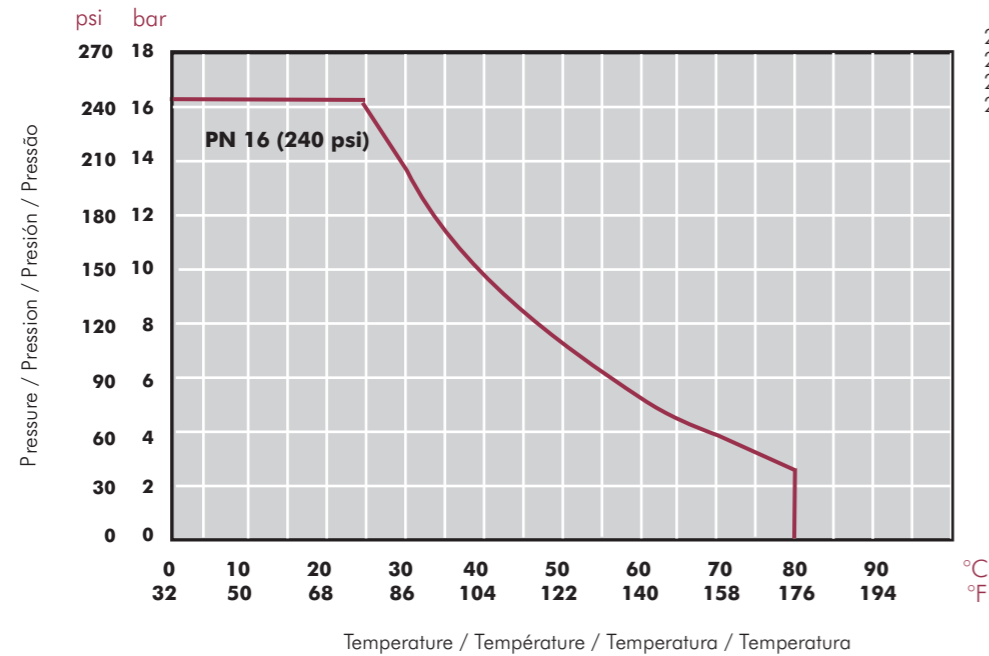


Pressure/temperature graph
Diagramme pression/température
Diagrama presión/temperatura
Diagrama de pressão/temperatura



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

Other Cepex PVC-C products
Autres produits Cepex en PVC-C
Otros productos Cepex en PVC-C
Outros produtos Cepex em PVC-C



CPVC ball valves
 Robinets à boisseau en PVC-C
 Válvulas de bola en PVC-C
 Válvulas de esfera PVC-C



CPVC butterfly valves
 Vannes à papillon en PVC-C
 Válvulas de mariposa en PVC-C
 Válvulas de borboleta PVC-C

CPVC check valves
 Clapets à ressort en PVC-C
 Válvulas de retención en PVC-C
 Válvulas de retenção PVC-C



PVC-C pressure fittings
Raccords pression en PVC-C
Accesorios a presión en PVC-C
Acessórios PVC-C pressão

09



- A new range of PVC-C accessories has been developed taking into account some of the needs that were not met by the PVC-U range
- Designed with quality, safety and environmental compatibility concepts
- Especially suitable for applications in water treatment and distribution or for industrial applications
- La nouvelle gamme d'accessoires en PVC-C s'est développée en tenant compte de certains besoins non satisfaits dans la gamme PVC-U
- Conçue avec les concepts de qualité, de sécurité et de compatibilité environnementale
- Spécialement indiquée pour les applications de traitement et de distribution des eaux ou applications industrielles
- La nueva gama de accesorios de PVC-C se ha desarrollado teniendo en cuenta algunas necesidades no satisfechas con la gama de PVC-U
- Diseñada con los conceptos de calidad, seguridad y compatibilidad medioambiental
- Especialmente indicada para aplicaciones de tratamiento y distribución de aguas o aplicaciones industriales
- A nova gama de acessórios de PVC-C desenvolveu-se tendo em conta algumas necessidades não satisfeitas com a gama de PVC-U
- Concebida com os conceitos de qualidade, segurança e compatibilidade meio ambiental
- Especialmente indicada para aplicações de tratamento e distribuição de águas ou aplicações industriais

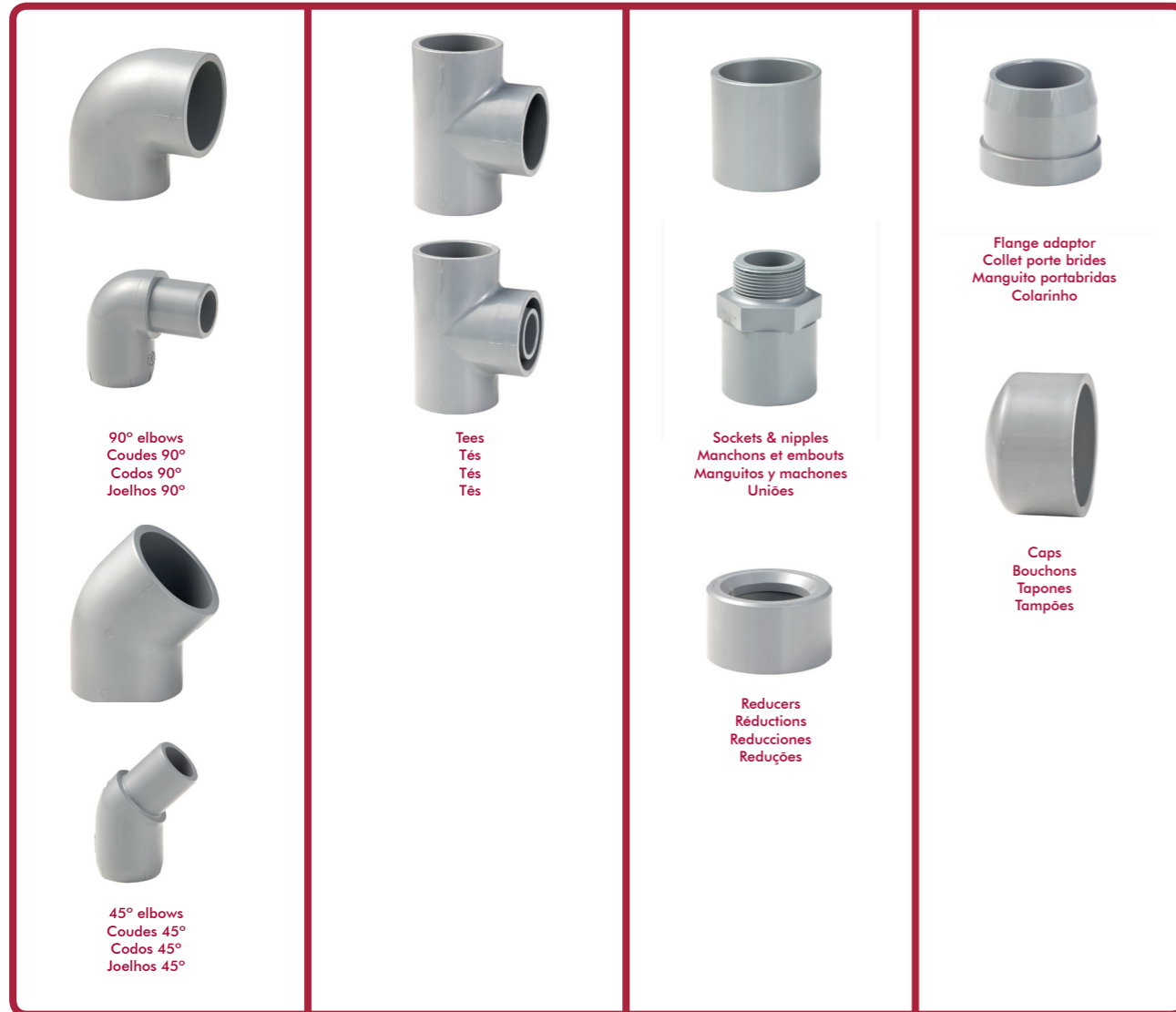
N° 03.s/LATIN - EDITION: 09/2007 - D.L. B. - 49120 - 2007 - COPYRIGHT © CEPEX HOLDING, S.A.U. - ALL RIGHTS RESERVED



Av. Ramon Ciuirans, 40 - Pol. Ind. Congost - Parcel·la 6
 E-08530 La Garriga (Barcelona) Spain
 Tel. +34 93 861 27 43 - Fax +34 93 870 98 11
 E-mail: cepex@cepex.com
 Website: www.cepex.com

FOR MORE INFORMATION VISIT
www.cepex.com





90° elbows
Coudes 90°
Codos 90°
Joelhos 90°

Tees
Tés
Tés
Tés

Sockets & nipples
Manchons et embouts
Manguitos y machones
Unões

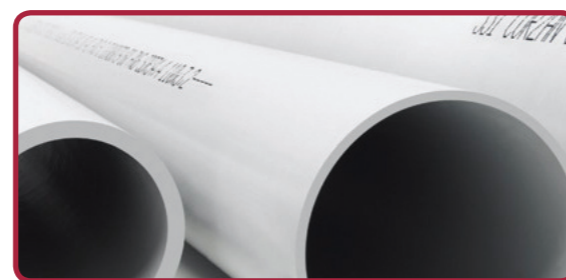
Flange adaptor
Collet porte brides
Manguito portabridas
Colarinho

Caps
Bouchons
Tapones
Tampões

Reducers
Réductions
Reduções
Reduções

45° elbows
Coudes 45°
Codos 45°
Joelhos 45°

Adhesive and pipework supplied for a complete installation
Fourniture d'adhésif et de tuyauterie pour une installation complète
Suministro de adhesivo y tubería para una completa instalación
Fornecimento de adesivo e tubagem para uma instalação completa



New range of pressure fittings in PVC-C, ideal for transporting aggressive chemical agents and able to bear high temperatures of up to 90°C.
It also shows great flammability resistance and represents a good alternative for applications where PVC-U cannot be used.

Characteristics

- Perfect sealing under all conditions.
- Chemical resistance. PVC-C fittings are resistant to a wide range of chemicals.
- Durability.
- Assembly. All that is needed to join PVC-C Cepex fittings to PVC-C pipe is special adhesive for PVC-C.
- Plain, threaded and adapter series.

Range

- From D16 up to D110

Standards

- Sizes and characteristics according to ISO 15493.
- To be installed on PVC-C pipes conforming to EN 1452-2.

Working pressure

- At 20°C from D16 to D110: PN 16 (240 psi).

Applications

- Water transport: construction technology, electronics, marine engineering, textile, water distribution, water and sewage treatment, water purification (desalination).
- Caustic / alkaline: drinks industry, chemical processes, reducing air pollution, paper industry, chlor-alkali.
- Acids: aerospace industry, metal treatment, mining, electroplating, pharmaceutical, metallic.

Nouvelle gamme d'accessoires sous pression en PVC-C, idéale pour le transport d'agents chimiques agressifs et pouvant supporter des températures élevées jusqu'à 90°C.

Elle présente également une grande résistance à l'inflammation et représente une bonne alternative aux applications où le PVC-U ne peut être appliqué.

Caractéristiques

- Étanchéité parfaite sous toutes conditions.
- Résistance chimique. Les accessoires en PVC-C sont résistants à une grande plage d'éléments chimiques.
- Durabilité.
- Montage. Tout ce qui est nécessaire pour raccorder les accessoires en PVC-C Cepex avec des tuyauteries du même matériau est un adhésif spécial pour PVC-C.
- Séries encoller, anneau et mixte.

Mesures

- De D16 à D110

Normes

- Dimensions et caractéristiques selon la norme ISO 15493.
- Pour installer sur tuyauterie en PVC-C selon les normes EN 1452-2.

Pression de service

- A 20°C de D16 à D110: PN 16 (240 psi).

Applications

- Transport d'eau : technologie de la construction, électronique, ingénierie navale, textile, distribution d'eau, traitement des eaux et eaux résiduelles, traitement des eaux pour la consommation (désalinisation).
- Agents caustiques / alcalins : industrie des boissons, procédés chimiques, décontamination de l'air, industrie du papier, chlore-alcalin.
- Acides : industrie aéronautique, traitement des métaux, minéraux, galvanisation, pharmaceutique, métallisés.



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

Special material for **hot water (up to 90°C)** applications and **aggressive chemical** conduction
Matériel spécial pour des applications en **eaux chaudes (jusqu'à 90°C)** et conduction de **produits chimiques agressifs**
Material especial para aplicaciones de **aguas calientes (hasta 90°C)** y conducción de **químicos agresivos**
Material especial para aplicações de **águas quentes (até 90°C)** e condução de **químicos agressivos**



Labelling on the fitting to easily achieve a perfect alignment
Marquage sur l'accessoire pour obtenir facilement un alignement parfait
Marcaje en el accesorio para conseguir fácilmente una inclinación perfecta
Marcação no acessório para conseguir facilmente um alinhamento perfeito



Complete systems of fittings, valves, pipework... for PVC-C installations manufactured by Cepex

Systèmes complets d'accessoires, soupapes, tuyauteries... pour installations en PVC-C fabriquées par Cepex

Sistemas completos de accesorios, válvulas, tubería... para instalaciones de PVC-C fabricados por Cepex

Sistemas completos de acessórios, válvulas, tubagem... para instalações de PVC-C fabricados pela Cepex



Nueva gama de accesorios a presión en PVC-C, idóneos para transporte de agentes químicos agresivos y capaz de soportar altas temperaturas hasta 90°C.

También presenta una gran resistencia a la inflamación y representa una buena alternativa para aplicaciones donde el PVC-U no se puede aplicar.

Características

- Perfecta estanqueidad en todas las condiciones.
- Resistencia química. Los accesorios de PVC-C son resistentes a un alto rango de elementos químicos.
- Durabilidad.
- Montaje. Todo lo que se necesita para unir los accesorios de PVC-C Cepex con tubería del mismo material es adhesivo especial para PVC-C.
- Series encolar, roscar y mixta.

Medidas

- Desde D16 hasta D110

Standards

- Dimensiones y características según la norma ISO 15493.
- Para instalar en tubería de PVC-C según las normas EN 1452-2.

Presión de servicio

- A 20°C de D16 a D110: PN 16 (240 psi).

Aplicaciones

- Transporte de agua: tecnología de la construcción, electrónica, ingeniería naval, textil, distribución de agua, tratamiento de aguas y aguas residuales, tratamiento de aguas para el consumo (desalinización).
- Cáusticos / alcalinos: industria de bebidas, procesos químicos, descontaminación del aire, industria del papel, cloro-alcalino.
- Ácidos: industria aeroespacial, tratamiento de metales, minería, galvanización, farmacéutica, metalizados.

Nova gama de acessórios sob pressão em PVC-C, idóneos para transporte de agentes químicos agressivos e capaz de suportar altas temperaturas até 90°C.

Também apresenta uma grande resistência à inflamação e representa uma boa alternativa para aplicações onde o PVC-U não se pode aplicar.

Características

- Perfeita estanqueidade em todas as condições.
- Resistência química. Os acessórios de PVC-C são resistentes a uma grande variedade de elementos químicos.
- Durabilidade.
- Montagem. Tudo o que é preciso para unir os acessórios de PVC-C Cepex com tubagem do mesmo material é adesivo especial para PVC-C.
- Séries colar, enroscar e mista.

Medidas

- Desde D16 até D110

Standards

- Dimensões e características segundo a norma ISO 15493.
- Para instalar em tubagem de PVC-C segundo as normas EN 1452-2.

Pressão de serviço

- A 20°C de D16 a D110: PN 16 (240 psi).

Aplicações

- Transporte de água: tecnologia da construção, eletrônica, engenharia naval, têxtil, distribuição de água, tratamento de águas e águas residuais, tratamento de águas para o consumo (dessalinização).
- Cáusticos / alcalinos: indústria de bebidas, processos químicos, descontaminação do ar, indústria do papel, cloro-alcalino.
- Ácidos: indústria aeroespacial, tratamento de metais, minas, galvanização, farmacêutica, metalizados.