

**PVC-U Pressure Fittings**  
**Raccords PVC-U pression**  
**Accesorios PVC-U presión**  
**Acessórios PVC-U pressão**

**Plain, Adaptor & Threaded Series**

**01**

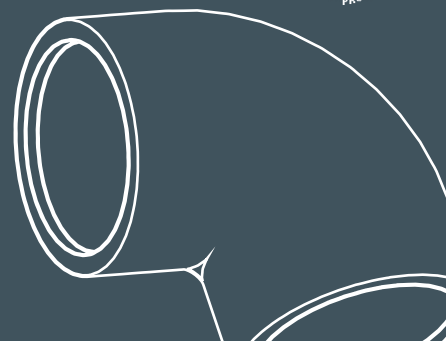


- Plain, Threaded & Adaptor Series
- Size range from D16 to D315
- Tested & approved by the main testing institutes worldwide

- Séries à coller, à visser et mixte
- Dimensions du D16 mm au D315 mm
- Testés et certifiés par les organismes le plus importants dans le monde

- Series encolar, roscar y mixta
- Medidas desde D16 hasta D315
- Probados y certificados por los más importantes organismos a nivel mundial

- Lisos, roscados e de transição
- Dimensões de D16 até D315
- Testado e aprovado pelos principais institutos de testes a nível mundial



# PVC-U Pressure Fittings









## Plain Fittings

Raccords à coller  
Accesorios encolar  
Acessórios lisos

<p><b>16 - 315</b></p>  <p>Elbows Coudes Codós Joelhos</p>	<p><b>16 - 400</b></p>  <p>Tees Tés Tês Tês</p>	<p><b>20 - 400</b></p>  <p>Bends Courbes Curvas Curvas</p>	<p><b>16 - 400</b></p>  <p>Couplings Manchons Manguitos Uniões</p>	<p><b>16 - 315</b></p>  <p>End caps Bouchons Tapones Tampões</p>	<p><b>32 - 25 x 25 315 - 280 x 160</b></p>  <p>Reductions Réductions Reduções Reduções</p>	<p><b>16 - 110</b></p>  <p>Unions Raccords union Enlaces 3 piezas Junções</p>
<p><b>63 - 160</b></p>  <p>Victaulic® coupling Union bride Victaulic® Enlace Victaulic® União Victaulic®</p>	<p><b>16 - 63</b></p>  <p>Spigot connections Raccords cannelés Conexiones espiga Adaptador mangueira</p>	<p><b>50 - 225</b></p>  <p>Sight glasses Voyants de contrôle Visores de líquidos Visores de líquidos</p>	<p><b>75 - 225</b></p>  <p>Flange sets Manchons à brides Enlaces con bridas Uniões flangeadas</p>	<p><b>20 - 110</b></p>  <p>Crosses Croix Cruces Cruzetas</p>		

## Threaded & Adaptor Fittings

Raccords à visser et mixte  
Accesorios roscados y mixtos  
Acessórios roscados e de transição

<p><b>20 x 1/2" - 110 x 4"</b></p>  <p>Elbows Coudes Codós Joelhos</p>	<p><b>20 x 1/2" - 110 x 4"</b></p>  <p>Tees Tés Tês Tês</p>	<p><b>3/8" - 4"</b></p>  <p>Couplings Manchons Manguitos Uniões</p>	<p><b>3/8" - 4"</b></p>  <p>End caps Bouchons Tapones Tampões</p>
<p><b>3/8" - 2"</b></p>  <p>Spigots connection Raccords cannelés Conexiones espiga Adaptador mangueira</p>	<p><b>20 x 1/2" - 63 x 2"</b></p>  <p>Reinforced Raccords renforcés Reforzados Reforçados</p>	<p><b>3/8" - 4"</b></p>  <p>Unions Raccords union Enlaces 3 piezas Junções</p>	<p><b>1 1/2" - 2"</b></p>  <p>Sight Glasses Voyants de contrôle Visores de líquidos Visores de líquidos</p>

## Flanges

Brides  
Bridas  
Bridas  
Flanges

<p><b>20 - 500</b></p>  <p>PVC/PA/PP Flanges Brides en PVC/PA/PP Bridas en PVC/PA/PP Flanges em PVC/PA/PP</p>	<p><b>20 - 225</b></p>  <p>PVC blind flanges Brides pleines en PVC Bridas ciegas en PVC Flanges cegas em PVC</p>
<p><b>75 - 125</b></p>  <p>PP blind flanges Brides pleines en PP Bridas ciegas en PP Flanges cegas em PP</p>	<p><b>20 - 225</b></p>  <p>Flange adaptor Collets bride Bridas con manguito Flanges com colarinho</p>

### Description

- PVC fittings for pressure piping applications.

### Range

- From D16 up to D315.

### Standards

- Dimensions and characteristics according to EN 1452-3.
- To be installed on PVC pipes conforming to EN 1452-2.

### Working pressure

- At 20°C D16 - D140: PN 16  
D160 - D315: PN 10

### Features

- Perfect sealing in all conditions.
- Tested and approved by the main testing institutes worldwide.
- Strength. Cepex fittings offer both high impact and high tensile strength.
- Chemical resistance. PVC fittings are resistant to a wide range of chemicals. For more information see our chemical resistance chart.
- Durability.
- Assembly. All that is required to join Cepex PVC fittings with PVC pipe is Cepex solvent cement (see solvent cementing instructions).

### Description

- Raccords PVC pour canalisations sous pression.

### Dimensions

- Du D16mm jusqu'au D315mm.

### Standards

- Dimensions et caractéristiques selon la norme EN 1452-3.
- Pour installer sur du tube PVC conforme à la norme EN 1452-2.

### Pression de service

- A 20°C D16 - D140: PN 16  
D160 - D315: PN 10

### Caractéristiques

- Assurent une étanchéité parfaite dans toutes les conditions d'application.
- Approuvés par les principaux organismes de certification internationaux.
- Résistance. Les accessoires Cepex offrent une très haute résistance aussi bien à l'impact qu'à la tension.
- Résistance chimique. Les accessoires Cepex résistent à de très nombreuses matières chimiques. Pour plus d'informations, consultez notre tableau de résistances chimiques.
- Durabilité.
- Montage. L'adhésif pour PVC Cepex est le seul produit nécessaire afin d'unir les accessoires PVC Cepex avec du tube PVC.

<sup>1</sup> PVC solvent socket fittings according to EN 1452-3.

<sup>1</sup> Raccords PVC à coller selon la norme EN 1452-3.



CEPEX is the only company with **AENOR certification**<sup>1</sup> for "PVC Pressure Fittings" (AseTUB 06/2006)  
 CEPEX est la seule société ayant la **certification AENOR**<sup>1</sup> pour les "Raccords PVC pression" (AseTUB 06/2006)  
 CEPEX es la única empresa con la **certificación AENOR**<sup>1</sup> para los "Accesorios PVC presión" (AseTUB 06/2006)  
 CEPEX é a única empresa com a **certificação AENOR**<sup>1</sup> para "Acessórios PVC pressão" (AseTUB 06/2006)



**The entire production process**, from product conception to delivery to the customer, is developed using the most advanced technologies to guarantee the highest quality

**Le processus de production**, depuis la conception du produit jusqu'à sa livraison chez le client, se déroule en utilisant les technologies les plus avancées afin de garantir une qualité maximale

**El proceso productivo**, desde la concepción del producto hasta la entrega al cliente, se desarrolla utilizando la tecnología más avanzada para garantizar la máxima calidad

**No processo produtivo**, desde a concepção do produto até à entrega ao cliente, utiliza-se a tecnologia mais avançada para garantir a máxima qualidade



Our manufacturing processes are supported by a **total quality system**, guaranteed by ISO 9001 certification  
 Les processus de production reposent sur un **système de qualité totale** concrétisé par la certification ISO 9001  
 Los procesos productivos se apoyan en un **sistema de calidad total**, avalados por la certificación ISO 9001  
 Os processos produtivos apoiam-se num **sistema de qualidade total** avaliado pela certificação ISO9001

Some examples of **installations** involving our products  
 Quelques exemples d'**installations** effectuées avec nos produits  
 Algunos ejemplos de **instalaciones** efectuadas con nuestros productos  
 Alguns exemplos de **instalações** efectuadas com os nossos produtos



**Descripción**

- Accesorios en PVC para canalizaciones a presión.

**Medidas**

- Desde D16 hasta D315.

**Standards**

- Dimensiones y características según las normas EN 1452-3.
- Para instalar en tubería de PVC según las normas EN 1452-2.

**Presión de servicio**

- A 20°C D16 - D140: PN 16  
D160 - D315: PN 10

**Características**

- Perfecta estanqueidad en todas las condiciones.
- Aprobados por los principales institutos certificadores internacionales.
- Resistencia. Los accesorios Cepex ofrecen una alta resistencia tanto al impacto como a la tensión.
- Resistencia química. Los accesorios de PVC son resistentes a una gran variedad de elementos químicos. Para más información, consulten nuestra tabla de resistencias químicas.
- Durabilidad.
- Montaje. Todo lo que se necesita para unir los accesorios de PVC Cepex con el tubo de PVC es el adhesivo para PVC Cepex (ver instrucciones de encolado).

**Descrição**

- Acessórios PVC pressão para aplicações em tubagem PVC pressão.

**Medidas**

- Desde D16 até D315.

**Standards**

- Dimensões e características de acordo com EN 1452-3.
- Para serem instalados em tubo PVC conforme EN 1452-2.

**Pressão de trabalho**

- A 20°C D16 - D140: PN 16  
D160 - D315: PN 10

**Características**

- Perfeita estanquidade em todas as condições.
- Aprobados pelos principais institutos certificadores internacionais.
- Resistência. Os acessórios Cepex oferecem uma alta resistência tanto ao impacto como à tensão.
- Resistência química. Os acessórios de PVC são resistentes a uma grande variedade de elementos químicos. Para mais informação, consulte nossa tabela de resistências química.
- Durabilidade.
- Montagem. Todo o que se necessita para unir os acessórios de PVC Cepex com o tubo de PVC é a cola para PVC Cepex (ver instruções de colagem).

<sup>1</sup> Accesorios PVC para encolar según las normas EN 1452-3.

<sup>1</sup> Acessórios PVC para colar de acordo com EN 1452-3.



# PVC-U Pressure Fittings

## Pressure / Temperature Graph Diagramme Pression / Température Diagrama Presión / Temperatura Diagramas de Pressão / Temperatura

Performance of plastic materials in contact with non-dangerous fluids.

Valeurs indicatives pour matières plastiques en contact avec des fluides non dangereux.

Valores indicativos para materiales en contacto con fluidos no peligrosos.

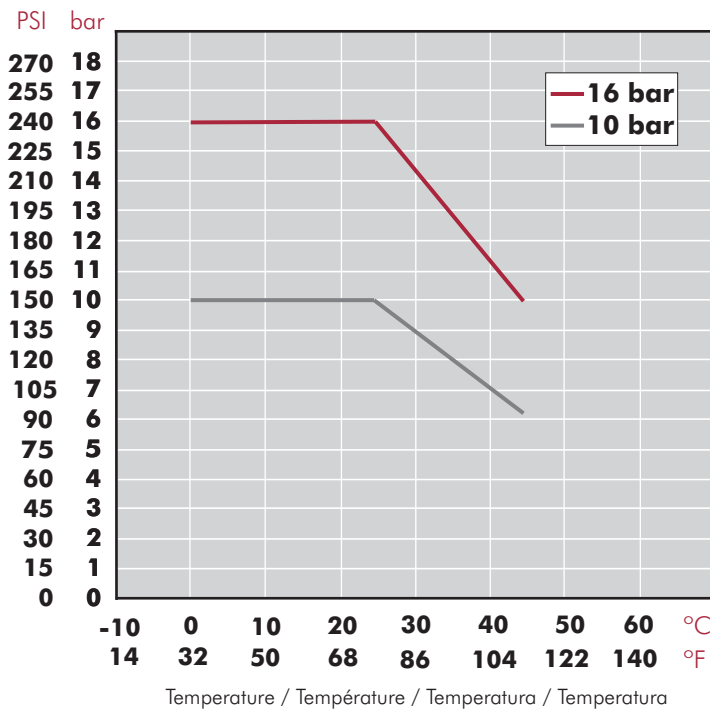
Valores indicativos para materiais em contacto com fluidos não perigosos.

The durability of those parts exposed to fluids will depend on the working conditions.

La longévité des pièces exposées aux fluides dépendra des conditions de travail.

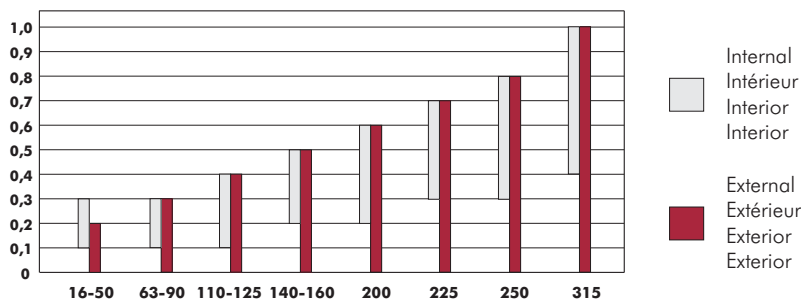
La vida de las partes expuestas a los fluidos dependerá de las condiciones de trabajo.

A longevidade das partes expostas aos fluidos dependerá das condições de trabalho.



50 years / water flow  
50 années / fluide de l'eau  
50 años / fluido de agua  
50 anos / caudal de água

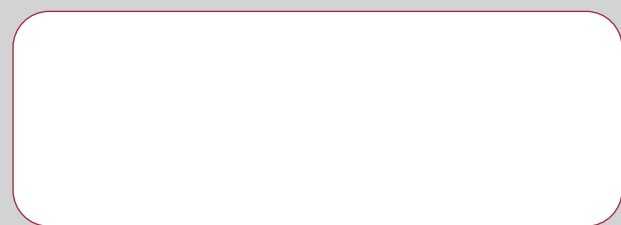
## Tolerance (mm x D solvent socket) EN 1452 Tolérance (mm x D à coller) EN 1452 Tolerancia (mm x D a encolar) EN 1452 Tolerância (mm x D encolar) EN 1452



Also available  
Egalement disponible  
También disponible  
Também disponível

Solvent cement & cleaner  
Colles et décapants  
Adhesivos y disolventes  
Colas

Pipe clips  
Colliers de fixation  
Pinzas de fijación  
Abraçadeiras



FOR MORE INFORMATION VISIT  
[www.cepex.com](http://www.cepex.com)



Av. Ramon Cuirans, 40 - Pol. Ind. Congost - Parcel·la 6  
08530 La Garriga (Barcelona) Spain  
Tel.: +34 93 870 42 08 - Fax: +34 93 870 98 11  
E-mail: [cepex@cepex.com](mailto:cepex@cepex.com)  
Website: [www.cepex.com](http://www.cepex.com)