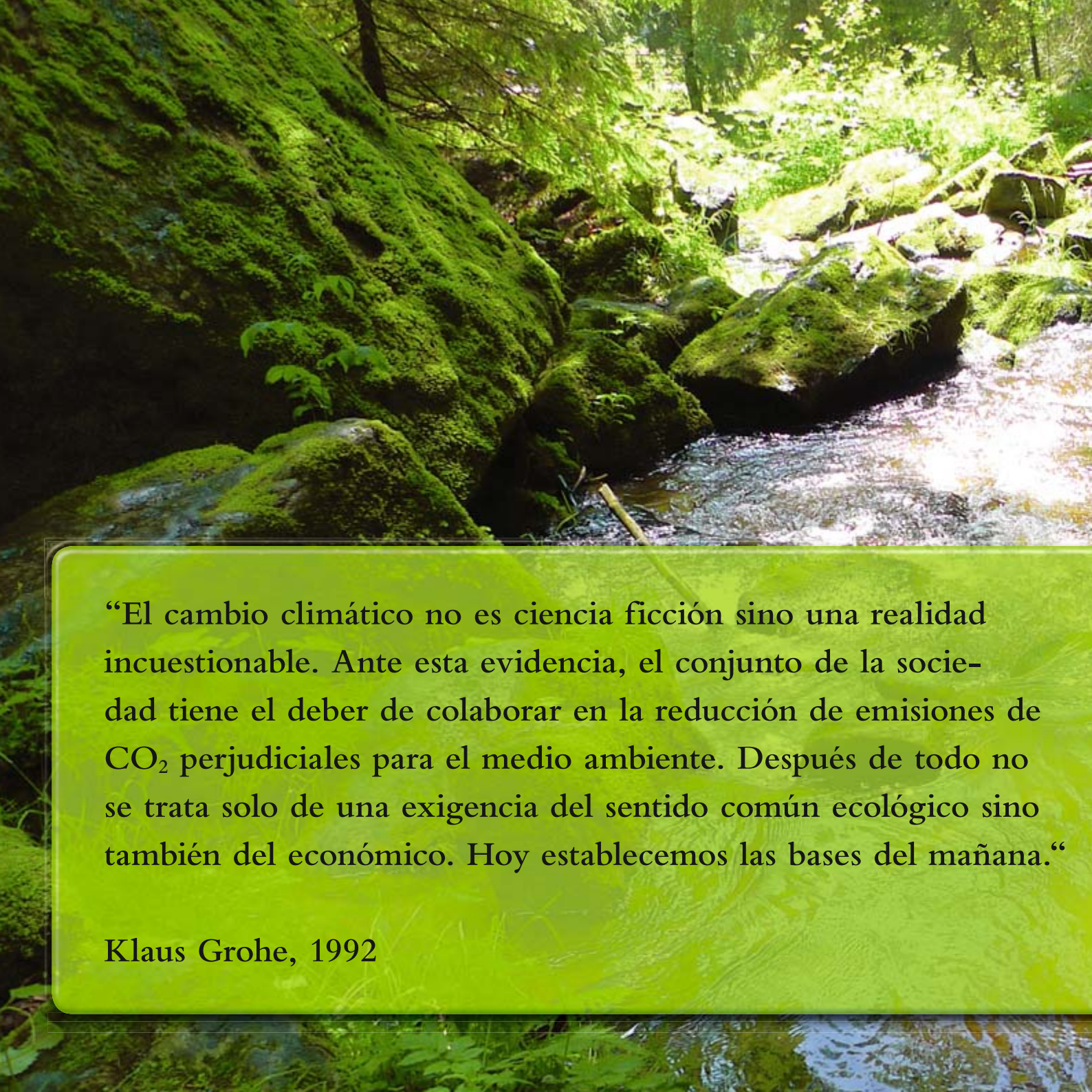


hansgrohe



ECO
SMART



“El cambio climático no es ciencia ficción sino una realidad incuestionable. Ante esta evidencia, el conjunto de la sociedad tiene el deber de colaborar en la reducción de emisiones de CO₂ perjudiciales para el medio ambiente. Después de todo no se trata solo de una exigencia del sentido común ecológico sino también del económico. Hoy establecemos las bases del mañana.”

Klaus Grohe, 1992



1987

Teleducha Mistral Eco con una reducción de consumo de agua del 50%

1992

Sets Waterdim aptos para todas las duchas con limitación del caudal de agua

1993/94

Puesta en marcha de la central de energía solar en el tejado de la planta de Offenburg y la torre solar de Hansgrohe

1995

Premio al Medio Ambiente otorgado por el estado Baden-Württemberg

1997

Premio iF para la grifería de acero inoxidable Axor Steel, la primera grifería con equilibrio ecológico

2001

La primera ducha de 3 litros establece nuevos patrones

2001

Lanzamiento al mercado del sistema de reciclaje de aguas grises Pontos AquaCycle para la reutilización del agua de la ducha y del baño

2004

Primer informe de sostenibilidad de Hansgrohe

2007

Lanzamiento de EcoSmart, tecnología con ahorro de agua y energía para duchas y grifería

2008

Primer simposio sobre el agua en la Aquademie de Schiltach

2009

Proveedor seleccionado para Masdar, ciudad sostenible y futurista de Abu-Dhabi

Foto: Cascada de Menzenschwand, Selva Negra

Agua

Nuestro elemento



H₂O. La abundante existencia de este elemento hace posible la vida en nuestro planeta. En la Tierra hay un total de 1.386 millones de kilómetros cúbicos de agua que cubren el 71 % de la superficie de nuestro planeta. El 96,5 % del total corresponde a agua salada y el 3,5 % a agua dulce de la que, sin embargo, tan solo el 0,5 % es apta para el consumo. Un tesoro muy preciado que cuenta desde hace tiempo con el compromiso de Hansgrohe para su protección y control de calidad.

El modelo de ducha fija de gran diámetro Raindance AIR muestra visiblemente la mezcla de agua y aire que se produce en el cabezal de ducha.



El agua es nuestro elemento. Por eso, nuestra empresa, como fabricante de duchas y grifería, se une también al compromiso de un uso responsable de este elemento hídrico. Pues este elixir de la vida es como una magia que día tras día nos sorprende y apasiona con su imprevista mutabilidad: como suave lluvia de verano o como espesa niebla de otoño, como bebida refrescante que apaga la sed o agradable fuente termal, como baño caliente relajante o ducha energética; sin agua en nuestro planeta no existiría absolutamente nada.

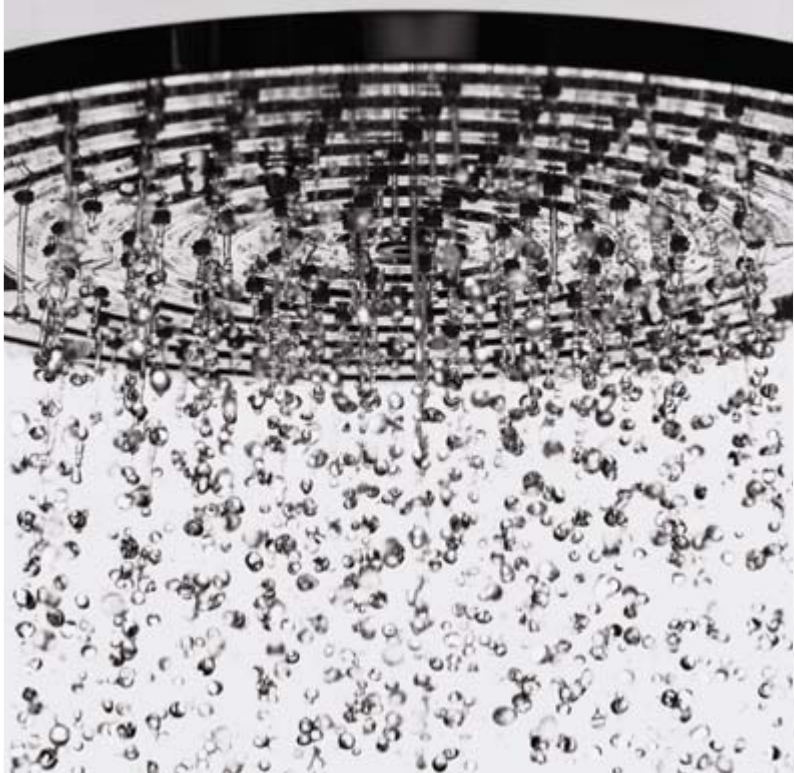
Pensar

En el futuro

Mezclar y graduar el agua



Disfrutar del agua



Hansgrohe está considerado uno de los líderes innovadores en el sector sanitario internacional. Una reputación que la empresa se ha ido forjando a lo largo de los años gracias al desarrollo de creaciones e innovaciones precursoras. En este proceso nos ha parecido siempre que lo lógico es cuestionar y reinventar lo tradicional para seguir mejorando continuamente la calidad de nuestros productos y, por consecuencia, la calidad de vida de la gente. A ello se suma nuestra contribución a la protección y conservación del preciado recurso de agua potable. Es nuestra pasión por el elemento agua lo que nos

Desagüe del agua



Reciclar el agua

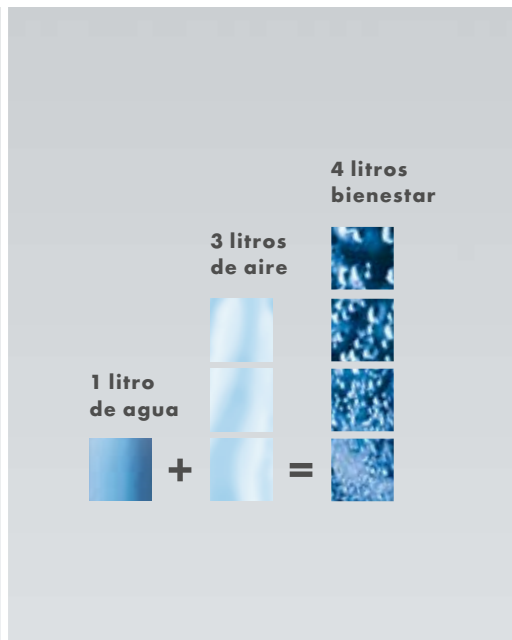


impulsa continuamente a la búsqueda de nuevas soluciones avanzadas. Nuestra convicción de que el agua no es simplemente agua sino un preciado y misterioso elixir de la vida es lo que promueve nuestra ambición de fabricar duchas y grifería lo más perfectas posible, que conciencien, asimismo, del valor del agua y fomenten el respeto hacia este elemento ancestral. Nuestro principal interés se centra en la mejor manera de aprovechar el agua en todo aquello que hacemos con este recurso, desde mezclar y graduar hasta reciclar.

Máxima diversión

Alta eficacia

AIR
POWER



Tecnología AirPower. Mezclamos agua con aire para un uso más eficiente. El disco de salida absorbe aire en abundancia que se arremolina con el agua entrante: cada litro de agua recibe aproximadamente tres litros de aire. El resultado: gotas más voluminosas, ligeras y suaves. Se obtiene mayor rendimiento y placer de ducha sin alterar el consumo de agua en lo más mínimo.



Raindance® S 150 AIR



Ducha copiosa

Menos agua, menos energía y menos CO₂

ECO
SMART



Limitador
de caudal
EcoSmart



Ducha de lluvia
sin tecnología
EcoSmart



Ducha de lluvia
con tecnología
EcoSmart

Tecnología EcoSmart. ¿Cómo se puede conseguir que menos agua cunda mucho más? Muy sencillo, con la tecnología EcoSmart de Hansgrohe. Un ingenioso limitador de caudal, unas toberas especiales y la incorporación de aire permiten reducir el consumo de agua a 6 ó 9 l/min sin renunciar a un elevado confort de ducha.



Raindance®
S 150 AIR EcoSmart
Teleducha, 9 l/min



Crometta® 85 Green
Teleducha, 6 l/min

**Ahorro anual con
Raindance S 150 AIR EcoSmart***

Agua **aprox. 24.024 litros**
CO₂ **aprox. 180 kg**
Coste del agua y
de la energía **aprox. 181 €**

**Ahorro anual con
Crometta 85 Green***

Agua **aprox. 43.680 litros**
CO₂ **aprox. 326 kg**
Coste del agua y
de la energía **aprox. 329 €**

*Comparado con el mismo producto sin tecnología EcoSmart. Valor medio en Alemania 2009 para un hogar de cuatro miembros.



Mayor confort

Mitad del caudal

ECO
SMART



Menos es más. Esta frase no parece tener relación evidente con el agua. Sin embargo, inmediatamente se entiende su significado al experimentar el chorro de agua voluminoso y suave que mana de la grifería de Hansgrohe. Esta grifería no solo está equipada con un limitador de caudal inteligente, que reduce el caudal del agua independientemente de la presión, sino que también incorpora un aireador especial integrado en el caño que enriquece el agua con aire proporcionando un agradable chorro de agua incluso con un caudal de tan solo 5 l/min.



Metris® S
Mezclador monomando
de lavabo, 5 l/min



**Ahorro anual con mezclador
de lavabo EcoSmart***

Agua **aprox. 37.128 litros**
CO₂ **aprox. 247 kg**

Coste del agua y
de la energía **aprox. 271 €**

*Comparado con un mezclador monomando de
lavabo convencional. Valor medio en Alemania
2009 para un hogar de cuatro miembros.

Funcionamiento sin contacto

Gran ahorro

ECO
SMART



Foto: Brinkschmid

Grifería electrónica de Axor en el Spa del club ELSE de Moscú.

Eficacia de forma automática. Para los sectores públicos y semipúblicos Hansgrohe desarrolla productos especiales. Por ejemplo, los mezcladores electrónicos con tecnología de sensores integrada permiten un uso más eficiente del agua ya que el caudal, nunca superior a 5 l/min, únicamente fluye si se mantienen las manos debajo del grifo. Otro ejemplo es la grifería de cierre automático, que tras un tiempo preestablecido interrumpe el caudal de agua de forma automática. Esta grifería no solo destaca por un atractivo diseño, sino que además es especialmente robusta y duradera. En la tabla, que aparece en la página siguiente, se indica el volumen de agua y la cantidad de energía y CO₂ que es posible ahorrar con las duchas y grifería de Hansgrohe.

Calculadora de ahorro agua y energía

| | Raindance Teleducha | | Croma 100 Teleducha | | Crometta 85 Teleducha | | Mezclador monomando de lavabo convencional y Hansgrohe EcoSmart | | |
|---|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|---|--------------------|-------------------------------|
| | E150 AIR | E150 AIR EcoSmart | Multi | Multi EcoSmart | Variojet | 1jet Green | convencional | Hansgrohe EcoSmart | Grifería electrónica EcoSmart |
| | 14,5l/min | 9l/min | 18,5l/min | 9l/min | 16l/min | 6l/min | 13,5l/min | 5l/min | 5l/min |
| Consumo de agua, 3 min al día aprox. | 43,5 litros | 27 litros | 55,5 litros | 27 litros | 48 litros | 18 litros | 40,5 litros | 15 litros | 15 litros |
| Consumo anual de agua, hogar de cuatro miembros aprox. | 63.336 litros | 39.312 litros | 80.808 litros | 39.312 litros | 69.888 litros | 26.208 litros | 58.968 litros | 21.840 litros | 21.840 litros |
| Coste anual del agua, hogar de cuatro miembros aprox. ¹ | 348€ | 216€ | 444€ | 216€ | 384€ | 144€ | 324€ | 120€ | 120€ |
| Ahorro anual en el coste de agua aprox. | | 132€ | | 228€ | | 240€ | | 204€ | 204€ |
| Coste anual del gasoil/gas para calentar el agua aprox. ² | 129€ | 80€ | 164€ | 80€ | 142€ | 53€ | 107€ | 40€ | 40€ |
| Ahorro anual en costes energéticos aprox. | | 49€ | | 84€ | | 89€ | | 67€ | 67€ |
| Ahorro anual global aprox. | | 181€ | | 312€ | | 329€ | | 271€ | 271€ |
| Ahorro anual en emisiones de CO₂ aprox.³ | | 180 kg | | 310 kg | | 326 kg | | 247 kg | 247 kg |
| Uso de un vehículo (150 g CO ₂ /km aprox.) | | 1.200 km | | 2.060 km | | 2.170 km | | 1.650 km | 1.650 km |
| Amortización del producto en meses aprox. | | 6 | | 2 | | 1 | | 7 | 20 |

1) Valor medio en Alemania incluidas aguas residuales y tarifa base (aprox. 5,50€/1.000l). El coste del agua varía considerablemente según la región.

2) Energía requerida para aumentar la temperatura de 1 litro de agua en 1°C: 1 kcal o 0,00116 kWh. Energía requerida para aumentar la temperatura de agua de 10°C (agua fría del grifo) a 35°C (temperatura del agua caliente): 0,029 kWh/litro de agua. Energía requerida para aumentar la temperatura del agua de 10°C (agua fría del grifo) a 38°C (temperatura del agua de la ducha): 0,03248 kWh/litro de agua. Cálculo realizado con la fórmula de energía sobre la base de los principios de cálculo generales según el Sistema Internacional de Unidades (SI). Conversión de kWh a gasóleo: 10 kWh = 1 litro de gasóleo.

3) Cálculo de CO₂ generado: 1 kWh de gasoil = 0,26 kg CO₂ / 1 kWh de gasoil = 0,20 kg de CO₂.

Calcule de agua que consume en su hogar en www.hansgrohe-int.com/savings-calculator

Valor único

Doble uso



Pontos AquaCycle 2500



Piscina de Yerres, Francia

Pontos AquaCycle 36000
Reciclaje del agua de la ducha
Ahorro: 9.000 m³/año
En funcionamiento desde 2007
Uso: inodoros y limpieza general

Limpieza municipal, Hamburgo, Alemania

Pontos AquaCycle 21000
Reciclaje del agua de la ducha
Ahorro: 2.200 m³/año
En funcionamiento desde 2005
Uso: limpieza general

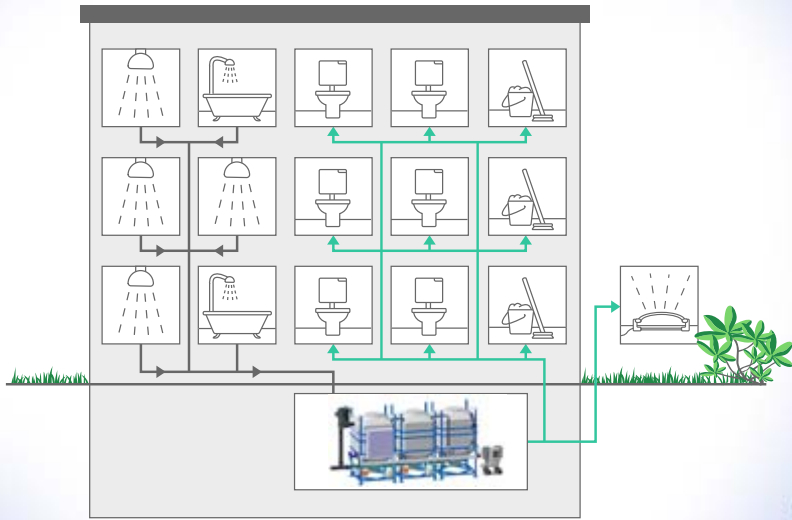
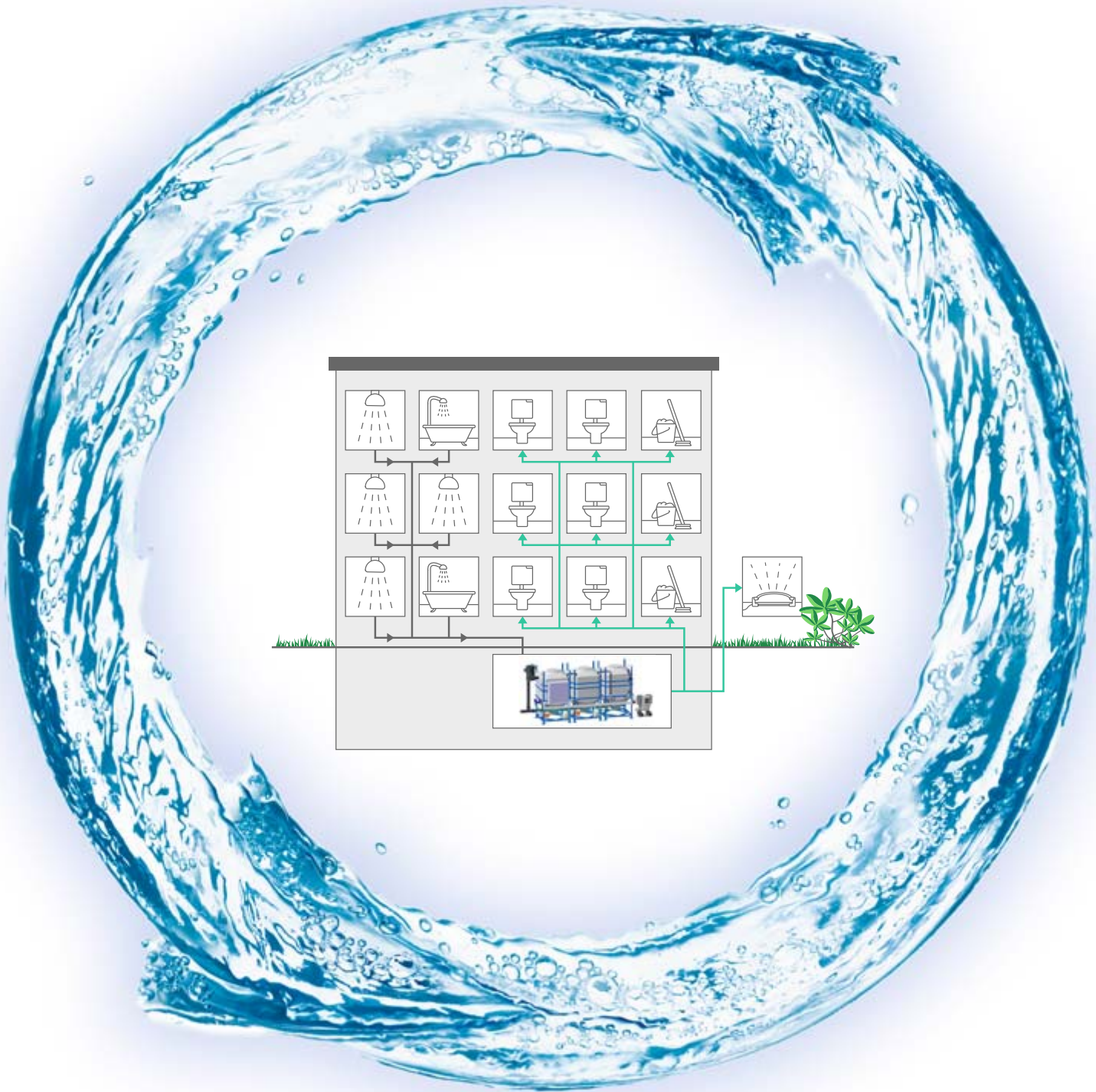


Hotel Casa Camper, Barcelona, España

Pontos AquaCycle 4500
Reciclaje del agua de la ducha
Ahorro: aprox. 1.500 m³/año
En funcionamiento desde 2005
Uso: inodoros y limpieza general



Reciclaje inteligente de agua. El consumo medio de agua potable en Alemania es de 129 litros por persona y día, volumen que puede reducirse notablemente si, por ejemplo, se elimina el uso de este preciado recurso para la descarga del inodoro, que puede funcionar perfectamente con agua reciclada. Los sistemas Pontos AquaCycle depuran las aguas residuales procedentes de la ducha y bañera, las llamadas aguas grises, mediante un proceso puramente mecánico y biológico a partir del cual se obtiene agua de proceso higiénicamente limpia que puede utilizarse para la cisterna del inodoro, la limpieza general o el riego de zonas verdes. El uso de la misma agua dos veces es una solución lógica y eficaz tanto desde el punto de vista ecológico como económico ya que permite reducir el consumo de agua potable, así como la producción de aguas residuales en hasta un 50%. El factor coste es especialmente significativo en los sectores públicos y semipúblicos como, por ejemplo, piscinas públicas, residencias u hoteles.



Definición de prioridades

Respeto por los recursos

Energías renovables

Hansgrohe ha sido pionera en el compromiso con un trato cuidadoso de los recursos y el uso de energías renovables. La central de energía solar instalada en el tejado de la fábrica de duchas de Offenburg, y en funcionamiento desde 1993, fue en su momento la más grande de su clase en Europa. Asimismo, un símbolo que demuestra el compromiso de la empresa con el medio ambiente es, sin duda, la torre solar construida en 1994, un lugar de interés ecológico en Offenburg que todavía conserva su carácter emblemático. Además, nuestra empresa ha sido galardonada en numerosas ocasiones por su ejemplar contribución a la protección del medio ambiente. En 1995, por ejemplo, fue la primera empresa industrial distinguida con el Premio al Medio Ambiente del estado Baden-Württemberg.





Construcción sostenible

La Asociación Alemana para la Construcción Sostenible, DGNB en sus siglas en alemán (www.dgnb.de), tiene la función de promover proyectos que lleven a cabo los objetivos de la construcción sostenible. Ello incluye no solo la planificación y construcción de edificios, sino también el uso de estos. Su trabajo se centra en el desarrollo de un sistema de certificación para los edificios especialmente ecológicos, confortables y que ahorran en recursos. Hansgrohe, como miembro fundador de la DGNB, apoya esta iniciativa desde el principio.



El agua: tema de futuro

Desde 2008 Hansgrohe organiza un simposio anual en el centro de formación Aquademie dedicado al agua en toda su diversidad a fin de concienciar ampliamente acerca de su importancia. Durante dos días, todos los talleres, debates y conferencias giran entorno a este recurso de inestimable valor. Y en 2010 habrá más, pues según palabras de Klaus Grohe: "es nuestro deber procurar que la gente tome conciencia de que el agua es uno de los temas de futuro de mayor importancia."



Salmones para el río Kinzig

Como empresa vinculada estrechamente al elemento agua es natural que uno de los pilares principales del compromiso social del Grupo Hansgrohe gire entorno a este recurso. En 2009 la empresa puso en marcha una iniciativa centrada en la calidad ecológica de las aguas locales y, en colaboración con la asociación alemana de pesca de Baden-Württemberg (www.wfbw.de), estableció en varias campañas las bases para llevar a cabo la repoblación del salmón en el río Kinzig, cuyas aguas fluyen justo por delante de la planta de la empresa.



Ciudad Masdar

En pleno desierto de Abu Dhabi se está llevando a cabo actualmente la construcción de Masdar, una ciudad ecológica y futurista (www.masdarcity.ae) que, una vez terminada, ofrecerá las mismas comodidades de una gran ciudad pero sin emisiones de dióxido de carbono, producción de residuos o derroche de agua. El Grupo Hansgrohe participa en este proyecto piloto con sus duchas y grifería EcoSmart que se prevén utilizar en el primer edificio de la ciudad, el Instituto de Ciencia y Tecnología Masdar.

Asumir responsabilidad

Protección del medio ambiente



Ecologismo consecuente

Con respecto a la protección del medio ambiente, Hansgrohe es creyente desde hace ya muchos años y no solo desde que se inició el debate sobre el cambio climático. Nuestra empresa contribuye a una economía ecológica y a un desarrollo sostenible, con la aplicación consecuente de una gestión del medio ambiente, con nuestra innovadora tecnología de fabricación, así como con nuestros productos compatibles con el medio ambiente y respetuosos con los recursos.

Galvanización

En los procesos de galvanización Hansgrohe sigue estableciendo nuevos patrones especialmente en lo que se refiere al consumo de agua y sustancias químicas. Asimismo, en 2009 la empresa logró disminuir considerablemente el consumo de energía y las emisiones de sustancias contaminantes mediante nuevos procesos desarrollados internamente.



Optimización del consumo

El departamento de investigación y desarrollo de Hansgrohe trabaja constantemente para optimizar el consumo de agua de nuestras duchas y grifería. Asimismo, nuestro laboratorio de chorros se centra en mejorar la calidad del chorro de las duchas y grifería con el objetivo de alcanzar el máximo confort posible con el mínimo caudal de agua.

Gestión de residuos

Mediante la introducción de modernos métodos de gestión de residuos Hansgrohe ha conseguido reciclar el 90% de los residuos generados en los procesos de producción. Así, por ejemplo, se recupera el níquel contenido en los lodos que se generan durante el proceso de galvanización, y el polvo de metal abrasivo se aspira y se vuelve a fundir en el latón.

Grifería Hansgrohe

Ahorro de serie

ECO
SMART

Grifería de lavabo Hansgrohe

Caudal de serie de 5 l/min gracias a la tecnología EcoSmart

Elegance

Metris



Metris® E
#31070000

Style



Metris® S
#31060000

Classic



Metris® Classic
#31075000



Metris® S Mezclador electrónico
#31100000

Talis



Talis® E²
#31612000



Talis® S²
#32040000



Talis® Classic
#14111000



Talis® S² Mezclador electrónico
#32110000

Focus



Focus® E²
#31730000



Focus® S
#31701000

PuraVida



PuraVida®
#15070000

Grifería Axor

Diseño y consumo sostenibles

ECO
SMART

Grifería de lavabo Axor

Caudal de serie de 5 l/min gracias a la tecnología EcoSmart



Axor® Starck
10111000



Axor® Starck Classic
10010000



Axor® Starck X
10070000



Axor® Citterio
39031000



Axor® Urquiola
11020000



Axor® Massaud
18010000



Axor® Citterio M
34010000



Axor® Uno²
38020000



Axor® Steel
35002800



Axor® Terrano
37001000



Axor® Carlton
17010000



Axor® Montreux
16502000



Axor® Starck
10101000



Axor® Starck X
10170000

Duchas EcoSmart

Máximo placer con poca agua

Crometta 85



Crometta® 85 Green 6l/min
Teleducha con limitador de caudal
28561000



Crometta® 85 Green 6l/min
con rótula y chorro Normal
28423000
Brazo de ducha
27411000

Croma 100



Croma® 100 Multi EcoSmart 9l/min
con 3 tipos de chorro:
Rain, Mono, Massage
28538000



Croma® 100 Multi EcoSmart 9l/min
con rótula y 3 tipos de chorro:
Rain, Mono, Massage
28460000
Brazo de ducha
27411000



Croma® 100 Vario EcoSmart 9l/min
con chorro regulable
28537000



Croma® 100 Vario EcoSmart 9l/min
con rótula y chorro regulable
28462000
Brazo de ducha
27411000



Croma® 160 EcoSmart 9l/min
con rótula y 1 tipo de chorro: Rain
28450000
Brazo de ducha
27412000



Croma® 100 Showerpipe de ducha
EcoSmart 9l/min
Termostato con Croma 100 Vario teleducha
Ø 160 mm # 27159000
Croma® 100 Showerpipe
baño/ducha EcoSmart 9l/min
Termostato con Croma 100 Vario teleducha
Ø 160 mm # 27144000 (sin imagen)

Raindance



Raindance® E 150 AIR 3jet EcoSmart 9 l/min
3 tipos de chorro: Rain AIR,
Whirl AIR y Balance AIR

28551000

Raindance® E 120 AIR 3jet EcoSmart 9 l/min
3 tipos de chorro: Rain AIR,
Whirl AIR y Balance AIR

28549000 (sin imagen)

Raindance® E 100 AIR 3jet EcoSmart 9 l/min
3 tipos de chorro: Rain AIR,
Whirl AIR y Balance AIR

28553000 (sin imagen)



Raindance® S 150 AIR 3jet EcoSmart 9 l/min
3 tipos de chorro: Rain AIR,
Whirl AIR y Balance AIR

28550000

Raindance® S 120 AIR 3jet EcoSmart 9 l/min
3 tipos de chorro: Rain AIR,
Whirl AIR y Balance AIR

28554000 (sin imagen)

Raindance® S 100 AIR 3jet EcoSmart 9 l/min
con 3 tipos de chorro: Rain AIR,
Whirl AIR y Balance AIR

28552000 (sin imagen)



Raindance® 240 AIR EcoSmart 9 l/min
con brazo de ducha 383 mm

Ø 240 mm **# 27461000**

Raindance® 180 AIR EcoSmart 9 l/min
con brazo de ducha 383 mm

Ø 180 mm **# 27462000** (sin imagen)



Raindance® 180 AIR EcoSmart 9 l/min
con conexión de techo 100 mm

Ø 180 mm **# 27464000**

Raindance® 240 AIR EcoSmart 9 l/min
con conexión de techo 100 mm

Ø 240 mm **# 27463000** (sin imagen)



Raindance® Showerpipe de ducha
EcoSmart 9 l/min

Termostato con

Raindance S 100 AIR 3jet teleducha
Brazo de ducha 460 mm

Ø 180 mm **# 27165000**

Raindance® Showerpipe de baño/ducha
EcoSmart 9 l/min

Termostato con

Raindance S 100 AIR 3jet teleducha

Brazo de ducha 350 mm

Ø 180 mm **# 27141000** (sin imagen)

Brazo de ducha 460 mm

Ø 180 mm **# 27146000** (sin imagen)



Raindance® Showerpipe Connect
EcoSmart 9 l/min

con teleducha de barra 2jet

Brazo de ducha 460 mm

Ø 180 mm **# 27166000**

Montaje en esquina

27158000 (sin imagen)

Cada gota cuenta

Consejos de Hansgrohe para el ahorro de agua

1. No deje que corra el agua mientras se lava las manos, se cepilla los dientes o se afeita. Según el tipo de grifería se consumen aproximadamente entre 5 y 20 litros de agua por minuto. Mantenga el grifo cerrado mientras realiza estas acciones. Para el afeitado con maquinilla basta una cantidad reducida de agua en la pila.

2. Para llenar la bañera se precisan aproximadamente 140 litros de agua, mientras que en la ducha el volumen de agua consumido es considerablemente inferior, sobre todo si se utiliza una ducha Hansgrohe con tecnología EcoSmart. Y para ahorrar al máximo dispone de nuestra ducha Crometta 85 Green con un consumo de 6 litros por minuto. El consumo en una ducha de tres minutos se sitúa en 18 litros de agua y todo ello sin alterar en lo más mínimo el placer de ducha.

3. Si no se dispone de energía solar, el uso de energía fósil para calentar el agua es prácticamente inevitable. Por lo tanto, ahorrar agua caliente contribuye a reducir las emisiones de dióxido de carbono perjudiciales para el medio ambiente. En un hogar de cuatro personas se puede ahorrar una cantidad de hasta 600 kg de CO₂ al año con la ayuda de las duchas y grifería economizadoras de agua.

4. Gran parte del agua que se consume en los hogares, aprox. 35 litros por persona y día, corresponde a las descargas de agua del inodoro. Es aconsejable incorporar un sistema de interrupción de descarga o un dispositivo de dos volúmenes de descarga distintos, ya que bastan 3 litros de agua para hacer desaparecer las "aguas menores". De este modo, es posible ahorrar hasta 8.000 litros de agua potable por persona y año.

5. También algunos electrodomésticos como la lavadora o el lavavajillas consumen abundante agua. Antes de adquirir cualquiera de estos aparatos tenga en cuenta la clase de eficiencia energética indicada en su etiquetado y opte por modelos de la clase A o mucho mejor de la clase A+ o A++.

6. El uso de la misma agua dos veces permite un mayor ahorro de este recurso. Un sistema de reciclaje para las aguas grises en el hogar, que con la oportuna planificación puede instalarse sin problemas en construcciones nuevas o en reformas procesa el agua utilizada en la bañera o la ducha y la transforma en agua de proceso apta, por ejemplo, para la descarga del inodoro o el riego del jardín. Del mismo modo, resulta extremadamente eficaz instalar un "recipiente" en el bajante para recoger las aguas pluviales.

7. Nuestros hábitos de consumo también influyen en el gasto de agua. Por ejemplo: para la producción de 1 kg de papel de fibra virgen se requieren 100 litros de agua mientras que para 1 kg de papel reciclado bastan 15 litros. Antes de comprar papel higiénico o de escribir asegúrese de que el producto lleva la etiqueta ecológica.

8. También en la producción de alimentos se emplean enormes cantidades de agua. Así pues, el riego artificial de los huertos en regiones con déficit de lluvia y carencia de agua conlleva enormes problemas para el medio ambiente. Una alimentación basada en productos regionales y de temporada es más ecológica y sana.

Más información en:

www.hansgrohe-int.com/savings-calculator

www.hansgrohe.com/ecosmart

www.hansgrohe.com/sustainability



Este catálogo ha sido impreso respetando al máximo el medio ambiente. En su elaboración se ha utilizado un nuevo tipo de papel (Revive Pure) que nos ha permitido reducir las emisiones de CO₂ en más de un 70 % en comparación con la edición anterior. Usted también puede contribuir a la protección de nuestro entorno natural: una vez utilizado el catálogo presétele o recíclelo.



Este catálogo ha sido impreso en papel certificado FSC. La madera utilizada para la producción de este papel procede exclusivamente de los bosques certificados FSC. El Stewardship Council controla regularmente que la gestión del bosque sea ambientalmente apropiada y viable desde el punto de vista económico y social. El sello FSC está estrictamente controlado e incluye la certificación de cadena de custodia.

Argentina - Hansgrohe S.A. · Av. del Libertador 14.323 · Martínez · B1640APB · Buenos Aires
Tel. +54 11 4733 2400 · Fax +54 11 4733 2499 · info@hansgrohe.com.ar · www.hansgrohe.com.ar

España - Hansgrohe · Riera Can Pahissa 26 · E-08750 Molins de Rei · Tel. +34 93 6803900
Fax +34 93 6803909 · info@hansgrohe.es · www.hansgrohe.es

Headquarter - Hansgrohe · Apartado de correos 1145 · D-77757 Schiltach · Tel. +49 7836 51-0
Fax +49 7836 51-1300 · info@hansgrohe.com · www.hansgrohe.com

Mexico - Hansgrohe · Col. Lomas de Santa Fe · 01210 México, D.F. · Tel. +52 55 5261-4191 · Fax +52 55 5261-4199
info@hansgrohe.com.mx · www.hansgrohe.com.mx

