

Viega México

Portafolio de Productos



CONNECTED IN QUALITY.

Porque estamos convencidos que: La calidad es lo más importante. Sin calidad, lo demás no significa nada.





ÍNDICE

4

Acerca de Viega

6

Certificaciones

7

Información técnica

8

Proyectos Viega

Viega.

LA CALIDAD ES LO MÁS IMPORTANTE.



Un legado de mejores ideas desde 1899

El Grupo Viega ofrece un patrimonio de verdadera innovación, desde nuestro humilde comienzo en 1899 hasta nuestra posición actual como líder mundial de sistemas de plomería, calefacción y uniones para tuberías. Los sistemas de solución Viega han superado la prueba del tiempo durante más de 115 años debido a que nuestra calidad es superior, nuestro servicio al cliente es individual y nuestros productos trabajan en conjunto para que los instaladores puedan lograr más. Con soluciones confiables completas para casi cualquier aplicación, Viega ofrece los productos, las herramientas, el apoyo y la calidad que necesita para completar el trabajo correctamente desde el principio.

En todo lo que hacemos estamos conectados a través de la calidad. Esto no es algo nuevo, pero ha sido nuestro "leitmotiv" desde los inicios de la compañía, con la visión de

revolucionar la tecnología en las instalaciones. Con más de 4.000 empleados, hemos progresado para convertirnos en líderes en el mercado mundial, manteniéndonos como una empresa familiar que establece sus propios estándares. Así garantizamos la calidad "Hecho en Alemania" y productos de excelencia a nivel mundial.

Es muy importante para nosotros apoyar a nuestros clientes en su trabajo diario. Coordinamos materiales, tecnología y conveniencia, nos tomamos el tiempo para la gestión de calidad e invertimos en investigación y desarrollo. El resultado es un sistema perfectamente afinado que proporciona más de 17.000 productos disponibles cuando nuestros clientes lo necesitan. Como líder del mercado global, también estamos comprometidos a compartir nuestro "know-how" con nuestros clientes en todo el mundo.

VIEGA EN EL MUNDO

Soluciones Viega

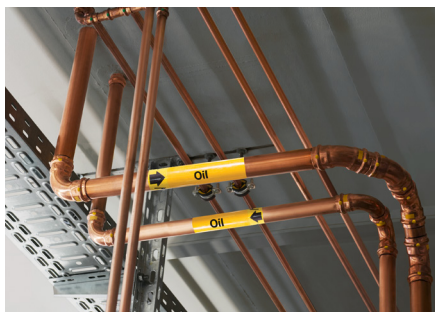
Los sistemas Viega ofrecen la versatilidad que desea con la fiabilidad que necesita, todos ellos respaldados por garantías completas. Con sus accesorios prensados que proporcionan un rendimiento extremo, sus tubos PEX que ofrecen la mayor protección del mercado contra los rayos UV y el cloro y sistemas completos de calefacción radiante, Viega tiene una solución para su siguiente aplicación residencial, comercial o industrial.

- Soluciones residenciales
- Soluciones comerciales
- Soluciones industriales
- Soluciones para construcción naval



Sedes corporativas

- | | |
|---|---|
| ■ Sede central Viega
Attendorf, Alemania | ■ Centro de Distribución Viega
Carlisle, Pennsylvania |
| ■ Sede central Viega América del Norte
Broomfield, Colorado | ■ Centro de Distribución Viega
Reno, Nevada |
| ■ Sede central Viega México
CDMX, México | ■ Centro de Distribución Viega
McDonough, Georgia |
| ■ Centro de Distribución Viega
McPherson, Kansas | ■ Centro de formación Viega
Nashua, Nueva Hampshire |



Soluciones que superan sus expectativas

CERTIFICACIONES

Los accesorios Viega ProPress y Viega MegaPress han sido probados según las más estrictas normas en América del Norte. Viega ProPress en cobre y en dos grados de acero inoxidable, 304 y 316, es adecuado para casi cualquier aplicación, desde agua potable en proyectos comerciales hasta productos químicos corrosivos en proyectos industriales. Viega MegaPress es el único sistema de accesorios prensados para tubería de hierro negro que puede ser instalado tanto en aplicaciones de agua como de gas, residenciales, comerciales o industriales.

Para detalles acerca de permisos y certificados locales contacte a su representante local Viega.



ASTM A240
ASTM A312
ASTM A403
ASTM A554



CRN - Número de registro canadiense - 13492.5



ASME B31.1
ASME B31.3
ASME B31.9



Válvulas esféricas para agua potable



American Bureau of Shipping



UL



NSF-61 Anexo G Componentes Zero Lead



FM

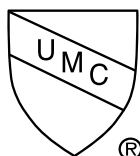
Los sistemas de accesorios Viega ProPress y Viega MegaPress son también compatibles con los siguientes:



ICC International Code for Plumbing (Código internacional de plomería)



UPC Uniform Plumbing Code (Código Uniforme de Plomería)



Código uniforme mecánico



PHCC National Standard Plumbing Code (Código Nacional Estándar de Plomería)

Opciones versátiles a elegir

Con una gran variedad de elementos selladores, los sistemas Viega ProPress están aprobados para más aplicaciones que cualquier otro sistema, aplicaciones que van desde agua potable a productos químicos corrosivos.

Método de unión de tuberías probado y utilizado en todo el mundo, la tecnología Viega ProPress aumenta los beneficios de los instaladores y los ingenieros.

Los accesorios Viega ProPress están disponibles con elementos selladores de EPDM y FKM. Los accesorios Viega MegaPress están disponibles con elementos selladores de EPDM y HNBR.



Elemento sellador EPDM



Elemento sellador HNBR



Elemento sellador FKM

Para detalles acerca de permisos y certificados locales contacte a su representante local Viega.

Sistema	Presión de trabajo	Resistencia a rayos UV	Diámetros disponibles	Aplicaciones comunes
Viega PureFlow PEX 	74°F a 160 psi 23°C a 11.20 kg/cm ²	6 Meses MÁX	3/8" a 2"	Sistemas hidráulicos (agua caliente y fría)
FostaPex 	74°F a 160 psi 23°C a 11.20 kg/cm ²	Durable	1/2" a 1"	Sistemas hidráulicos en exterior (agua caliente y fría)
ViegaPex Barrier 	74°F a 160 psi 23°C a 11.20 kg/cm ²	3 Meses MÁX	5/16" a 1 1/2"	Suelos radiantes
ProPress 	74°F a 300 psi 23°C a 21 kg/cm ²	Durable	1/2" a 4"	Agua, oxígeno, hidrógeno, PCI, vapor, aire comprimido, nitrógeno
Acero inoxidable 316 	74°F a 300 psi 23°C a 21 kg/cm ²	Durable	1/2" a 4"	Etanol, argón, acetona, butano, CO ₂ , vacío, ácidos, tuberías de proceso
Acero inoxidable 304 	74°F a 300 psi 23°C a 21 kg/cm ²	Durable	1/2" a 4"	Etanol, argón, acetona, butano, CO ₂ , vacío, ácidos, tuberías de proceso
MegaPress 	74°F a 300 psi 23°C a 21 kg/cm ²	Durable	1/2" a 2"	Agua, oxígeno, hidrógeno, PCI, vapor, aire comprimido, nitrógeno
MegaPressG 	74°F a 300 psi 23°C a 21 kg/cm ²	Durable	1/2" a 2"	Gas natural /LP, diesel, gasolina, aceites y derivados del petróleo

PROYECTOS VIEGA



El Pentágono, en Arlington, Virginia, USA, es uno de los edificios más reconocidos del mundo. Inseparablemente vinculado a las fuerzas armadas de los Estados Unidos desde su construcción, durante la Segunda Guerra Mundial el Pentágono fue la sede del Departamento de Defensa de los Estados Unidos.

El Pentágono eligió Viega ProPress para cobre en su proyecto de renovación, concretamente para la primera fase del piso 4. El 4º piso es parte de la renovación gradual del diseño, la construcción de 371.000 metros cuadrados (cuatro millones de pies cuadrados) de espacio. El proyecto de remodelación finalizó, tres años antes de lo previsto.



Estadio Soldier Field, Chicago, Illinois, USA, es el hogar de los Chicago Bears. Abierto en 1924 como Estadio Municipal de Grant Park, pasó a denominarse Soldier Field (Campo de los Soldados) en memoria de los soldados estadounidenses caídos en las guerras pasadas.

Para la extensa renovación del estadio han sido instalados 8.230 metros lineales (27.000 pies lineales) de conductos de ½” hasta 4” conectados con accesorios Viega ProPress. La instalación tuvo que ser realizada en 20 meses y los sistemas Viega ProPress permitieron a los 25 instaladores terminar el proyecto a tiempo y respetando el presupuesto.



La Base Aérea McGuire, New Jersey, USA, denominada oficialmente la Base Conjunta Mc Guire-Dix-Lakehurst, fue construida originalmente en 1941 y ocupa 17.000 ha (42.000 acres) al sureste de Trenton, NJ, cuenta con casi 4.000 instalaciones y más de 44.000 personas que viven y trabajan ahí.

La base aérea McGuire instaló un sistema de calefacción y enfriamiento radiante por esterillas Viega de ½” en un nuevo hangar, con superficie de casi 6.503 metros (70.000 pies) cuadrados.



Jameson House, Vancouver, British Columbia, Canadá, es un ejemplo de un edificio que combina vivienda y lugar de trabajo en un solo sitio. Jameson House dispone de 10 plantas de espacio de oficinas, incluyendo tiendas, un restaurante, y 26 plantas de apartamentos con aparcamiento subterráneo. Jameson House fue diseñado con un sistema de calefacción y enfriamiento radiante Viega ProRadiant, incorporando tuberías y manifolds ViegaPEX Barrier, así como controles Viega. Gracias a los amplios conocimientos sobre sistemas radiantes del equipo de diseño de Viega, incluso cuando el diseño fue modificado no hubo tiempos muertos en el proyecto.

METALES



ProPress

Conexiones de cobre y bronce Zero-Lead, con diámetros de ½" a 4" con la tecnología Smart Connect.

ProPress Stainless

Conexiones de acero inoxidable de 304 y 316, con diámetros de ½" a 4" con la tecnología Smart Connect.

MegaPress

Conexiones de acero al carbón con la tecnología Smart Connect technology con diámetros de ½" a 2".

MegaPressG

Conexiones de acero al carbón para gas con la tecnología Smart Connect, con diámetros de ½" a 2".

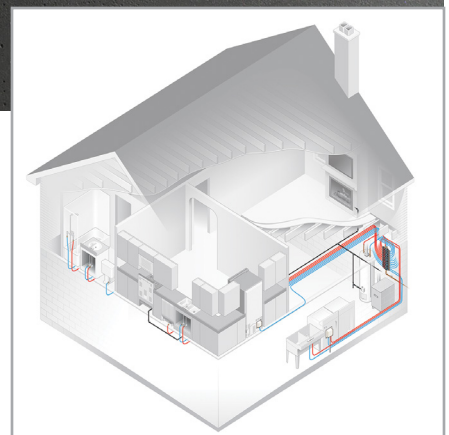
Viega

SISTEMA VIEGA PUREFLOW



- Reduce conexiones y fugas
- Instalación rápida y segura
- Longitud máx.: 300 metros
- Diámetro: 3/8" a 2"

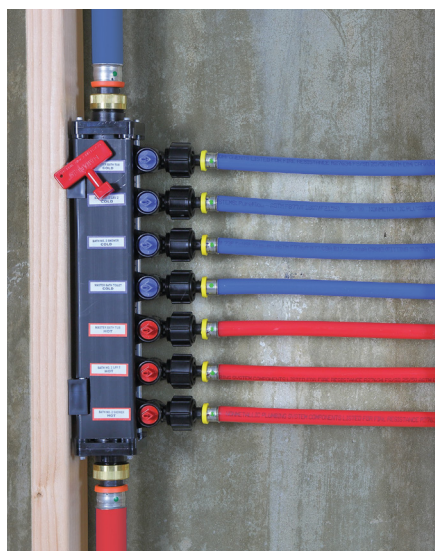
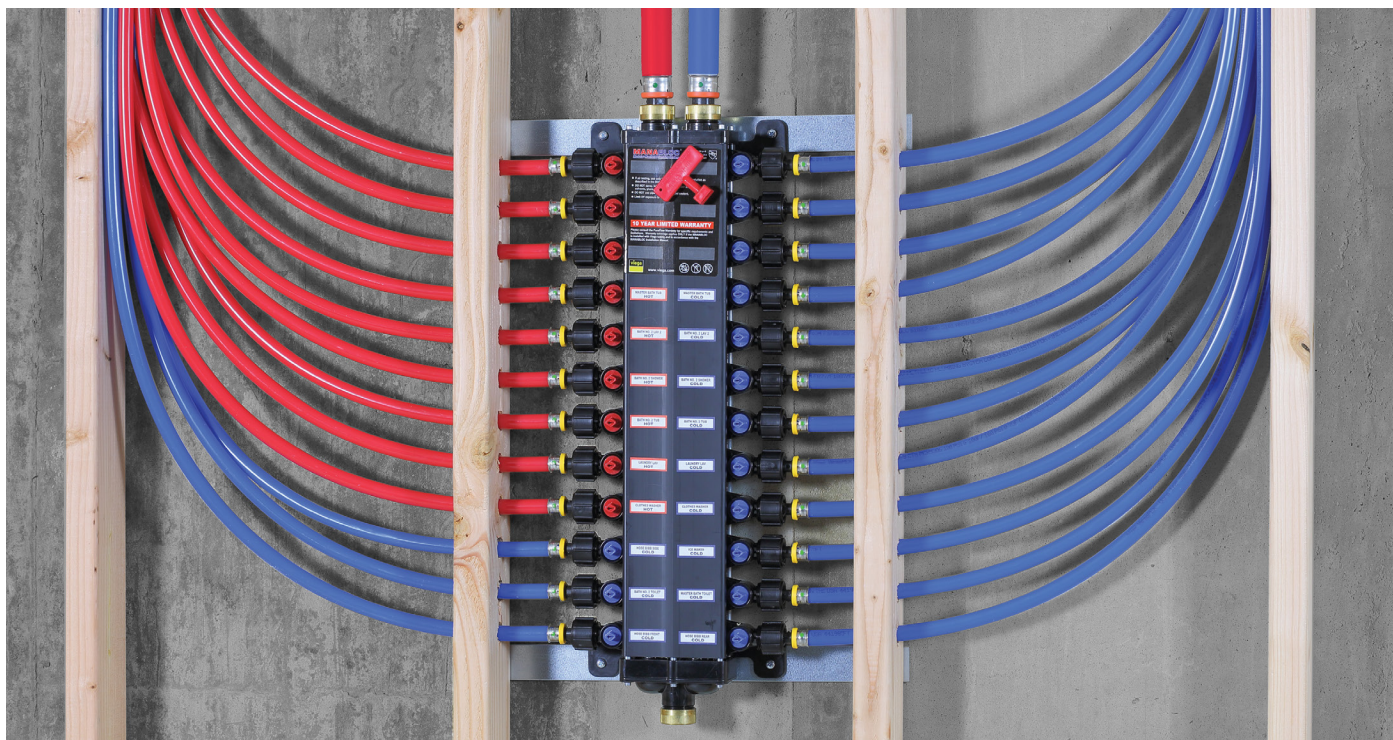
- Temperatura: -24° a 93° grados
- Presión de trabajo: 160 psi (11 kg)
- Presión de rotura: 1800 psi (127 kg)
- Tecnología Smart Connect



Garantía limitada de 25 años Construcción ecológica Prensado en frío

ManaBloc Y MiniBloc

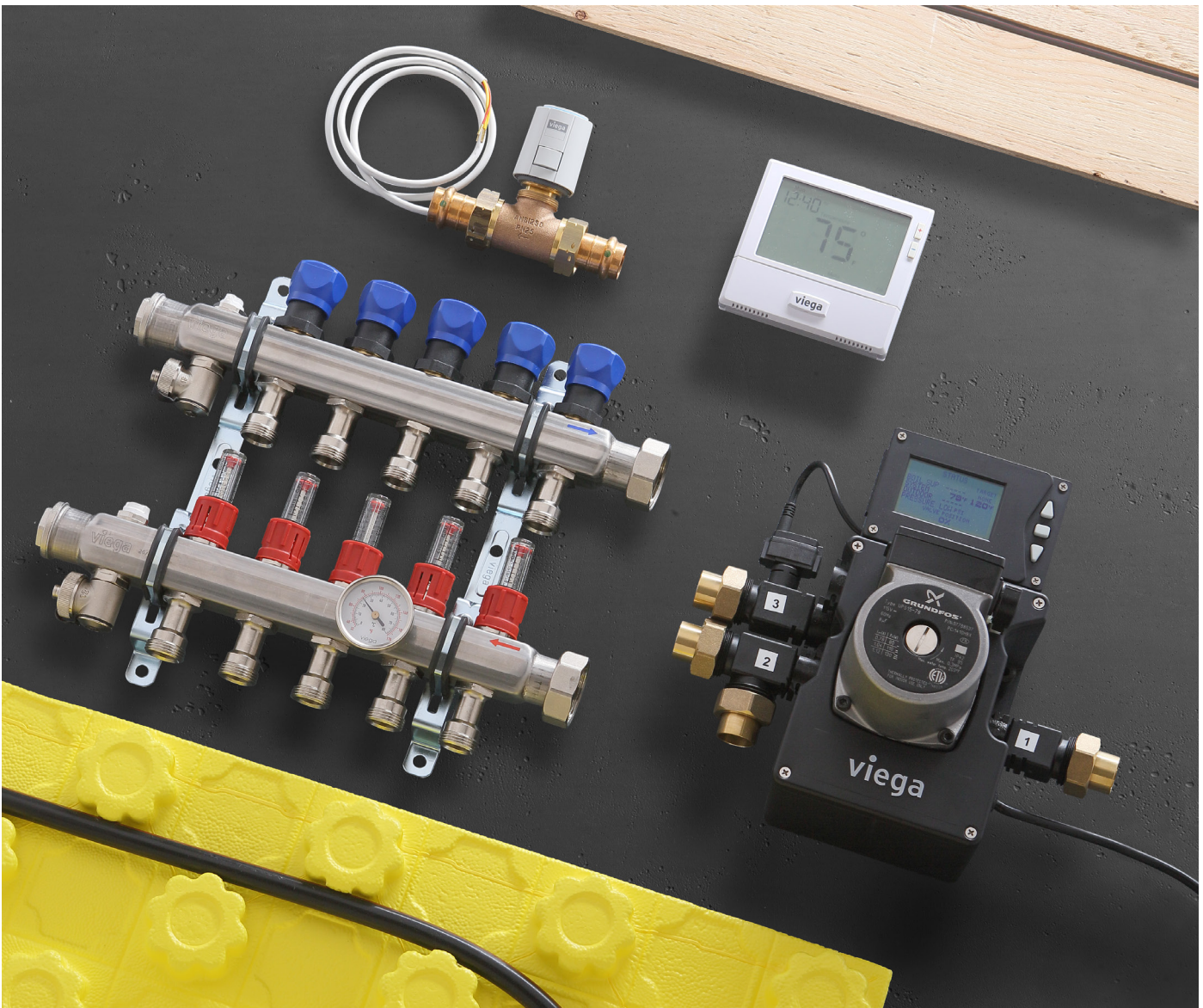
SISTEMA DE DISTRIBUCION DE AGUA



ManaBloc Y MiniBloc Sistema de distribución de agua

- Cada salida es para una instalación diferente (ducha, WC, lavabo, cocina etc)
- ManaBloc con 14, 18, 24, 30, y 36 salidas. Agua caliente y fría
- MiniBloc con 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, y 10 salidas. Agua fría
- Entradas y salidas ManaBloc de 3/4", 1" o 1 1/4" para aperturas de 1/2"
- Entradas y salidas MiniBloc de 3/4", 1" o 1 1/4" para aperturas de 1/2"
- El agua caliente se suministra instantáneamente, ya que existe una tubería específica para cada salida.
- Ahorros en consumo de agua sin necesidad de purgar todo el sistema
- No hay conexiones dentro de losas y muros
- Menos conexiones en general por ser tubería flexible
- Menos caída de presión al usar más salidas
- Evita cámaras de aire para golpes de ariete
- ¡Garantías insuperables contra fugas!
- Sin necesidad de purgar o cerrar habitaciones para realizar mantenimiento

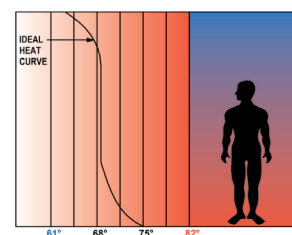
Viega PRORADIANT



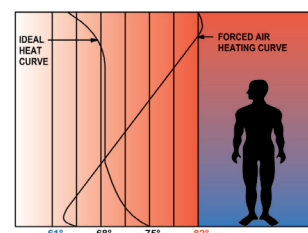
- Alternativa a la calefacción por convección de aire
- Puede instalarse en cualquier tipo de piso y/o muro
- Más confortable que cualquier otra calefacción
- Se elimina el transporte de cualquier alérgeno

Alcanzar la perfección

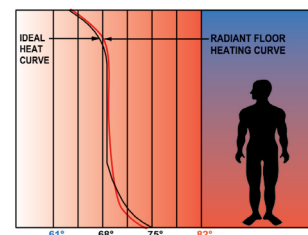
CURVA DE CALOR IDEAL



CURVA IDEAL DE CALOR



CURVA IDEAL DE CALOR
Y Curva de calentamiento de aire forzado



CURVA IDEAL DE CALOR
Y piso radiante
Curva de calentamiento

PRODUCTOS ESPECIALIZADOS



Sistemas en la pared

Estructura, tanques de descarga y pulsadores con tecnología Viega para WC y urinarios suspendidos.

Una variedad de pulsadores manuales y “sin contacto” (con sensor), así como sistemas de soporte para diferentes gustos y estilos. Los soportes se pueden ajustar a la gran mayoría de alturas del WC, (opción con certificación ADA).



Sistemas de protección contra incendios

El sistema de protección contra incendios de Viega reduce el tiempo de instalación, ofrece seguridad y proporciona la mejor solución para plomería de alta calidad.

Están disponibles en PureFlow PEX y ProPress cobre, una combinación que incrementa la durabilidad y eficiencia de todo el sistema. (Sistema adaptable a rociadores con rosca NPT.)



Tecnología de evacuación para bañeras: válvula de llenado, suministro y evacuación

Las innovadoras soluciones de Viega ofrecen un avance en este sentido, con cómodos sistemas de llenado de bañeras y un diseño excepcional. La nueva tendencia es incorporar regulaciones electrónicas.

La grifería electrónica Multiplex Trío E regula la temperatura, el caudal y la altura del llenado de agua a través de elementos de mando multifunción. El anillo luminoso indica en todo momento los ajustes seleccionados. El llenado de agua se detiene automáticamente mediante una función integrada de memoria que guarda configuraciones individuales. Así, no es necesario vigilar la bañera durante el llenado.



Canaletas de ducha y evacuación mural Advantix Vario de Viega

Advantix Vario de Viega es la primera canaleta de ducha reducible de forma individualizada. Se puede reducir con una precisión milimétrica a la longitud deseada sin demasiado esfuerzo y puede instalarse con flexibilidad en la pared o a la vista, para adaptarse a cualquier exigencia constructiva. Resumen de sus ventajas:

- Montaje sencillo y rápido
- Sellado seguro
- Diseño atractivo y discreto
- Almacenaje reducido
- Rejilla ajustable en altura
- Altura de montaje variable
- Desagüe autolimpiable
- Numerosos accesorios



VARIANTES DE DISEÑO:

- Con o sin perfil
- Rejilla para canaleta y placas mates o brillantes

Viega México

Av. Santa Fe 170, OF, 1-4-08
01210 Del Álvaro Obregón,
Col Lomas de Santa Fe
Mexico

Teléfono (55) 52-92-12-65

viega.mx

Este documento está sujeto a actualizaciones. Para consultar la más reciente literatura de Viega visite www.viega.us.

El término Viega no se aplica a una compañía específica dentro de las diversas compañías separadas y distintas que componen el grupo de compañías Viega. El término Viega tal como se utiliza en esta publicación se refiere a la marca Viega en sí misma o, en general, al grupo de compañías Viega. Las referencias a actividades en América del Norte se refieren específicamente a las actividades de Viega LLC.

Un punto verde en un accesorio de polímero Viega ProPress, MegaPress y PureFlow Press indica la característica Smart Connect con un elemento de sellado EPDM. Un punto amarillo en un accesorio Viega ProPressG y MegaPressG indica la característica Smart Connect con un elemento de sellado HNBR. Un punto blanco en un accesorio Viega ProPress (304 FKM) indica la característica Smart Connect con un elemento de sellado FKM. Para el listado actual de aplicaciones visite www.viega.us/applications.

©2018. Climate Mat®, Climate Panel®, Climate Trak®, FostaPEX®, GeoFusion®, ManaBloc®, MegaPress®, ProPress®, PureFlow®, Radiant Wizard®, SeaPress®, Smart Connect®, SmartLoop®, S-NO-ICE®, Viega®, Viega. Conectados en calidad®, Viega Eco Plus® Visign®, XL® y XL-C® son marcas registradas de Viega GmbH Y Co. KG. Eco Brass® es marca registrada de Mitsubishi Shindoh Co., LTD. RIDGID® es marca registrada de RIDGID, Inc.

**viega**