



Material:

Cloruro de Polivinilo no plastificado (PVC-U).

Dimensiones:

Cumplen la norma UNE-EN-ISO-1452.

Condiciones de trabajo:

- En accesorios para encolar:
Desde 16 mm. hasta 140 mm. =
PN 16 bar a 20°C.
Desde 160 mm. hasta 315 mm. =
PN 10 bar a 20°C.
- En accesorios para roscar:
Todas las medidas son PN 10 bar a 20°C.

Ensayos hidráulicos:

Según norma UNE-EN 917.

Montaje:

- Para uniones roscadas, recomendamos utilizar cinta de P.T.F.E.
- Para uniones encoladas, se recomienda adhesivo a base de cicloexanona (adhesivo CH).

Material:

Unplasticised Polyvinyl chloride (PVC-U).

Dimensions:

All sizes according to the UNE-EN-ISO-1452.

Work conditions:

- By cement joint fittings:
From 16 mm. to 140 mm. =
NP 16 bar at 20°C.
From 160 mm. to 315 mm. =
NP 10 bar at 20°C.
- By threaded fittings:
All sizes NP 10 bar at 20°C.

Hidraulic test:

In accordance to the UNE-EN 917.

Assembly:

- The use of P.T.F.E. film is recommended for threaded fittings.
- The use of a cyclohexanone adhesive for solvent cement fittings (CH-Adhesive) is recommended.

Matériel:

Polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U).

Dimensions:

Ils accomplit la norme UNE-EN-ISO-1452.

Conditions de travail:

- Pour raccords à coller:
De 16 mm. a 140 mm. =
PN 16 bar a 20°C.
De 160 mm. a 315 mm. =
PN 10 bar a 20°C.
- Pour raccords filletés:
Toutes les mesures PN 10 bar a 20°C.

Essais hydrauliques:

Selon la norme UNE-EN 917.

Montage:

- Pour des raccords filetés, nous recommandons l'utilisation de ruban de P.T.F.E.
- Pour des raccords à coller, nous recommandons l'utilisation d'une colle a base de cyclohexanone (Adhesif CH).

Diagrama de presión-temperatura para los accesorios y válvulas de PVC-U

Pressure-temperature diagram for PVC-U fittings & valves

Diagramme pression-temperature pour des raccords et vannes PVC-U

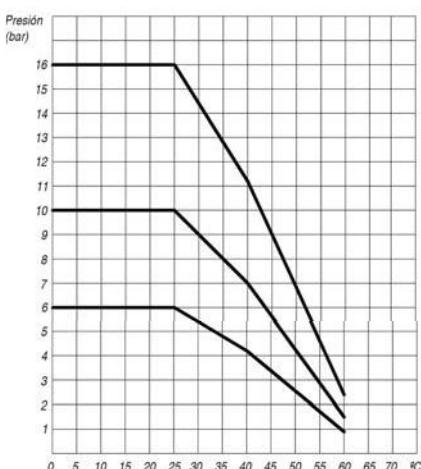


Diagrama de presión-temperatura para los accesorios de PP

Pressure-temperature diagram for PP fittings

Diagramme pression-temperature pour des raccords en PP

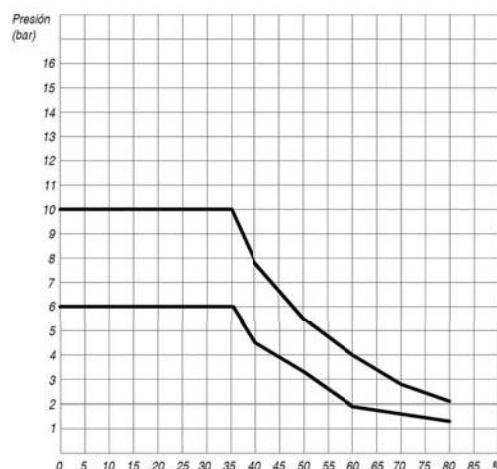


Diagrama de presión-temperatura para los accesorios de PEHD

Pressure-temperature diagram for PEHD fittings

Diagramme pression-temperature pour des raccords en PEHD

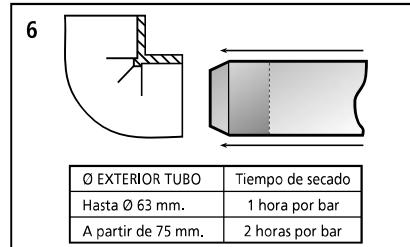
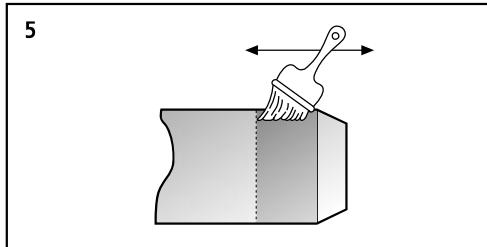
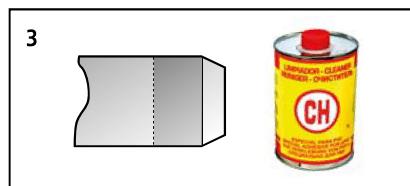
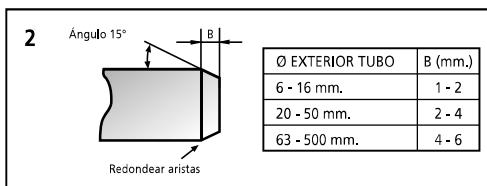
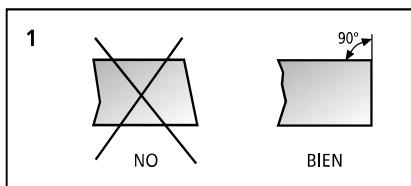




RECOMENDACIONES PARA EL ENCOLADO DE PIEZAS EN PVC-U

RECOMMENDATIONS FOR SOLVENT CEMENT JOINING OF PVC-U FITTINGS

RECOMMANDATIONS POUR LE COLLAGE DES RACCORDS PVC-U



1. Cortar el tubo perpendicularmente al sentido del mismo.
1. Pipe must be cut off at right angles.
1. Réaliser une coupure perpendiculaire à l'axe du tube.
2. Hacer un chaflán en el extremo del tubo en la forma y dimensión de la tabla.
2. Chamfer the tube end in form and size as illustrated in the sketch.
2. Faire un chanfrein dans l'extrême du tube selon la forme et dimension de la table.
3. Marcar la zona de encolado y utilizando un papel absorbente o un trapo limpio, impregnados de limpiador CH, limpiar las superficies del tubo y el accesorio. Una vez limpias, las superficies deberán quedar de un color mate. No tocar las zonas limpias.
3. Mark the solvent cement position and clean the outside of the pipe and the inside of the socket with an absorbent paper or a clean cloth with the CH cleaner. The cleaned surface should have a matt finish. Do not touch the clean surface.
4. Comprobar el buen estado de la cola. Después de removerla, debe fluir como si fuese un aceite espeso. No deberán utilizarse colas con grumos o que tengan dificultades para fluir.
4. Check the correct consistency of the cement, it must run evenly from a wooden spatula held at a slant, like a thick oil. Never use cements with grums or if it can not smoothly run.
- El periodo de secado dependerá de la temperatura ambiente. Para una temperatura de 20°C se recomienda esperar una hora por cada bar de presión. Para aplicar la presión nominal se recomienda esperar 24 h.
• The drying time depends on the ambient temperature. By 20°C temperature, we recommend to wait 1 hour for each bar of pressure. To apply the nominal pressure is recommended to wait 24 h.
• Le période de séchage dépend de la température ambiante. À une température de 20°C, on recommande attendre 1 heure pour chaque bar de pression et 24 h. pour appliquer la pression nominale.
- Las condiciones ambientales para la utilización del adhesivo CH son de 5° a 35°C y en áreas ventiladas. Las características del adhesivo CH no se ven afectadas por la humedad relativa del ambiente.
• The environmental conditions to use the CH solvent cement are from 5° a 35°C and in ventilated areas. The characteristics of the CH solvent cement are not affected by the relative humidity of the atmosphere.
- Les conditions ambiantes pour l'utilisation du adhésive CH celles sont de 5° a 35°C et dans zones ventilées. Les caractéristiques du adhésive CH elles ne sont pas affectées par l'humidité relative de l'atmosphère..
- ALMACENAMIENTO DEL ADHESIVO Y LIMPIADOR: Almacenar los envases entre 5° y 35°C en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa. Mantener lejos de puntos de ignición y no fumar cuando se realicen las operaciones de encolado. Una vez abiertos los envases, han de volverse a cerrar cuidadosamente y colocarlos verticalmente para evitar derrames.
- STORAGE FOR ADHESIVE & CLEANER: Store in original recipient between 5° - 35°C on dry and well-ventilated area, keep away from heat sources and direct sunlight. Keep away from ignition points and do not smoke while bonding operations. Once recipients are open must be closed again properly and keep vertically to avoid leaks.
- INSTRUCTIONS DE STOCKAGE: Stocker les récipients entre 5° et 35°C dans un endroit sec et bien aéré, loin de la lumière directe du soleil et loin de la chaleur. Tenir éloigné des sources d'inflammation et ne pas fumer lors de l'utilisation de ce produit. Une fois ouvert le récipient il faut le refermer correctement et le placer en position vertical pour éviter des déversements.