

Water Journey™

DE/  VORTEX

INSPIRADO POR LA NATURALEZA

LA HISTORIA DE WATER JOURNEY™	2
ESPACIOS DE JUEGO ACCESIBLES	6
LABYRINTH DE WATER JOURNEY™	8
JET DANCE DE WATER JOURNEY™	12
RACE DE WATER JOURNEY™	16
TIDE POOL DE WATER JOURNEY™	20
PARQUE DE JUEGOS MODULAR	24
PRESENTAMOS TRES NUEVOS DISEÑOS	26
PICO DE WATER JOURNEY™	28
ALTO DE WATER JOURNEY™	34
HOP DE WATER JOURNEY™	40
EXPERIENCIAS INTEGRADAS	46

DESCUBRA CÓMO JUEGA LA NATURALEZA

Lanzar piedras a un estanque en verano, seguir una pequeña rama que flota corriente abajo, construir presas con simple barro y rocas...

Cuando éramos niños, utilizábamos los elementos a nuestro alrededor para crear nuestros propios espacios de juego. Apreciábamos los entornos acuáticos naturales por sus variados e intensos sonidos, texturas y reflejos.



Water Journey™
DE /  VORTEX

UNA SOLUCIÓN NATURAL

Reconocer el poder de la naturaleza y la adaptabilidad del agua es lo que incitó a Vortex a crear Water Journey™. Con esta familia de diseños únicos, los niños pueden alterar las distintas corrientes de agua para crear experiencias lúdicas que varían y toman formas diferentes de manera constante.



COMUNE DI ARCO | ARCO, ITALIA

ESPACIOS DE JUEGO ACCESIBLES

Nuestra colección Water Journey™ está compuesta por siete juegos únicos. Cada uno de ellos invita a los niños a modificar sus alrededores de la misma manera en la que lo harían en la naturaleza. Accesibles a los niños de todas las capacidades, estos diseños a ras del suelo pueden instalarse de manera independiente o combinarse para crear experiencias integradas.



LABYRINTH



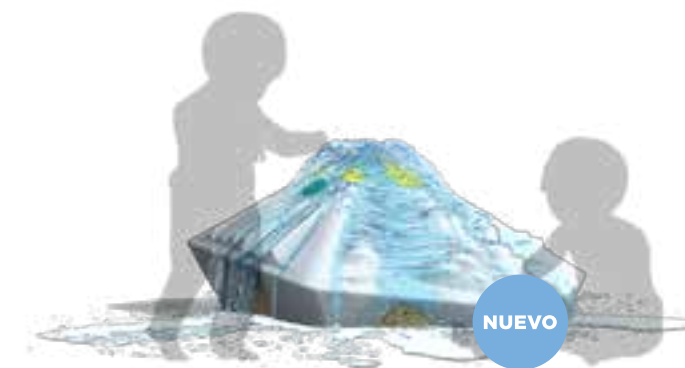
JET DANCE



RACE



TIDE POOL



PICO



ALTO



HOP



Water Journey™ **LABYRINTH**

DEN BLÅ AQUARIUM | COPENHAGUE, DINAMARCA

Water Journey™ LABYRINTH

Los participantes dejan fluir el agua por medio de un activador que ellos mismo presionan

Las distintas reacciones de las corrientes aportan realismo cuando el agua se topa con ríos y planicies inundadas

Las compuertas, molinos y filtros crean un paisaje extremadamente interactivo

LA EXPERIENCIA

El viaje comienza cuando los niños lanzan el primer chorro de agua con el activador. El agua forma olas y cae en cascadas infinitas a medida que fluye a través de los distintos accidentes topográficos. Mientras tanto, las compuertas, molinos y filtros permiten a los pequeños modificar el curso a medida que los objetos flotan corriente abajo.

VALOR LÚDICO

La experiencia mejora la capacidad de tomar decisiones al permitir que los niños decidan qué ruta es la más adecuada. Los distintos efectos del caudal fomentan el juego abstracto y el pensamiento creativo.



TACTO

Las diferentes texturas de las cascadas crean un entorno extremadamente táctil



MOVIMIENTO

Los niños siguen la corriente y se vinculan con numerosos juegos interactivos



APRENDIZAJE

Los molinos y compuertas permiten que los pequeños aprendan el principio de causa y efecto

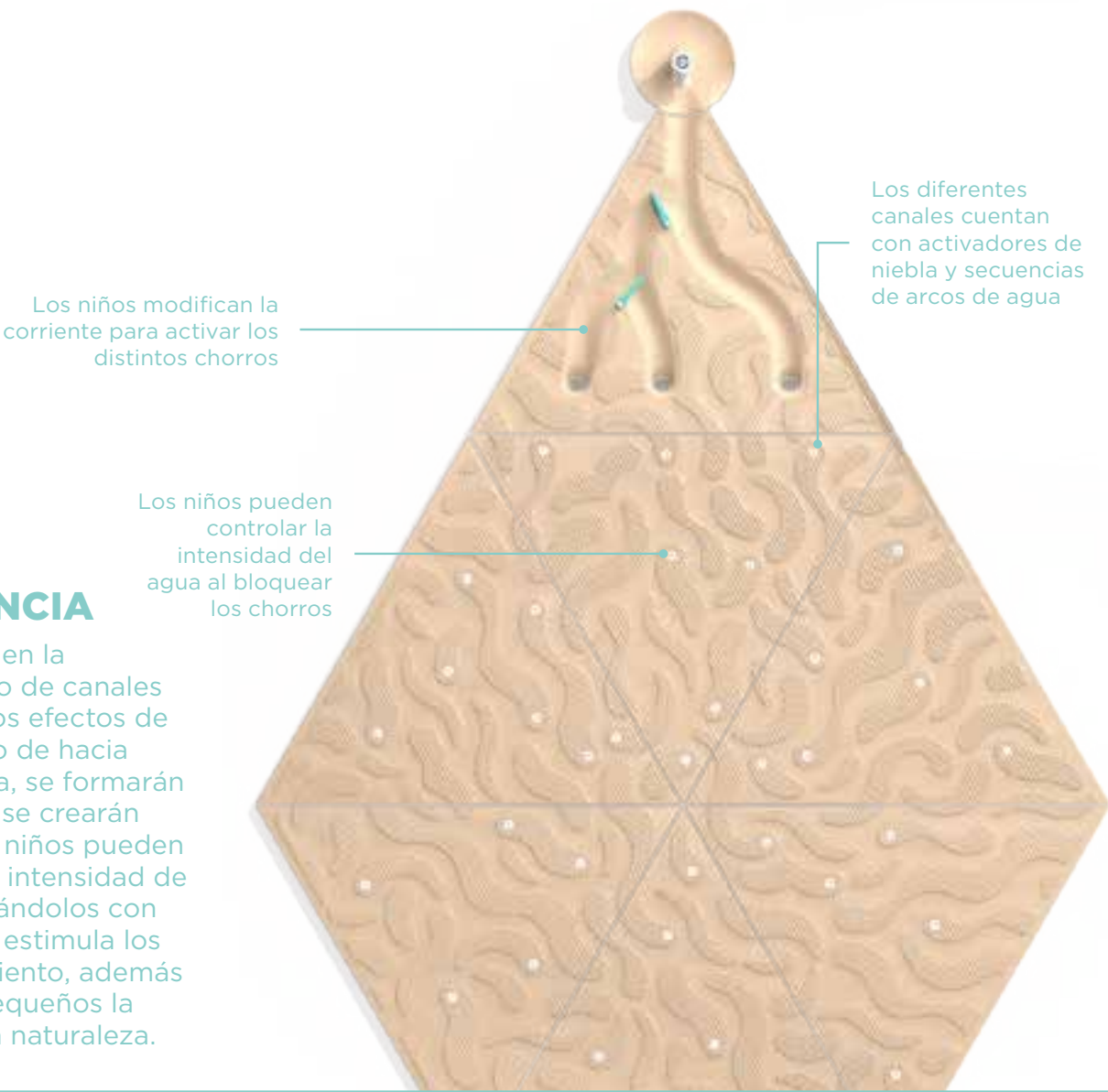




Water Journey™ **JET DANCE**

SEDE CENTRAL DE VORTEX | POINTE-CLAIRE, QUEBEC, CANADÁ

Water Journey™ **JET DANCE**



LA EXPERIENCIA

Los pequeños dirigen la corriente por medio de canales que activan diversos efectos de agua. Dependiendo de hacia dónde fluya el agua, se formarán chorros o niebla, o se crearán arcos de agua. Los niños pueden incluso controlar la intensidad de los chorros bloqueándolos con los pies. Jet Dance estimula los reflejos y el movimiento, además de enseñar a los pequeños la adaptabilidad de la naturaleza.

VALOR LÚDICO

A medida que el agua corre por las tres diferentes superficies onduladas, genera distintas secuencias. La experiencia fomenta la autoexpresión y alienta el juego físico.

-  **TACTO**
Las superficies onduladas inspiradas en las ondas de la arena permiten vivir experiencias de juego táctiles
-  **MOVIMIENTO**
Los diversos efectos e intensidades del agua invitan a los niños a bailar en torno a las múltiples coreografías que las gotas de agua crean
-  **APRENDIZAJE**
Los numerosos canales y compuertas permiten a los niños decidir qué efectos de agua se activan





PARC NOTRE-DAME DE FOY | CIUDAD DE QUEBEC, QUEBEC, CANADÁ

Water Journey™ **RACE**

Water Journey™ RACE

El activador libera agua a los canales, que aceleran el caudal

Los puentes levadizos deben bajarse a fin de dirigir el agua y dejar pasar los objetos flotantes

Los aceleradores agregan emoción a la carrera

Las dos pistas se cruzan y llevan a los competidores en direcciones desconocidas

LA EXPERIENCIA

Con sus dos pistas paralelas, Race fomenta el espíritu competitivo de los pequeños, que guían los objetos flotantes desde el punto de partida en la piscina hasta el drenaje final. Durante la travesía, las bombas de pie aceleran el caudal. Pueden usarse pequeñas ramas, juguetes e incluso el agua misma para poner a prueba la destreza y la estrategia.

VALOR LÚDICO

El tramo final de cada pista es distinto, lo que incita a los niños a tomar decisiones estratégicas. El diseño promueve además el juego físico y alienta a los pequeños a correr junto a los objetos flotantes.



TACTO

Increíblemente táctil gracias a sus filtros, compuertas y otros accesorios interactivos



MOVIMIENTO

Los niños corren junto a la pista para interactuar con puentes levadizos y las bombas de pie



APRENDIZAJE

Una multitud de piezas movibles, como aceleradores y puentes levadizos, promueven la toma de decisiones





Water Journey™ **TIDE POOL**

POLE AQUATIQUE | SAINTE-CATHERINE-DE-LA-JACQUES-CARTIER, QUEBEC, CANADÁ

Water Journey™ TIDE POOL

La marea sube y baja según la cantidad de agua que ingresa a la estructura

Las rocas de distintos tamaños y alturas se ubican en una piscina poco profunda donde se acumula el agua

A medida que el nivel del agua sube y baja, oculta y revela distintas piedras que los niños pueden usar para jugar

LA EXPERIENCIA

Con Tide Pool, los niños pueden relajarse y disfrutar de la calma mientras observan la marea que inunda cada hendidura cuando sube y luego vuelve a bajar con su ritmo tranquilizante. Los niños pueden saltar de piedra en piedra o sentarse en rocas de varios tamaños mientras el agua se acumula en la piscina poco profunda. Tide Pool destaca el poder calmante y reflexivo del agua.

VALOR LÚDICO

La experiencia ayuda a mejorar la capacidad de autorelajarse y las habilidades emocionales por medio de vistas y sonidos repetitivos. Sus rocas también alientan a los niños a practicar el equilibrio y las habilidades motoras.



TACTO

La superficie rocosa invita a los niños a explorar cada recoveco con los pies y las manos



MOVIMIENTO

Jugar en las rocas mejora el equilibrio y las habilidades motoras



APRENDIZAJE

Los niños exploran con calma cómo los diferentes elementos alteran el caudal del agua



PARQUE DE JUEGOS MODULAR

Pueden crearse dos, tres o incluso cuatro paisajes diferentes gracias al diseño interconectado de Water Journey™. Combine la tranquilidad de Tide Pool con la competitividad de Race; deje que la corriente del Labyrinth guíe a los pequeños hacia el paisaje brumoso de Jet Dance... ¡Explore hasta nueve configuraciones multisensoriales!



RACE / TIDE POOL



RACE / LABYRINTH



RACE / JET DANCE



JET DANCE / TIDE POOL



JET DANCE / LABYRINTH



RACE / JET DANCE / TIDE POOL



RACE / JET DANCE / LABYRINTH



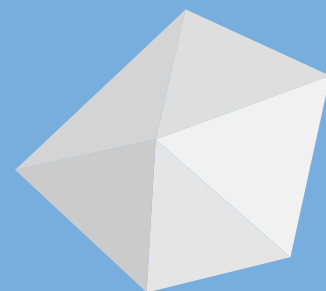
TIDE POOL / RACE / LABYRINTH



TODOS LOS PAISAJES

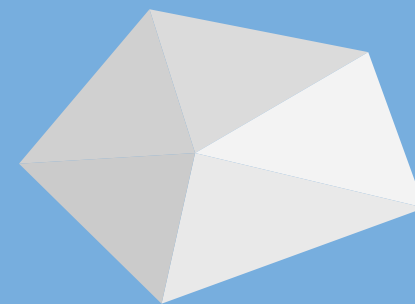
TRES NUEVOS DISEÑOS PARA LOS NIÑOS MÁS PEQUEÑOS

Presentamos Pico, Alto y Hop: tres nuevas experiencias Water Journey™ diseñadas especialmente para niños pequeños y en edad preescolar. Pico, Alto y Hop de Water Journey™, una línea orientada al segmento de entre 2 y 5 años, se concentra en un período crucial del desarrollo de los niños. Los tres juegos han sido meticulosamente diseñados para ayudar a mejorar las capacidades emocionales, cognitivas y motoras de los participantes que comienzan a incursionar en el mundo del juego acuático.



PICO

Una experiencia de juego montañosa diseñada a la escala apropiada para niños pequeños y en edad preescolar. Su diseño es extremadamente táctil y cuenta con hendiduras que bajan en forma de cascada.



ALTO

¡El hermano mayor de Pico! Esta experiencia se caracteriza por el agua que brota desde sus géiseres, una mayor superficie y hendiduras más profundas inspiradas por la corriente de los ríos.



HOP

Una serie de rocas interactivas que lanzan agua suavemente. Cuando los niños las pisan, las rocas incrementan la intensidad de los chorros. ¡Hop indica el rumbo de su Water Journey™!



Water Journey™ **PICO**

Water Journey™ PICO



LA EXPERIENCIA

Ubicado a 18 pulgadas (46 cm) de la superficie, Pico lanza agua por las pequeñas hendiduras e incita a los niños a tocarlas. Al interactuar con los muros rocosos y sus accesorios, pueden manipular la forma en la que se mueve la corriente.

VALOR LÚDICO

Pico, que atrae a los niños con sus variadas texturas y accesorios interactivos, es una experiencia sensorial extremadamente estimulante.



TACTO

Sus particulares laderas montañosas alientan el aprendizaje táctil



MOVIMIENTO

Los niños mejoran sus capacidades motoras al encaminar el caudal hacia otras direcciones por medio de accesorios interactivos



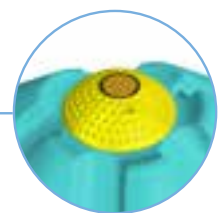
APRENDIZAJE

Los niños observan cómo diferentes hendiduras crean corrientes de agua

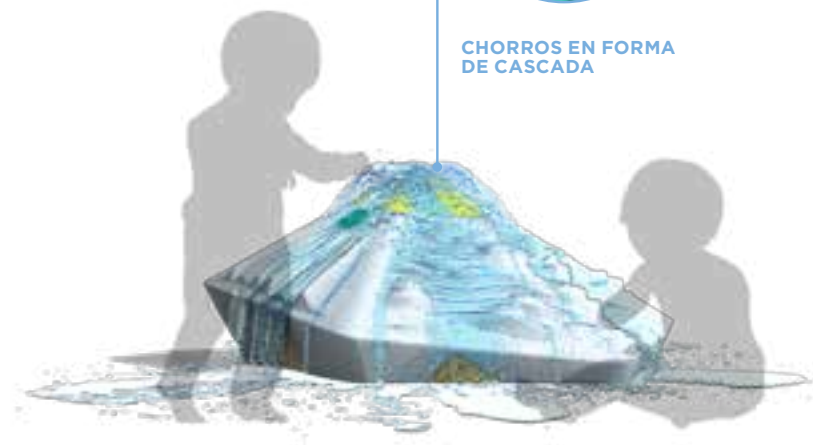


Water Journey™ **PICO**

Pico viene en tres configuraciones diferentes. Cada una de ellas incluye distintos accesorios interactivos y juegos acuáticos únicos.

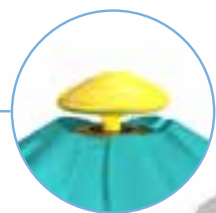


CHORROS EN FORMA DE CASCADA



PICO N°1

Introducido al juego táctil para niños. Tiene texturas únicas en toda su superficie. Una cascada en el pico de la montaña lanza agua en cada recoveco y hendidura cuando los niños exploran las corrientes de agua.



PIVOTE ACUÁTICO

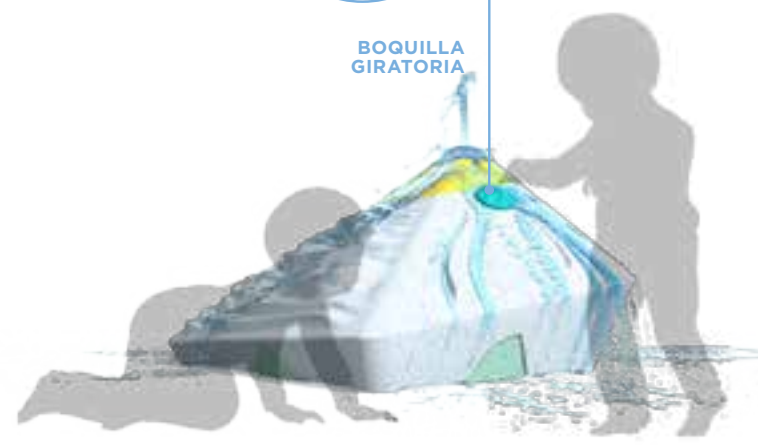


PICO N°2

Pico N°2 agrega un nivel de interactividad con un pivote acuático que puede iniciar o detener el caudal de agua.



BOQUILLA GIRATORIA



PICO N°3

Pico N°3 ofrece aún mayor control sobre el paisaje. Este diseño viene equipado con una boquilla giratoria que permite a los pequeños orientar un chorro de agua de bajo impacto.





Water Journey™ **ALTO**

Water Journey™ **ALTO**



LA EXPERIENCIA

Con sus 23 pulgadas (58 cm) de altura, Alto cuenta con una superficie aún más amplia. Sus muros con cascadas tienen hendiduras más profundas, que crean una experiencia completamente interactiva y extremadamente táctil similar a un río.

VALOR LÚDICO

Si bien utiliza chorros suaves, Alto incrementa levemente la intensidad, lo que atrae a los hermanos mayores y alienta el juego social entre los niños.



TACTO

Las hendiduras más anchas crean una corriente más fuerte y extremadamente táctil



MOVIMIENTO

Los desviadores y otros accesorios fomentan el movimiento constante alrededor de la estructura



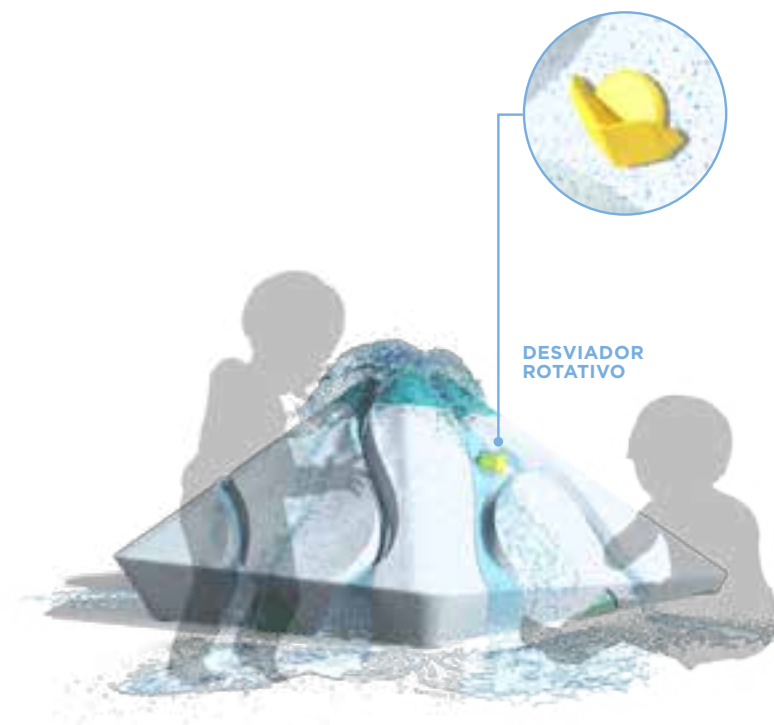
APRENDIZAJE

El principio de causa y efecto de los juegos promueve el descubrimiento y el juego social



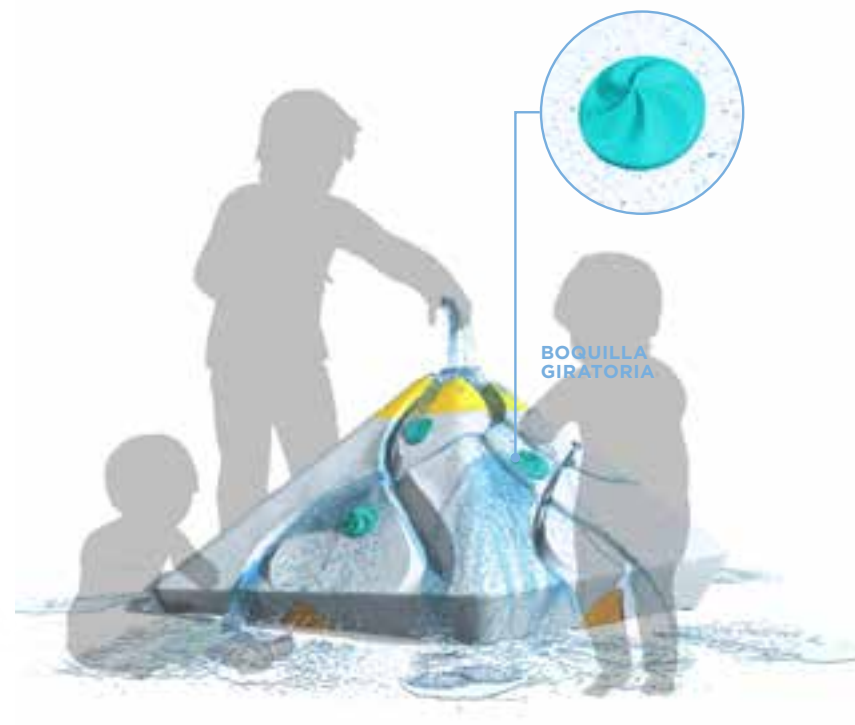
Water Journey™ **ALTO**

Alto viene en tres configuraciones diferentes. Cada una de ellas incluye distintos accesorios interactivos y juegos acuáticos únicos.



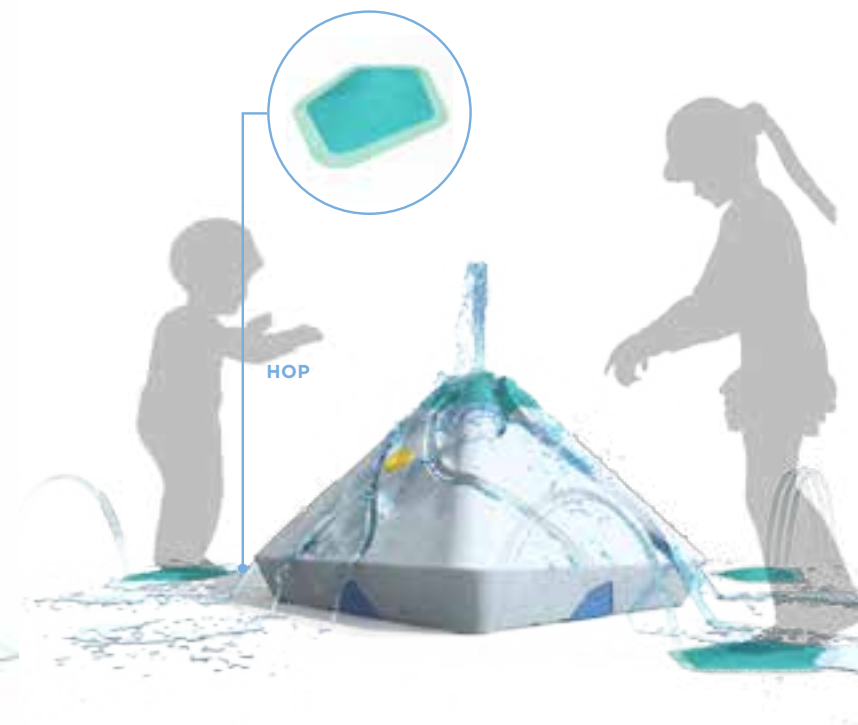
ALTO N°1

Alto N°1 cuenta con una mayor superficie y hendiduras más anchas que permiten vivir una experiencia lúdica aún más intensa desde el punto de vista táctil. Viene equipado con un desviador rotativo que permite manipular el caudal de agua.



ALTO N°2

Incorpora con boquillas giratorias (incluida su desviador rotativo) que lanzan agua en distintas direcciones.



ALTO N°3

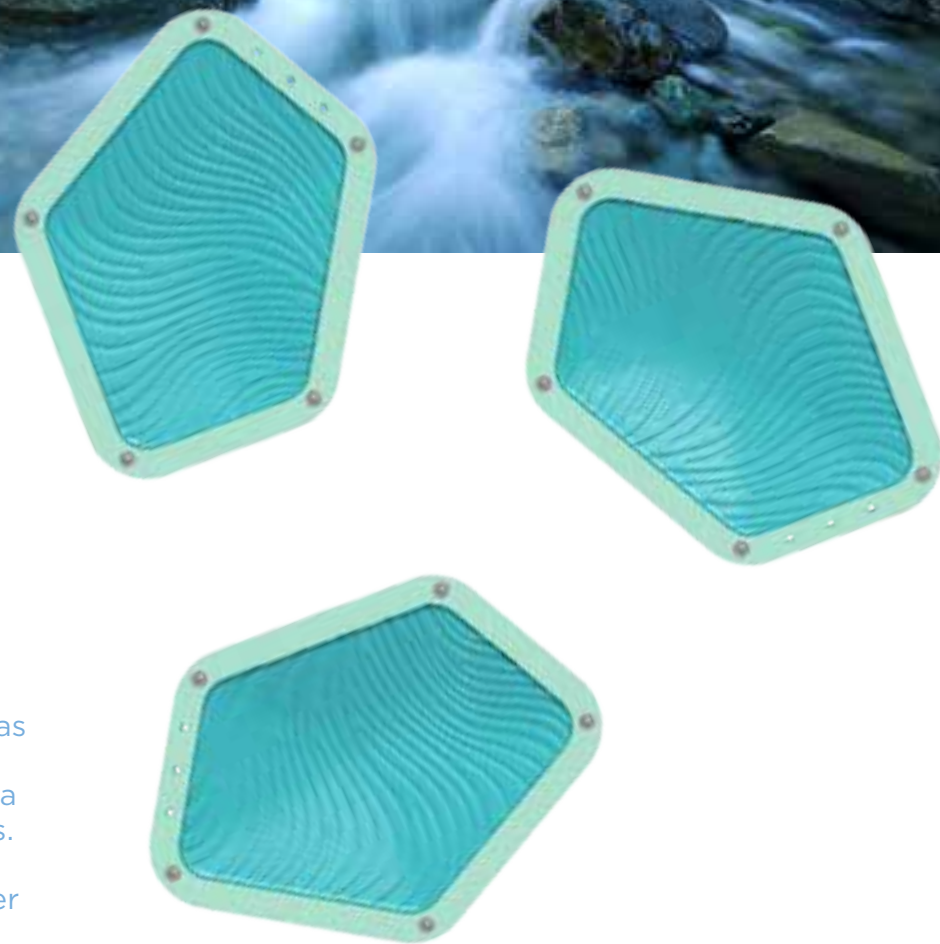
Incorpora Hop de Water Journey™, es decir, rocas con texturas que, cuando se saltan o se pisan, afectan la presión de la cumbre que lanza agua.





Water Journey™ **HOP**

Water Journey™ HOP



LA EXPERIENCIA

Cuando se saltan o se pisan, las piedras lanzan suaves chorros de agua hacia arriba. La cantidad de presión aplicada determina la intensidad de los chorros. Hop interactúa directamente con Alto N°3 al adaptar el caudal del géiser de la cumbre.

VALOR LÚDICO

Con su temática definida, Hop se integra a la perfección a los paisajes inspirados en la naturaleza. Reacciona al tacto con juegos que lanzan agua y alienta a los niños a mantenerse activos mientras aprenden.



TACTO

La textura del diseño a ras del suelo facilita el contacto para los niños de todas las edades y capacidades



MOVIMIENTO

Además, promueve el equilibrio y la coordinación



APRENDIZAJE

Demuestra el principio de causa y efecto al interactuar con los chorros de agua



Water Journey™ **HOP**

Hop viene en dos configuraciones.
Úselas conjuntamente para crear
senderos sinuosos que pueden
conducir a los jóvenes exploradores
en distintas direcciones.



HOP N°1



HOP N°2



Water Journey™
DE/  VORTEX

EXPERIENCIAS INTEGRADAS

Water Journey™ agrega una nueva dimensión a su Splashpad® o superficie poco profunda. Es un espacio seguro, estimulante y contemplativo que promueve el juego natural y mejora la estética de su entorno.



Water Journey™

DE/  VORTEX



Water Journey™

DE /  VORTEX



Water Journey™
DE /  VORTEX



UN ENFOQUE SOSTENIBLE Y ECOLÓGICO

Vortex ha hecho de la sostenibilidad una parte integral de sus actividades al diseñar sistemas de gestión del agua que permiten reducir el consumo de agua y energía, ofrecer estructuras que duran a través del tiempo, y comprometerse a proteger el ambiente al producir sus catálogos.



.....
PREMIO GOOD DESIGN
EN EL MUSEO CHICAGO ATHENAEUM
DE ARQUITECTURA Y DISEÑO
.....

2016 PREMIO MOST VALUABLE PRODUCT
DE AQUATICS INTERNATIONAL MAGAZINE
.....

GRANDS PRIX DU DESIGN
.....

4 MEDALLA DE BRONCE
DE INTERNATIONAL DESIGN AWARDS
.....



Con más de 7600 instalaciones en espacios públicos, comerciales y de entretenimiento en 50 países, Vortex Aquatic Structures International Inc. es el líder mundial en el diseño de entornos y ocio acuáticos. Vortex International brinda soluciones y juegos acuáticos durables que crean recuerdos inolvidables. Nuestra misión es continuar desarrollando productos divertidos, seguros y confiables para familias y niños de todas las edades y capacidades.

VORTEX-INTL.COM

INFO@VORTEX-INTL.COM

1.877.586.7839 (EE. UU. Y CANADÁ) | +1.514.694.3868 (INTERNACIONAL)

©2019 Vortex Aquatic Structures Intl.