: resistance, purity and lightness.

La ligne Mineral Stone est le reflet de notre engagement pour l'environnement, sans renoncer aux propriétés qui garantissent des éléments d'une qualité maximale : résistance, pureté et légèreté.

The formula we use for our Mineral Stone shower trays is composed of natural calcium carbonate residues from white marble quarries, and recycled products.

La masse que nous utilisons dans nos receveurs de douche Mineral Stone est composée de carbonate de calcium naturel, issu du surplus des carrières de marbre blanc, et de produits recyclés.

We reuse renewable bio-derivative products, with the aim of reducing marine pollution.

Nous réutilisons des produits bio-dérivés renouvelables pour réduire la pollution des océans.



60 %

60% recycled white marble
60 % de marbre blanc recyclé

30 %

30% eco resin
30 % d'éco-résine

10 %

10% Thermolite
10 % de thermolite



Connect with
nature

*Connectez-vous à
la nature*

NOKEN I-SMART



Taps with sensors, timers and electronics:
Robinetterie avec capteur, temporisées, électroniques:

Innovation for savings

Technology for saving water. This is what Noken achieves in its taps with sensors, timers and electronics, limiting the use of water to the specific experience of the user. In the case of Mood and Pure Line electronic taps, these allow the temperature to be raised digitally, selecting the flow and output of the water. This results in constant water and energy savings.

Innovation pour l'économie

La technologie au service de l'économie d'eau. C'est ce que Noken concrétise dans ses robinetteries avec capteur, temporisées et électroniques, en limitant l'usage de l'eau à l'expérience de l'utilisateur. Les robinetteries électroniques Mood et Pure Line quant à elles, permettent d'augmenter la température numériquement, de sélectionner le débit et la sortie d'eau. Le résultat est une économie hydrique et énergétique constante.

NOKEN I-SMART



Touchless Taps

Since electronic taps are controlled via an infrared sensor, you don't have to touch them at all making your bathroom a much more hygienic and safer space. They also save on water consumption, as the tap stops running whilst you wash your hands - without you even having to touch the taps. Thanks to Noken Eco-Flow technology, we achieve 58% savings using its aerator. Depending on the model, we could reach up to 89% savings.

Robinets Touchless

Les robinets électroniques équipés d'un capteur font de la salle de bains un lieu plus hygiénique et plus sûr, car leur fonctionnement ne requiert aucun contact physique. Ils régulent de façon respectueuse la consommation de l'eau, étant donné qu'ils permettent de maintenir le robinet fermé tandis que nous nous lavons les mains sans avoir à toucher la robinetterie. En outre, la technologie Noken EcoFlow et son aérateur permettent de réaliser des économies de 58 %. En fonction du modèle, nous pouvons atteindre jusqu'à 89 % d'économie.



Touchless Mirrors

Bathroom mirrors are another important and frequently-used fitting in a home bathroom. Our range of contactless solutions for the home includes illuminated LED mirrors, operated by side motion sensors. Namely, our Square, Lounge, Tile and Pure Line models. Some of the mirrors also incorporate anti-fog technology for convenience, as well as lighting up with contactless technology.

Miroirs Touchless

Outre les robinets, l'utilisation du miroir de la salle de bains de la maison a souvent son importance. Parmi les solutions contactless pour la maison, on retrouve les miroirs à éclairage LED qui s'actionnent grâce à un détecteur de mouvement latéral. C'est le cas en particulier des modèles Square, Lounge, Tile et Pure Line. Outre le fait qu'ils s'allument sans contact, certains de ces miroirs sont équipés d'une technologie anti-buée.



#TheChangeYouChoose

Noken's fixtures and fittings help you obtain these efficient architecture certifications.

L'équipement de Noken participe à l'obtention de ces certifications pour une architecture efficace.

LEED - BREEAM

Stars in sustainability

The LEED and BREEAM certifications are energy efficiency and sustainability certifications for buildings, not fittings. Through a rating system based on stars or points, the BREEAM and LEED systems measure pollution, waste and water use, among other factors.

Vedettes de la durabilité

Les certifications LEED et BREEAM sont les certifications de l'efficacité énergétique et de la durabilité. Elles certifient la bâtisse, et non l'équipement. Un système de barème basé sur des étoiles ou des points, selon le système BREEAM ou LEED, permet de mesurer la pollution, les déchets ou l'utilisation de l'eau entre autres variables.



WATERFOREST

10

Tips for sustainability by Noken
Conseils pour la durabilité par Noken



Time flies in the shower, so watch the time
Sous la douche, le temps passe vite, réduisez sa durée



Have a shower instead of a bath
Prenez une douche au lieu d'un bain



Repair leaks and stop drips in: basins, shower taps and in the toilet cistern
Réparez les robinets des lavabos, des douches et les chasses d'eau, qui fuient et qui gouttent



Turn off the tap while soaping up, shaving or brushing your teeth
Fermez le robinet lorsque vous vous savonnez, vous rasez ou vous lavez les dents



Each use of the toilet requires a water flush. Opt for ECO double-flush toilets for a consumption adapted to each need
Chaque utilisation des WC requiert une décharge d'eau. Optez pour des WC à chasse à double commande ECO pour une utilisation adaptée à chaque besoin



Avoid unnecessary hot water waste with bathroom taps
Évitez le gaspillage d'eau chaude avec la robinetterie pour salles de bains



Install backlit wall lights and mirrors with LED technology in your bathroom
Installez dans votre salle de bains des appliques et un miroir rétro-éclairé avec de la technologie led



Install taps with motion sensors
Installez des robinets à capteur de mouvement

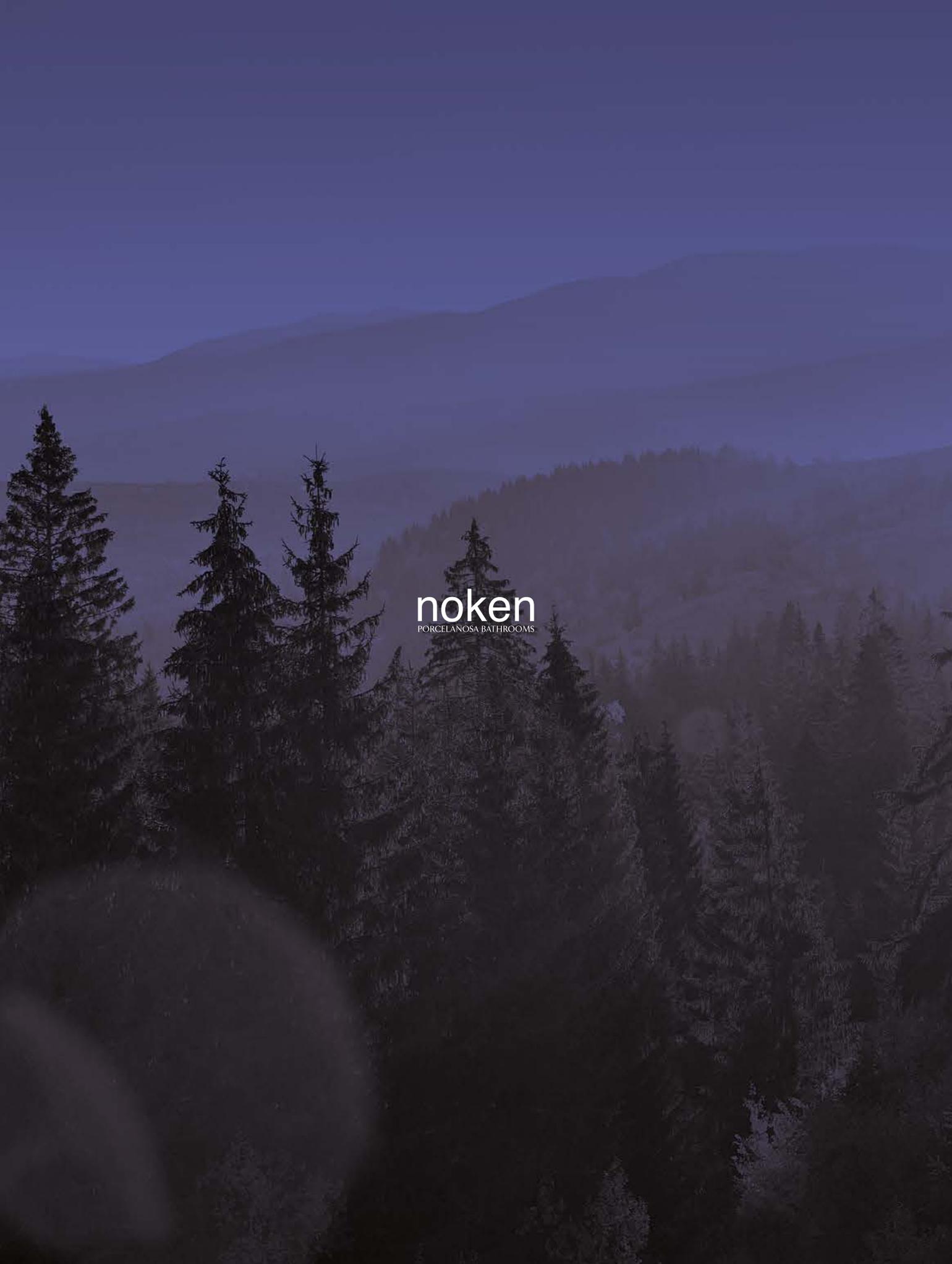

WATERFOREST
Choose Waterforest
Choisissez WaterForest

eco

Install thermostatic taps for the shower
Installez des robinets thermostatiques pour la douche



WATERFOREST



noken
PORCELANOSA BATHROOMS