



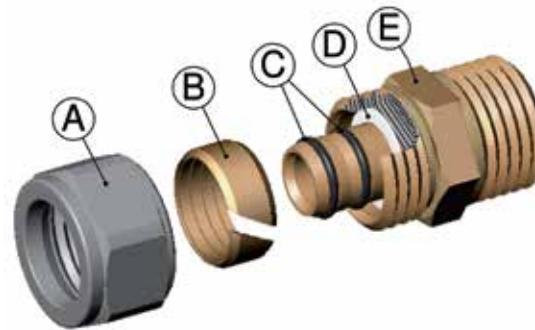
Coupleurs à compression pour tuyau multicouche «Winny-Al®»

Klemmfitting für Mehrschichtverbundrohr «Winny-Al®»

NOTES TECHNIQUES / TECHNISCHE DATEN

Conformes à la norme DIN 50930.6 - Conformes au D.M. 174 du 6 Avril 2004 - Conformes à la norme UNI EN ISO 1254-3
Konform mit Norm DIN 50930.6 - Konform mit Ministerialverordnung Nr. 174 vom 6. April 2004 - Konform mit Norm UNI EN ISO 1254-3

- (FR)**
- A) Ecrou de serrage moulé à chaud en laiton UNI EN 12165 CW617N, sablé acier et nickelé. Marquage "MADE IN ITALY"
 - B) Ogive d'étanchéité en laiton normalisé UNI EN 12164 CW614N. Marquage "MADE IN ITALY".
 - C) Joints toriques en Epdm peroxyde, homologuée ACS pour eau potable.
 - D) Bague anti-contact aluminium/laiton en PTFE.
 - E) Corps de coupleur en laiton UNI EN 12165 CW617N moulé à chaud, sablé acier, ou obtenu à partir d'une barre tréfilée en laiton normalisée UNI EN 12164 CW614N, nickelé. Filetages intérieurs et extérieurs de jonction conformes à la norme EN 10226-1 (ISO 7/1). Marquage "MADE IN ITALY".



- (DE)**
- A) Pressmutter aus Warmpressmessing UNI EN 12165 CW617N, stahlkugelgestrahl und vernickelt. Kennzeichnung "MADE IN ITALY"
 - B) Dichtkegel aus normalgeglühtem Messing UNI EN 12164 CW614N. Kennzeichnung "MADE IN ITALY".
 - C) O-RINGE aus peroxid-vernetztem EPDM mit ACS-Zulassung für Trinkwasser.

- D) PTFE-Ring zur Vermeidung des Kontakts zwischen Aluminium und Messing.
- E) Fittingkörper aus Warmpressmessing UNI EN 12165 CW617N, stahlkugelgestrahl, oder aus gezogener und geäquilibrer Messingstange UNI EN 12164 CW614N, vernickelt. Innen- und Außen Gewinde für die Verbindung nach EN 10226-1 (ISO 7/1). Kennzeichnung "MADE IN ITALY".

INSTRUCTIONS DE MONTAGE / MONTAGEANLEITUNG

- (FR)**
- A) Couper le tuyau multicouche perpendiculairement à son axe en ayant soin de supprimer les ébarbures éventuelles et/ou les copeaux résiduels.
 - B) Calibrer le tuyau pour corriger les ovalisations éventuelles à l'aide d'un instrument sans lame ni tranchant afin de ne pas endommager la partie en plastique (calibre Art. 498). Attention, la moindre entaille risque de compromettre l'étanchéité.
 - C) Pour faciliter l'introduction des O' Rings et pour leur garantir la meilleure élasticité, lubrifier l'ouverture du tuyau avec de la graisse ou du lubrifiant compatible avec l'eau potable.
 - D) Caler l'écrou sur le tuyau.
 - E) Caler l'ogive sur le tuyau.
 - F) Caler le tuyau sur le coupleur, jusqu'à la butée mécanique.
 - G) Serrer au maximum l'écrou à la main et terminer le serrage à l'aide d'une clé en respectant les valeurs indiquées dans le tableau

Certificats DVGW CW-8801CM0552 e DW-8501CM0168 son admissibles avec l'usage exclusif tube PE-Xc / Al / PE-Xb NTM SpA WINNY-AL - MT Verbundrohr Hewing GmbH DW-8216BT0628.

Pour la conception, l'installation, l'essai et l'exploitation **dans les règles de l'art** de systèmes hydro-thermo-sanitaires, se reporter aux dispositions de normes en vigueur: **2008 e UNI 9182: 2010**

- (DE)**
- A) Das Mehrschichtverbundrohr senkrecht zu seiner Längsachse ablängen. Grate und Späne entfernen.
 - B) Das Rohr mit einem Werkzeug kalibrieren, das keine scharfen Kanten aufweist, um nicht die Kunststoffschicht einzuschneiden, da hierdurch die Druckdichtigkeit beeinträchtigt werden könnte (Kalibrierwerkzeug Art. 498).
 - C) Für Trinkwasserleitungen zulässiges Fett oder ein gleichwertiges Schmiermittel auf das Rohrende auftragen, damit die O-Ringe leichter aufgesteckt werden können und elastisch bleiben.
 - D) Die Mutter auf das Rohr aufstecken.
 - E) Den Dichtkegel auf das Rohr aufstecken.
 - F) Das Rohr bis zum Anschlag in das Fitting schieben.
 - G) Die Mutter von Hand so weit wie möglich anziehen und dann mit einem geeigneten Schraubenschlüssel nach den Angaben in der Tabelle festziehen.

Zertifikate DVGW CW-8801CM0552 e DW-8501CM0168 sind berechtigt mit den exklusiven Gebrauch von Rohr PE-Xc / Al / PE-Xb NTM SpA WINNY-AL - MT Verbundrohr Hewing GmbH DW-8216BT0628.

Hinsichtlich der fachgerechten Planung, Installation, Abnahme und Führung der Wasserversorgungs-, Heizungs- und Sanitäranlagen sind die folgenden geltenden Bestimmungen zu beachten:

UNI EN 806: 2008 e UNI 9182: 2010

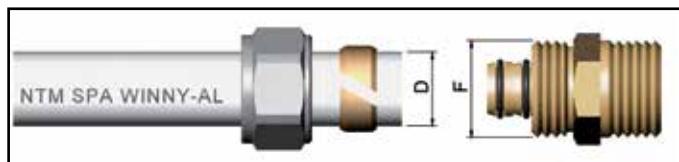


Tableau de filetage / Tabelle Gewinde

D	14	16	18	20	25	26	32
F	G1/2	G1/2	M24x1.5	G3/4	M32x1.5	M32x1.5	M40x1.5

Tableau de serrage / Tabelle: Verschraubung

D	14	16	18	20	25	26	32
tours de serrage Umdrehungen Verschraubung	1	1	1	1	1	1	1

