

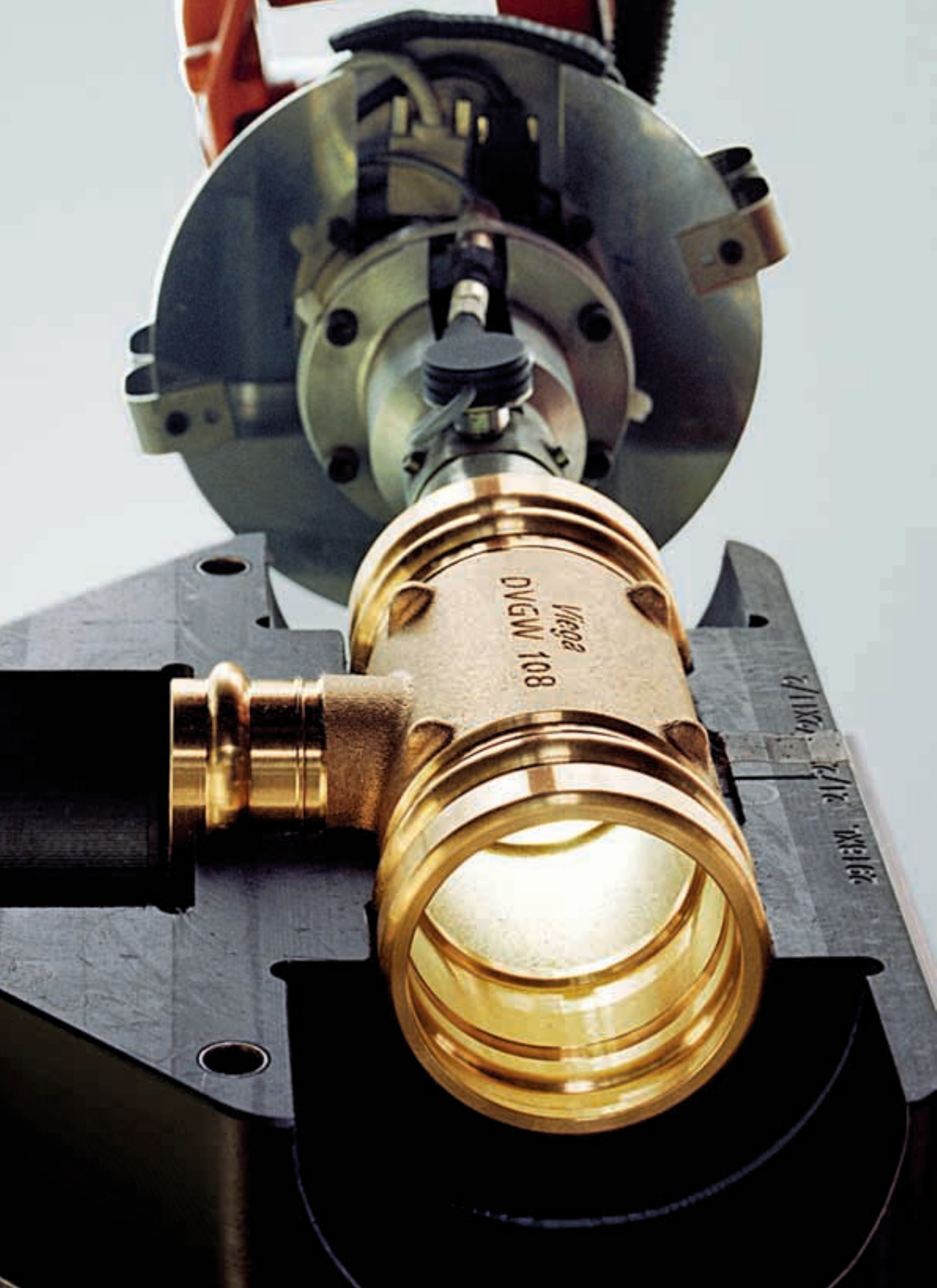
A collection of Viega pipe fittings and a crimping tool. The fittings include straight, elbow, and tee joints in silver, brass, and copper. A crimping tool is shown in the bottom left corner. The background is a light blue-grey gradient.

Sistemas de prensado Viega

Sólo le darán ventajas.

viega





Viega. ¡Una idea mejor!

Tradición familiar

Detrás del nombre Viega se encuentra una empresa familiar que desde siempre se exige lo máximo: en la calidad del producto, la proximidad al cliente, la fiabilidad en el suministro y la solidez del servicio. Por lo tanto, en primer lugar por sí misma. Por eso hay algo seguro: se necesita algo más que una buena idea para escribir una historia de éxito internacional. No por nada el valor, el gusto por la innovación y la pasión son las cualidades que caracterizan a la empresa desde hace 100 años.

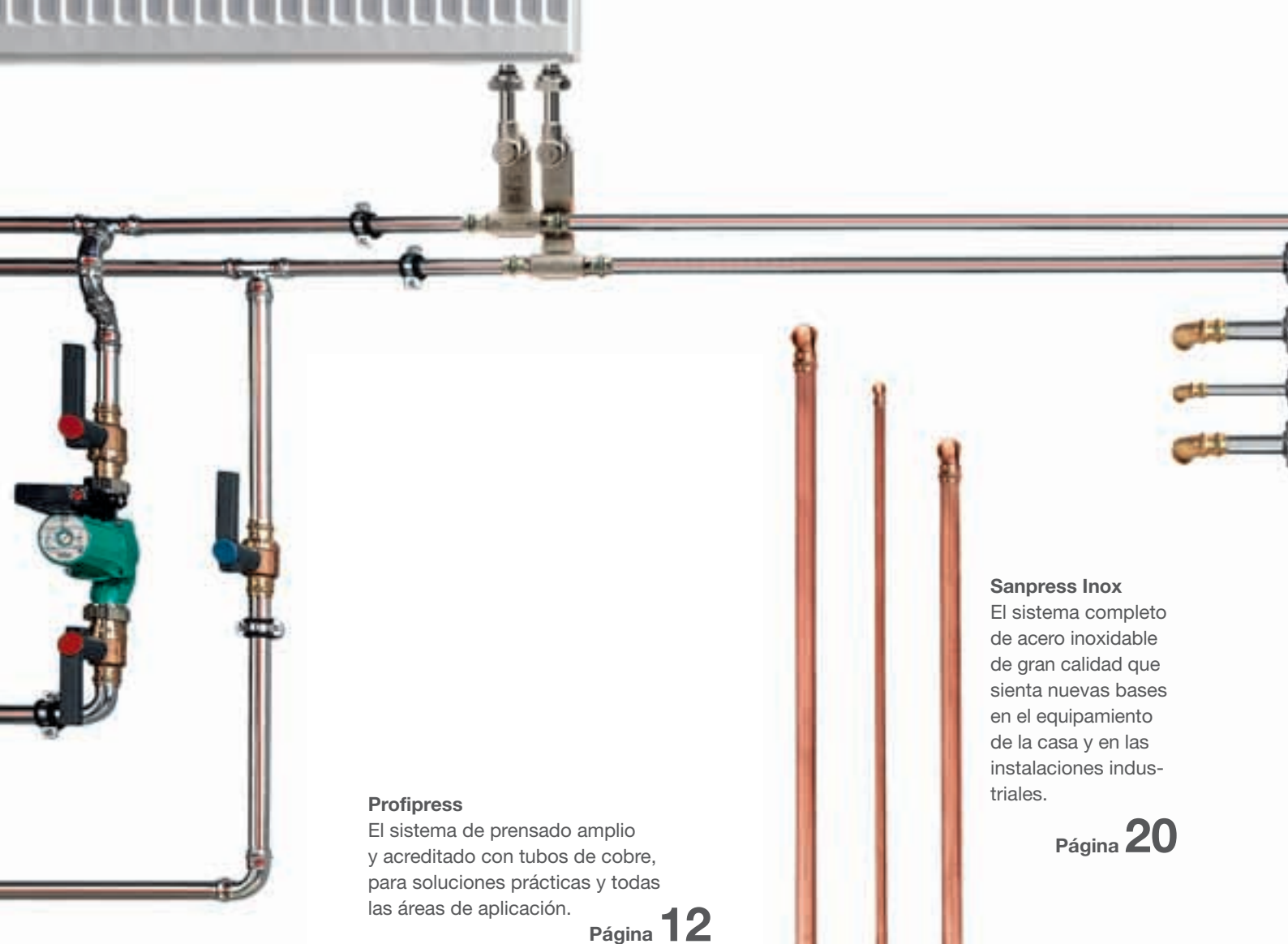
Técnología más diversidad de producto

Actualmente la cartera de Viega está compuesta por 16.000 productos. Productos que no representan simplemente una variedad única de la oferta en todo el sector, sino también una calidad sobresaliente. La causa: En Viega se une todo: empleados con una formación excelente, las mejores materias primas, las instalaciones de producción más modernas, y todo en cinco centros de producción en Alemania y Estados Unidos.

Sistemáticos y precisos

Además, hay 16.000 productos permanentemente en el almacén que se clasifican, se codifican, se embalan y se envían mediante un concepto de logística sin dificultades. Tiene su sistema, como todo en Viega. No solo los procesos, también los productos se unen unos a otros. La base para ello es la tecnología de prensado, una de las muchas innovaciones de Viega. El mejor ejemplo son los sistemas de tuberías presentados en este folleto. Fiel al lema: Viega. ¡Una idea mejor!

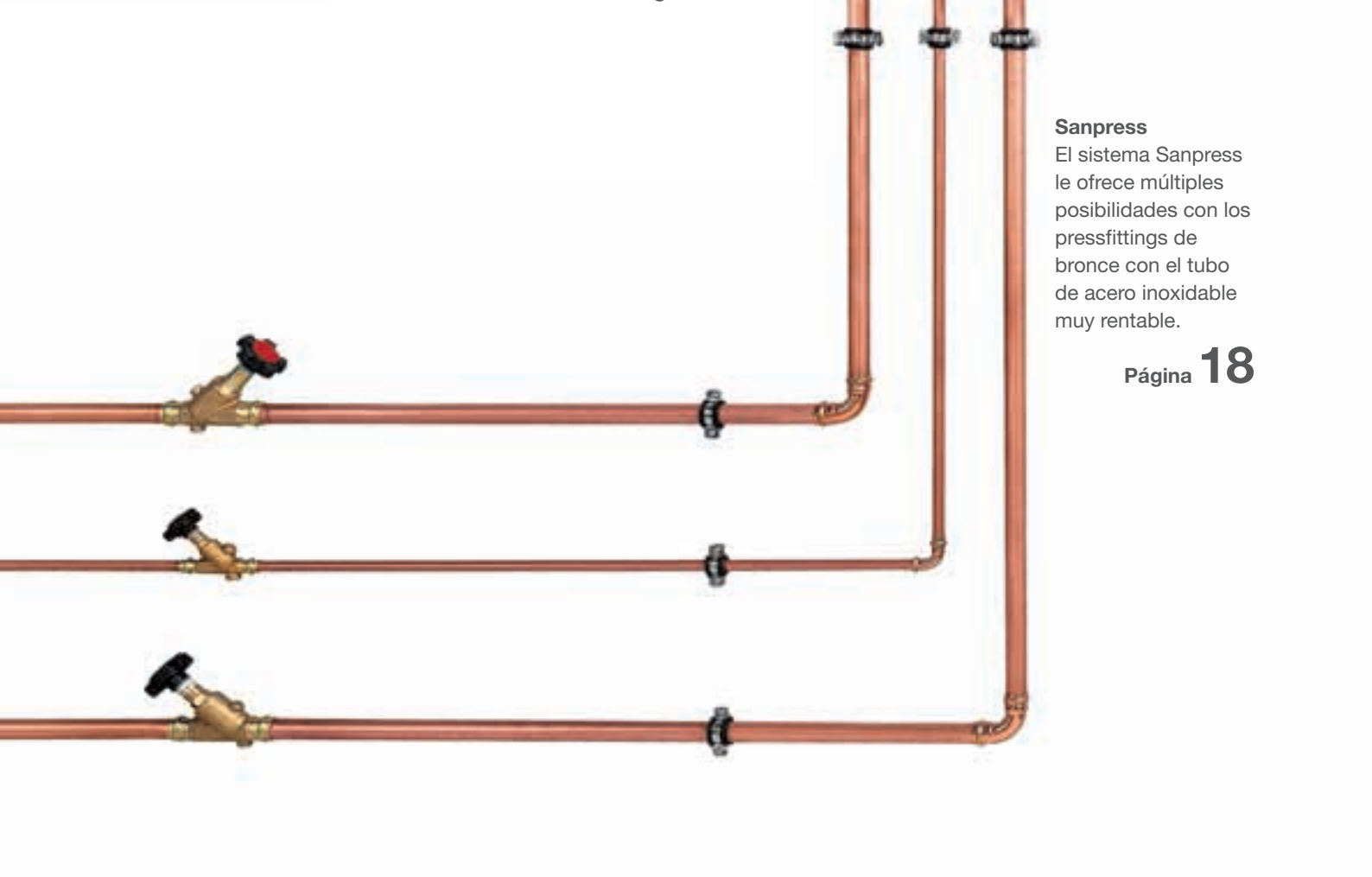




Profipress

El sistema de prensado amplio y acreditado con tubos de cobre, para soluciones prácticas y todas las áreas de aplicación.

Página **12**



Sanpress Inox


El sistema completo de acero inoxidable de gran calidad que sienta nuevas bases en el equipamiento de la casa y en las instalaciones industriales.

Página **20**

Sanpress

El sistema Sanpress le ofrece múltiples posibilidades con los pressfittings de bronce con el tubo de acero inoxidable muy rentable.

Página **18**



La unión del sistema Viega. La suma de las posibilidades.

Tecnología de prensado de Viega

La diversidad de aplicaciones de los sistemas de tuberías de Viega es casi ilimitada. Viega le ofrece sistemas para un espectro de instalaciones que abarca desde el agua potable, el gas, la calefacción y aplicaciones especiales en edificios hasta instalaciones industriales e industria naval.

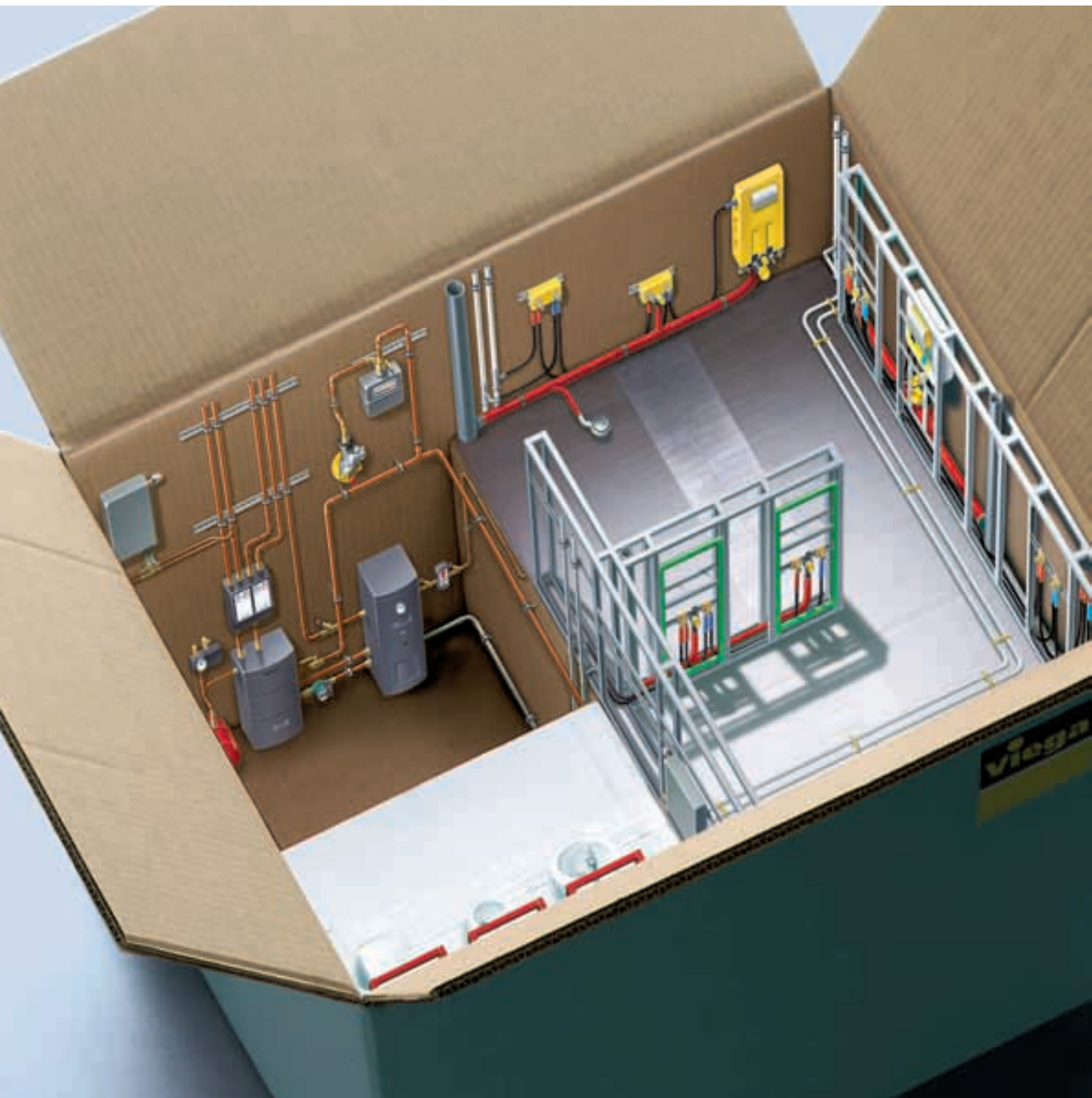
Pexfit Pro

El sistema de tuberías de plástico y multicapa de forma estable que une la flexibilidad que facilita el montaje con una seguridad perfecta.

Página **24**



El mundo del sistema Viega.
La técnica de instalación para todas las aplicaciones.



Aplicación Sistema	Agua potable	Calefacción	Gas/Aceite*	Solar	Industria	Industria naval	Aplicaciones especiales
Profipress	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓
Profipress G	–	–	✓	–	✓	✓	✓
Sanpress	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓
Sanpress Inox	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓
Sanpress Inox G	–	–	✓	–	✓	✓	✓
Prestabo	–	✓	–	✓	✓	–	✓
Pexfit Pro	✓	✓	–	–	✓	✓	✓

Visión general de las posibilidades de aplicación

Puede consultar los campos de uso exactos y las temperaturas y presiones de servicio en la documentación técnica.

*Atenerse a la reglamentación nacional vigente para instalaciones de gas.

La unión del sistema Viega: calidad made in Germany. Los múltiples requisitos de la práctica requieren soluciones complejas: proyectadas con exactitud, pensadas a la perfección y fáciles de instalar. Sobre todo cuando se aplican materiales tan distintos como el cobre, el bronce, el acero inoxidable y el plástico. Esto es lo que le garantiza Viega con cada uno de sus sistemas.

Gracias a la compatibilidad del sistema transiciones ideales como fabricante líder en el sector de la técnica para edificios, Viega ofrece soluciones completas técnicamente convincentes y prácticas para los campos de aplicación del agua potable, la calefacción y el gas así como soluciones para muros de cortina y sistemas de evacuación. Se puede beneficiar de la unión del sistema Viega porque todos los componentes se combinan perfectamente.

Los sistemas de tuberías metálicas en conductos para sótanos y montantes se pueden unir directamente a los sistema de tuberías de plástico en la planta. De esa manera se unen óptimamente las ventajas de una instalación metálica limpia y con forma estable y la flexibilidad y la comodidad en el montaje de una instalación de plástico.



Una conexión perfecta con la tecnología de prensado de Viega

La clave del sistema es la tecnología de prensado Viega con SC-Contur conocida mundialmente. Une todos los sistemas de instalación de manera segura entre ellos y proporciona siempre una solución completa absolutamente rentable. Finalmente, Viega sienta nuevas bases internacionales como uno de los proveedores de sistemas con más éxito en la técnica para edificios. La gama de

uniones prensadas de Viega comprenden múltiples variantes de instalación y de conexión, también en dimensiones grandes. Le ofrece una diversidad excepcional de soluciones prácticas con una gran variedad de pressfittings, codos, curvas, codos saltos, piezas en T, uniones a rosca, manguitos, racores y válvulas con conexión prensada.



La tecnología de prensado Viega.
Montada rápidamente. Seguridad garantizada
de manera duradera.





Viega es líder en la tecnología de prensado desde 1994. La gama de uniones prensadas de Viega comprende múltiples variantes de instalación y de conexión de 12 hasta 108 mm. Esto le ofrece una multitud de soluciones prácticas para los campos de agua potable, gas, calefacción y las aplicaciones especiales, sin ningún tipo de soldadura o roscado.

Tecnología de prensado: segura y rápida

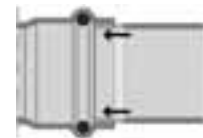
La tecnología de prensado Viega garantiza ventajas claras. Las uniones se presan en segundos sin riesgo de quemaduras ni costosas medidas contra incendios y su seguridad es duradera. Permiten suprimir muchos pasos de trabajo que de otro modo costarían tiempo y material. En lugar de eso, puede montar en pocos pasos una instalación visualmente atractiva sin rastros de quemaduras ni soldaduras. No sorprende, pues, que en las reformas, por ejemplo, se acabe recurriendo a la tecnología de prensado Viega.

Cómoda y práctica

Con la tecnología de prensado Viega, una sola persona puede realizar instalaciones costosas de dimensiones de hasta 108 mm con un montaje rentable. También es posible instalar sin problemas una conexión de tubería en cavidades estrechas o traspasos de nivel de planta con el anillo de prensado ahorrando espacio. Recorra a una máquina de presar en todos los procesos de prensado. De esa manera no se beneficiará únicamente de la minimización de las fuentes de errores y del esfuerzo así como del trabajo en poco espacio, sino también de conexiones seguras garantizadas a largo plazo. Seguridad y comodidad que merecen la pena.

Protección desde un principio (1)

Para proteger de posibles daños la junta tórica de gran calidad durante el montaje, todas las uniones prensadas de Viega disponen de una guía para tuberías cilíndrica que proporciona una seguridad adicional junto a la doble unión prensada.

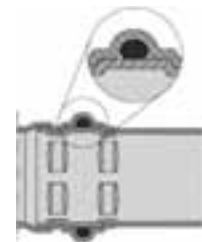


①

Corte mediante un accesorio de unión no prensado.

Doble unión prensada con la tecnología de prensado Viega (2)

La tecnología de prensado Viega es también doblemente segura, porque las máquinas de presar Viega efectúan dos prensados en un único proceso: uno delante del reborde y otro detrás. Así proporciona una conexión duradera sellada longitudinalmente y antitorsión a largo plazo.

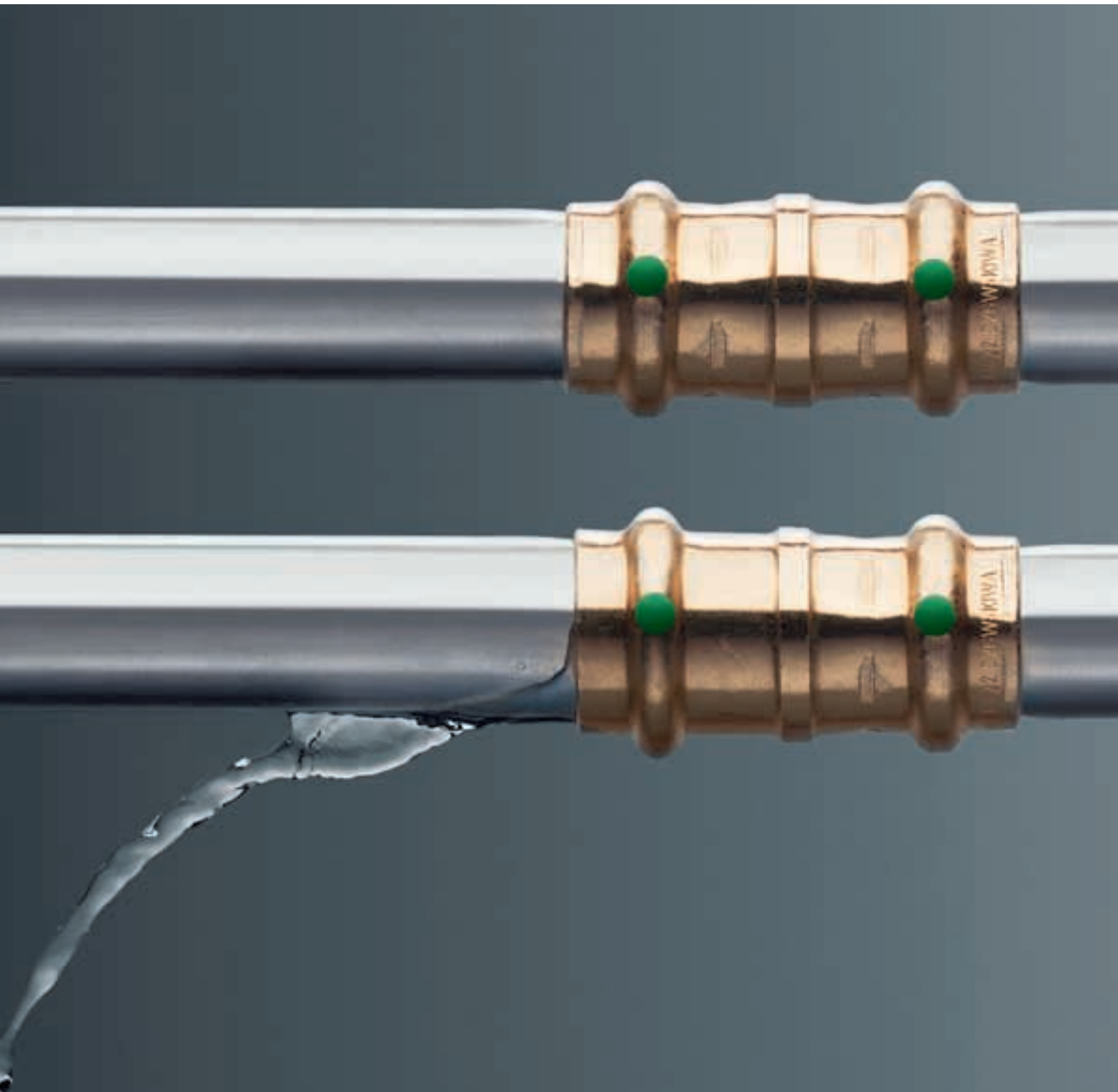


②

Corte mediante un accesorio de unión prensado.

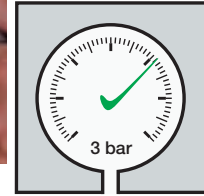


Seguridad con garantía.
La SC-Contur de Viega.





Nuevo: la prueba de estanqueidad central con SC-Contur.
¡Rápida y segura!



Los accesorio de unión no prensados por descuido suponen un gran riesgo para la seguridad. Por ello Viega ha ampliado la tecnología de prensado en un factor de seguridad decisivo: el SC-Contur de Viega. La superioridad de la tecnología de prensado no se muestra únicamente en un montaje de pocos segundos, sino también en una seguridad garantizada.

El SC-Contur de Viega

En la tecnología de prensado Viega ha pensado en todo, también en que en una instalación pueda quedar un accesorio de unión sin prensar por descuido. Todos los pressfittings de Viega disponen de la ventaja del SC-Contur de Viega certificado, reconocible por una identificación de color en el reborde del pressfitting. El SC-Contur consigue reconocer de inmediato los elementos de unión no prensados por descuido: La fuga es inmediata y se hace visible al llenar la instalación.

De esto modo se reducen al mínimo los costosos controles de cada una de las uniones prensadas. Además del doble prensado y de la guía para tuberías cilíndrica, con el SC-Contur de Viega se da otro factor de seguridad decisivo en la tecnología de uniones prensadas.

Seguridad visible comprobada

El SC-Contur trabaja en los márgenes de presión homologados y tiempos de comprobación con aire comprimido y agua. También incluye la comprobación de las instalaciones de gas según la reglamentación técnica para la instalación de gas. En una prueba de estanqueidad «seca» la presión cae visiblemente en todo el margen de presión de 22,0 mbar hasta 3,0. Si, por el contrario, se llena una instalación de agua, se reconoce claramente en el margen de presión de 1,0 bar hasta 6,5 bares de los accesorios de unión no prensados.

Prueba de estanqueidad central

Como un desarrollo más del SC-Contur, Viega garantiza, como primer distribuidor del mercado, que la estanqueidad de una instalación completa se puede comprobar de manera centralizada en el manómetro, siempre que la instalación esté equipada con el SC-Contur. La prueba de estanqueidad central ofrece más seguridad y confort, ya que no hacen falta los controles visuales de cada unión prensada, necesarios en caso contrario. Si por descuido no se prensan los accesorios de unión, se produce una salida del fluido y con ella una caída de la presión en el manómetro. Si se realiza una prueba de estanqueidad y de carga seca con aire comprimido en lugar de una prueba húmeda, se reducen los riesgos higiénicos. Estos se originan por el agua que queda en la tubería durante el espacio de tiempo entre el primer llenado y la puesta en marcha.

- **Prensado en segundos de 12 hasta 108 mm en un montaje de máxima rentabilidad con una sola persona**
- **Doble prensado delante y detrás del reborde en un único paso para un accesorio de unión estanco, anticorrosivo y de prensado longitudinal duradero**
- **Uniones sin riesgo de quemaduras ni costosas medidas contra incendios**
- **Los accesorios de unión no prensados por descuido se reconocen de inmediato**
- **Posibilidad de prueba de estanqueidad central en el manómetro**

Viega Profipress





Profipress es el sistema de prensado acreditado millones de veces con tubos de cobre y el programa completo. Usted puede disponer de más de 550 artículos en las dimensiones de 12 hasta 108 mm para los campos de aplicación más diversos. La junta tórica de alta calidad de EPDM tiene una vida larga. Además, la guía cilíndrica para tuberías antes del reborde evita las inclinaciones del tubo y los daños de la junta tórica.

Diversidad del surtido

Profipress es un sistema que en la práctica convence con su universalidad. Con Profipress podrá unir los detalles de seguridad inteligentes con un surtido amplio. Así construirá siempre una instalación práctica desde conexiones de gas o agua hasta soportes murales.

La diversidad de aplicaciones en toda su extensión

La diversidad de aplicaciones de Profipress es casi ilimitada. Con su variedad de modelos el sistema ofrece un espectro de instalaciones que abarca desde el agua potable, gas, calefacción y las aplicaciones especiales en edificios hasta las instalaciones industriales e industria naval.

Profipress en la instalación de agua potable

Las condiciones más estrictas sobre la higiene del agua potable son un reto cuyos requisitos el sistema de prensado Profipress cumple siempre, porque el material del tubo, el dimensionado de la tubería y la instalación son factores decisivos para la conservación duradera de la calidad del agua potable. Todo esto habla por Profipress.

Profipress en la instalación de calefacción

Para la conexión de calderas y radiadores, Profipress es una solución de instalación absolutamente segura y que ahorra tiempo y costes. Mediante distintas transiciones, racores y bridas, Profipress es la solución adecuada.

- **Sistema de unión de tubos de cobre para tubos conforme a la norma EN 1057 en las dimensiones de 12 hasta 108 mm, incluye el diámetro intermedio de 64 mm**
- **Con una forma absolutamente estable para la instalación rápida y limpia de conductos para sótanos, montantes y de distribución en planta**
- **Las posibilidades de instalación más variadas con los materiales cobre y bronce**
- **Gran variedad de productos en la instalación de calefacción mediante componentes especiales**
- **Equipado con junta tórica EPDM de gran calidad**
- **Cumplimiento de todos los requisitos relevantes para la instalación de agua potable**
- **Todos los diámetros con SC-Contur, fuga visible al realizar la prueba de estanqueidad.**



KIWA

Viega Profipress G





Viegaprofipress G es el sistema de prensado acreditado millones de veces que convence por los tubos de cobre, la junta tórica HNBR de gran calidad y por los detalles de seguridad. El sistema es adecuado para el montaje y manipulación. Seguro contra incendios al no soldar en instalaciones de gas y certificado conforme a las indicaciones alemanas para casi todas las instalaciones con medios inflamables: para gas conforme a la DVGW (Asociación alemana de agua y gas), para gas líquido conforme a la DVFG (Asociación alemana de gases licuados) así como para tuberías de fuel-oil y de diésel conforme al DIBT (Instituto alemán de ingeniería civil).

La conexión segura

Con una identificación amarilla, una junta tórica HNBR amarilla así como el punto amarillo del SC-Contur, Profipress G ofrece seguridad al máximo nivel. Mediante la identificación inequívoca del sistema se descartan confusiones. Con el SC-Contur de Viega los accesorios de unión no prensados se reconocen como no estancos durante la prueba de estanqueidad. La estanqueidad de la instalación se controla de manera centralizada en el manómetro de prueba. El margen de presión para la prueba para los medios gaseosos es de 22 mbares hasta 3 bares.

Múltiples posibilidades

Profipress G tiene una variedad de 12 hasta 64 mm: los racores, las bridas para válvulas de gas con conexión prensada y las unidades de conexión de

contadores con accesorios de unión para el prensado directo de conductos de gas son solamente una pequeña muestra representativa de un sistema que permite en todo momento una instalación de gas rápida, eficiente y segura.

Instalaciones de gas con sistema

El gas natural es confortable, no contaminante y rentable; no sorprende, pues, que siga creciendo la demanda de esta fuente energética eficiente. Viega le ofrece un surtido variado para utilizar el gas natural en toda la diversidad de sus posibilidades. Por ello todas las válvulas tienen una gran resistencia térmica y cuenta con la certificación y autorización de DVGW.

- Sistema de unión de tubos de cobre para tubos conforme a la normativa EN 1057 en las dimensiones de 12 hasta 64 mm
- Sistema para las instalaciones de gas seguras y montaje y manipulación en condiciones difíciles
- Uniones roscadas y accesorios de unión especiales de bronce resistentes
- Diversidad en la válvula: racores, bridas y unidades de conexión de contadores disponibles
- Equipada con junta tórica HNBR de gran calidad
- Todos los diámetros con SC-Contur, fuga visible al realizar la prueba de estanqueidad.



Viega Profipress S





Con Viega Profipress S encontrará la elección adecuada cuando se trate de aplicaciones especiales. Profipress S consigue una conexión perfecta con precisión a las fuentes de calor más variadas. Las fuentes energéticas como la solar, la calefacción a distancia o las instalaciones de vapor de baja presión siempre están unidas con la seguridad única del SC-Contur de Viega.

Convence por varias cosas

Viega Profipress S convence por varias cosas: tanto por la seguridad del SC-Contur como por la variedad del surtido completo. Tiene a su disposición Profipress S en las dimensiones de 12 hasta 35 mm con junta tórica FKM insertada desde fábrica. Puede conseguir la junta tórica FKM en las dimensiones de 42 hasta 108 mm, como de costumbre, por separado.

Perfectamente equipado para aplicaciones especiales

Las energías renovables pertenecen al futuro. Con Profipress S se pueden crear conexiones sencillas para colectores solares. Puede instalar asimismo equipos de vapor de baja presión con Profipress S. Los elementos de unión están autorizados hasta 120 °C y una presión de hasta un máximo de 1 bar. En las instalaciones de calefacción a distancia de centros de quema de residuos con temperaturas de la tubería de ida de 120 °C hasta 140 °C se tiene que utilizar el sistema Profipress S. La presión de servicio máxima es de 16 bares.

Sin peligro de error

El accesorio de unión Profipress S de Viega va en un envoltorio naranja que evita confusiones desde el principio. Además, los accesorios de unión están marcados en blanco e indican así la junta tórica FKM integrada.

- **Sistema de unión de tubos de cobre para tubos conforme a la normativa EN 1057**
- **Pressfittings en las dimensiones de 12 hasta 35 mm de cobre así como accesorios de unión de rosca y especiales de bronce resistentes**
- **Adecuado para aplicaciones especiales en rangos de temperatura altos como p. ej., en equipos solares, instalaciones de calefacción a distancia e instalaciones de vapor de baja presión**
- **Equipado de fábrica con junta tórica FKM de gran calidad en dimensiones de 12 hasta 35 mm, junta tórica independiente de 42 hasta 108 mm disponible**
- **Sin peligro de error por la identificación adicional del accesorio de unión**
- **Todos los diámetros con SC-Contur, que al llenarse la instalación hace claramente reconocibles los accesorios de unión no prensados por descuido**

Viega Sanpress





Da igual si se trata de una instalación de agua potable, en la industria o en la construcción de instalaciones; **Viega Sanpress sienta bases nuevas con calidad y rentabilidad. Los pressfittings de bronce con el tubo Sanpress 1.4401 se pueden utilizar en el sistema para todo tipo de agua potable incluso en las condiciones más exigentes y ofrecen además una variedad de productos que cubre de manera más que suficiente las necesidades del día a día.**

La solución perfecta para cada situación

Viega Sanpress ofrece el accesorio de unión de bronce adecuado para cada necesidad. Los componentes están disponibles de 12 hasta 108 mm y facilitan la instalación y planificación gracias a sus escasas dimensiones Z.

Bronce: el material

Cuando se trata de higiene, seguridad y capacidad de carga duradera, lo mejor es recurrir al bronce. Los pressfittings Sanpress permiten un dimensionado rentable de las tuberías gracias a su económica relación de resistencia. Los accesorios de unión de alta resistencia son adecuados y se pueden utilizar en presiones de hasta 16 bares en instalaciones de agua potable.

El tubo Sanpress de acero inoxidable de gran calidad

Viega aumenta la rentabilidad del sistema Sanpress con los accesorios de unión de bronce y le ofrece un tubo de acero inoxidable de gran calidad para la instalación de agua potable. El tubo Sanpress soldado con láser es higiénicamente adecuado y especialmente seguro, justo lo que se espera de un producto de la casa Viega.

La gama Sanpress para diámetros grandes

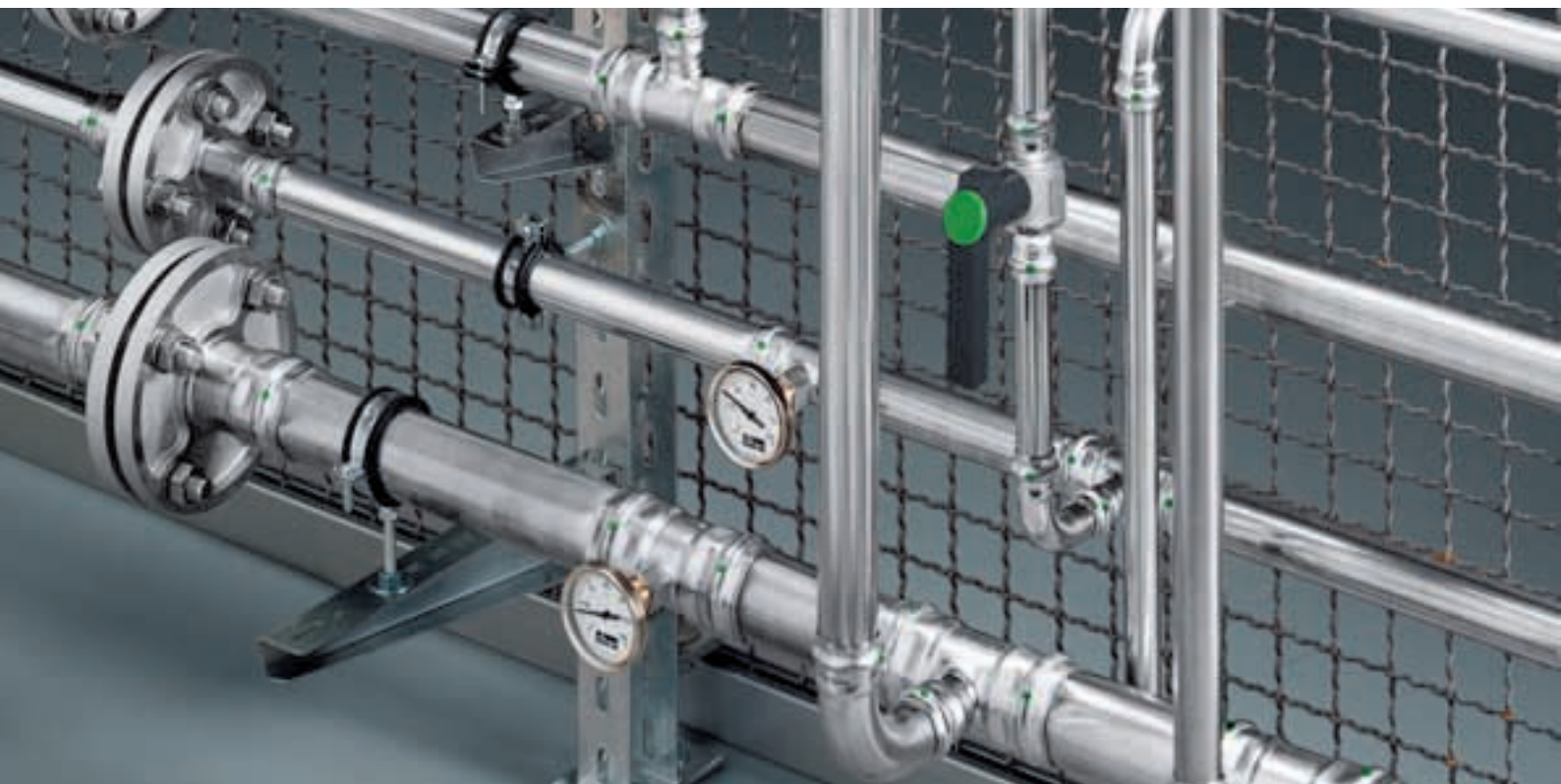
En Viega Sanpress hay algo que se escribe en mayúscula: Flexibilidad. Componentes distintos para diámetros más grandes de 76,1 hasta 108 mm demuestran la variedad del sistema, mientras que las dimensiones Z especialmente reducidas prometen un confort de montaje práctico. Todos los componentes disponen de una Certificación DVGW (Asociación alemana de agua y gas) que le garantiza una seguridad a largo plazo respecto al mantenimiento y la resistencia de la calidad del agua en instalaciones de agua potable e industriales.

- **Sistema compuesto por accesorios de unión de bronce de alta resistencia con tubo de acero inoxidable 1.4401 rentable para las dimensiones de 12 hasta 108 mm**
- **Sistema de uso ilimitado para todo tipo de agua potable**
- **Disposición de la tubería optimizada como, por ejemplo, conductos anulares o en serie con placas murales dobles Sanpress y pieza en T de placas murales Sanpress**
- **Paso del lugar de conexión en instalaciones de fácil montaje mediante unidad de montaje Sanpress para vaso de expansión**
- **Con los compensadores Sanpress ahorre espacio, material y tiempo de montaje**
- **Todos los diámetros con SC-Contur, que al llenarse la instalación hace claramente reconocibles los accesorios de unión no prensados por descuido**



KIWA

Viega Sanpress Inox y Sanpress Inox G





Los dos sistemas de acero inoxidable Sanpress Inox y Sanpress Inox G de Viega abren un amplio espectro de instalaciones gracias a la gama de productos tan completa y práctica para el equipamiento doméstico e industrial. Los sistemas ofrecen gracias a los accesorios de unión en los diámetros de 15 hasta 108 mm, con diámetro intermedio de 64 mm incluido, soluciones a medida para sus necesidades diarias en los campos de aplicación más variados.

Sanpress Inox en la instalación de agua potable

Respecto al agua potable, Viega solamente confía en los materiales de la mejor calidad. El nuevo material 1.4401 se puede utilizar en combinación con pressfittings de acero inoxidable para todo tipo de agua potable de manera ilimitada; incluso en las condiciones más difíciles, cuando se desinfecta, según el reglamento sobre agua potable alemán.

Sanpress Inox en la instalación de gas

La seguridad absoluta es lo más importante en la instalación de gas. Por eso los expertos confían en Sanpress Inox G. Por un lado, por el material de acero inoxidable, por otro lado, por los pressfittings probados con junta tórica HNBR. Los tubos y los pressfittings están compuestos de acero inoxidable 1.4401. Los diámetros de 15 hasta 108 mm están diseñadas para gas natural y gas propano/butano. Además, las dimensiones de 15 hasta 54 mm se pueden utilizar para el campo de aplicación de fuel-oil y combustible diésel.

Seguridad en las condiciones más duras

Allí donde el material y la técnica tienen un uso mayor, los sistemas Viega se han probado especialmente: en la industria. Entre otras cosas, se instalan en sistemas de tuberías de refrigeración con agua industriales así como en instalaciones de aire comprimido.

Gama Sanpress Inox XL

Todas las piezas y componentes se ofrecen en múltiples variedades en diámetros de 15 hasta 108 mm. Codos, saltos, curvas y piezas en T, uniones a rosca, manguitos, racores y conexiones de válvulas: la amplia gama de productos Viega ofrece la solución adecuada para muchos campos de aplicación.

- **Sistema de acero inoxidable limpio para instalaciones con diámetros de 15 hasta 108 mm, incluye el diámetro intermedio de 64 mm, compuesto por accesorios de unión de acero inoxidable así como el tubo de acero inoxidable 1.4401 para la instalación de agua potable y de gas**
- **Juntas tóricas EPDM y HNBR de gran calidad**
- **Convincente también en la aplicación de los sistemas de suministro y muchos medios especiales de la industria**
- **Todos los diámetros con SC-Contur, que al llenarse la instalación hacen claramente reconocibles los accesorios de unión no prensados por descuido**



KIWA

Viega Prestabo





Prestabo de Viega es conocido entre los especialistas por su gran fiabilidad y seguridad. El sistema de uniones prensadas de acero galvanizado está disponible en general en los diámetros de 15 mm hasta 108 mm, incluye el diámetro intermedio de 64 mm. Prestabo es una alternativa rentable para instalaciones de calefacción, circuitos de refrigeración cerrados o instalaciones de aire comprimido. Especialmente cuando no se sueldan las uniones de las tuberías, con lo que se gasta mucho tiempo, sino que se presan de manera rápida y segura, como en todos los sistemas de prensado de Viega.

Programa completo para la instalación de calefacción

Prestabo le ofrece diámetros adaptados individualmente para objetos grandes y pequeños. Los pressfittings y tubos comprenden los diámetros de 15 hasta 108 mm. En las dimensiones de 15 hasta 54 mm, los tubos Prestabo también están disponibles con revestimiento PP blanco; ideal para instalaciones vistas. Beneficiarse en sus instalaciones de la amplia variedad del surtido que sigue creciendo.

Identificación inequívoca

Para evitar una confusión en los sistemas de instalación de agua potable, Viega ha colocado signos claros en Prestabo: el rectángulo rojo con el símbolo «¡No autorizado para instalaciones de agua potable!», la marca roja del SC-Contur en los pressfittings así como

la raya roja en los tubos y revestimientos de PP. También son rojas las cubiertas de protección para la seguridad de los tubos contra la suciedad.

Planificación adaptada a las necesidades

Gracias al nuevo «diámetro intermedio» de una dimensión de 64 mm que únicamente ofrece Viega, las redes de tuberías se pueden dimensionar totalmente según las necesidades. Mientras que en otros fabricantes, el hueco entre DN 50 y DN 65 lleva regularmente a compromisos en el dimensionado, la red de tuberías Prestabo se puede adaptar con precisión al caudal deseado. De esta manera, por ejemplo, se reduce el consumo de material y se contribuye al ahorro de energía.

- **Sistema de uniones prensadas con tubos de acero galvanizado en los diámetros de 15 hasta 108 mm**
- **El «diámetro intermedio» rentable de 64 mm permite una planificación según las necesidades**
- **Un punto rojo en el reborde del pressfitting y un precinto rojo en los tubos como identificación: «¡No apto para agua potable!»**
- **Especialmente indicado para la instalación de la calefacción así como sistemas de refrigeración cerrados e instalaciones de aire comprimido**
- **Todos los diámetros con SC-Contur, que al llenarse la instalación hace claramente reconocibles los accesorios de unión no prensados por descuido**

Viega Pexfit Pro





Viega Pexfit Pro es un sistema que se ajusta completamente a sus necesidades. Las tuberías Pexfit Pro son tan flexibles como usted desee, y tan duraderas y fiables como usted espera. En combinación con los nuevos pressfittings de PPSU y los accesorios de unión de bronce probados de Viega, son adecuadas para casi todas las instalaciones domésticas. Las tuberías Pexfit Pro Fosta están compuestas por tres capas: un tubo interior PE-Xc, una capa de aluminio y un revestimiento exterior blanco.

Con forma estable en los radios de flexión más pequeños

Pexfit Pro Fosta une un manejo óptimo con una estabilidad a la presión muy alta. El revestimiento de aluminio con soldadura a tope minimiza la dilatación, hace que el tubo tenga una barrera de oxígeno y sobre todo: que tenga una forma estable. Los diámetros de tubos pequeños se pueden doblar manualmente sin problemas. Incluso los radios más pequeños son posibles.



①

Conexión sin problemas de los sistemas de tuberías más diversos (1)

El amplio surtido de accesorios de unión Viega para la instalación de agua potable y de calefacción se adapta a todo tipo de conexión. Las transiciones a los sistemas de tuberías metálicos se pueden hacer fácilmente.

Tan flexible como sus ideas

Las tuberías Pexfit Pro Fosta y Pexfit Pro Plus son adecuadas ilimitadamente para el uso en la instalación de agua potable. Son higiénicas y se valoran debidamente las disposiciones legales

así como el pressfitting de Viega. Da igual si se trata de Steptec, Viega Eco Plus o Viega Mono, las tuberías Pexfit Pro encuentran su lugar en todos los sistemas de técnica de muro de cortina Viega. Gracias a su plasticidad y a la excelente estabilidad, facilitan el montaje notablemente y ofrecen todo lo que se espera de las instalaciones de agua potable modernas. Además, son ideales para la conexión de calderas, acumuladores de agua caliente y radiadores.

- **Sistema de tuberías de plástico con gran estabilidad con pressfittings de PPSU de gran calidad de bronce en diámetros de 14 hasta 63 mm**
- **Pressfittings parciales con casquillo de acero inoxidable premontado**
- **Transiciones a los sistemas de tuberías metálicos de fácil montaje**
- **El casquillo de acero inoxidable de gran resistencia del pressfitting se encarga además de la función fijadora en el tubo**
- **Muy buenas propiedades de larga duración también con temperaturas y presiones altas gracias al PE-Xc-reticulado**
- **De uso ilimitado para instalaciones de agua potable**
- **Todos los diámetros con SC-Contur, que al llenarse la instalación hacen claramente reconocibles los accesorios de unión no prensados por descuido**

Máquinas de prensar Viega.
La tecnología que lo une todo.





Las máquinas de prensar de Viega convencen por su calidad en las condiciones de trabajo más duras. Gracias a su tecnología de seguridad comprobada por TÜV se encuentran entre las más fiables y por ello las de más éxito en Europa. Los largos intervalos de servicio garantizan además una alta rentabilidad.

Fácil, práctica, rápida: Viega Pressgun

Con las pressguns 4E y 4B dispondrá de máquinas de prensar del máximo nivel. Su manejo es ligero, rápido y fácil. La máquina de prensar con batería 4B (18 V) dispone de una batería de iones/litio ultramoderna y está diseñada igual que la variante eléctrica 4E (230 V) para los diámetros de 12 hasta 108 mm. Ambas máquinas son compatibles con todas las mordazas de Viega y figuran con sus aprox. 3 segundos de tiempo de prensado entre las más rápidas de su tipo. Las máquinas de prensar Viega alcanzan una flexibilidad única gracias a la cadena de prensar con función de articulación en combinación con el cabezal de presión girable de 180° para las dimensiones de 12 hasta 108 mm.

Su relación excelente entre el precio y las prestaciones se demuestra también en su escaso esfuerzo de mantenimiento. No es necesario realizar un mantenimiento hasta después de 32.000 usos.

Pequeña, ligera, flexible: la nueva Viega Pressgun Picco

El nombre está en este programa de máquina de prensar. La Viega Pressgun Picco para diámetros de hasta 35 (40) mm destaca por su volumen especialmente pequeño y su escaso peso de 2,5 kg. Se puede utilizar de manera flexible con el cabezal de presión girable de 180°. El práctico maletín Picco se entrega con la máquina de prensar y tres mordazas. Adicionalmente se pueden guardar otras mordazas.

Los anillos de prensado (12 – 35 mm) ofrecen la máxima flexibilidad. Permiten el prensado en las situaciones de espacio difíciles y también son compatibles con las máquinas de prensar Viega actuales.



Viega
Sanitary and heating systems
Ennester Weg 9
57439 Attendorn
Germany
Phone +49 2722 61 1299
Fax +49 2722 61 1566
www.viega.es

CONDUCCIONES DE AGUA VIEGA, S.L.

c/ Marqués de Riscal, 11 - 5º
28010 Madrid
Tel. 91 825 94 54
Fax 91 310 28 82
Móv. 690838007
juan.carlos.garcia@viega.de

