گروه کالوت
KALOT GROUP
Protect Today For Tomorrow
Since: 1972 تاسیس: ۱۳۵۱

مشبك U من ثلاث قطع لتوصيل موصلين بقضيب التأريض وحديد التسليح

UBTV 1416



يربط مشبك U من ثلاث قطع من مجموعة كالوت موصلَي تأريض نحاسيين في آن واحد بقضيب تأريض واحد أو بقضيب تسليح. يلتف المسمار U حول قضيب التأريض أو حديد التسليح، وتُركَّب ثلاث صفائح من النحاس الأصفر على ساقيه، فيستقر كل موصل في طبقته الخاصة بين صفيحتين. وعند شد الصامولتين ينضغط الموصلان كلاهما ويستقر قضيب التأريض بإحكام في مقعد الصفيحة العلوية، فنحصل على وصلة مثبتة بالمسامير يمكن فتحها للفحص والقياس ثم إعادة إغلاقها.

- موصلان نحاسيان على قضيب تأريض واحد أو حديد تسليح
- ثلاث صفائح من النحاس الأصفر، ولكل موصل طبقته
- كل موصل على الاستقامة أو عمودي، ممتد أو منتهٍ
- مسمار U وصمولات من الفولاذ المقاوم للصدأ

المواصفات الفنية

النوع	مشبك U بثلاث صفائح لتوصيل موصلين بقضيب التأريض أو حديد التسليح
الجسم (ثلاث صفائح)	نحاس أصفر مصبوب
مسمار U والصواميل	الفولاذ المقاوم للصدأ
أجزاء التثبيت	مسمار U بلولبة M8 وصامولتان
نوع الموصل	موصل نحاسي مجدول؛ موصلان في طبقتين منفصلتين
قطر قضيب التأريض أو حديد التسليح	14 إلى 20 مم
مقطع كل موصل	16 إلى 150 مم²
مسار كل موصل	موازٍ لقضيب التأريض أو عمودي عليه؛ ممتد أو منتهٍ
قضيب التأريض المناسب	نحاسي أو مطلي بالنحاس أو من الفولاذ المقاوم للصدأ، ملولب أو غير ملولب
عرض الصفائح × عمقها	60 × 38.8 مم
الوزن	نحو 400 غرام
نوع الوصلة	بمسامير، قابلة للفتح وإعادة الإحكام
موضع التركيب المعتاد	حفرة فحص التأريض؛ حديد تسليح الأساسات قبل صب الخرسانة، أو نقطة توصيل يسهل الوصول إليها
الرمز	UBTV 1416

رمز المشبك U من ثلاث قطع ومقاسه (UBTV)

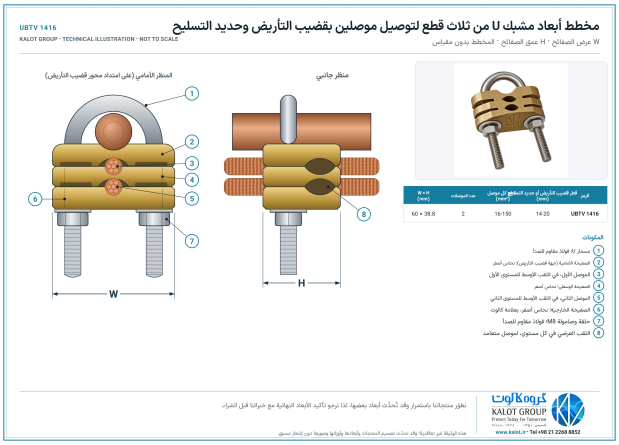
الرمز	قطر قضيب التأريض أو حديد التسليح (mm)	مقطع كل موصل (مم²)	عدد الموصلات	W × H (mm)
UBTV 1416	14-20	16-150	2	60 × 38.8

الأقطار بالمليمتر والمقاطع بالمليمتر المربع، وW عرض الصفائح وH عمقها. ومنتجاتنا في تطوير مستمر وقد تُحدَّث أبعاد بعضها، لذا يُرجى تأكيد الأبعاد النهائية مع مختصينا قبل الشراء.

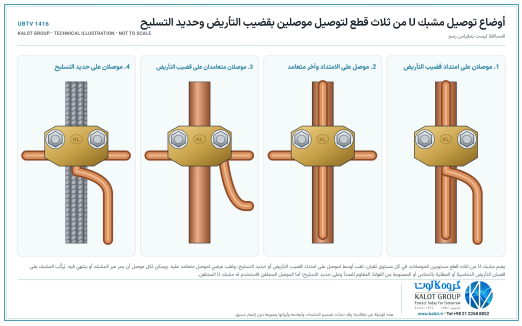
طهران، شارع الشيخ بهائي الجنوبي، برج طهران الدولي، الوحدة C2
Tel +98 21 2268 8852
www.kalot.ir · info@kalot.ir

هذه الوثيقة غير تعاقدية؛ وقد نحدّث تصميم المنتجات وأبعادها وأوزانها وصورها دون إشعار مسبق.

المخطط البُعدي



أوضاع التوصيل



التركيب

1. قارن قطر قضيب التأريض أو حديد التسليح (14 إلى 20 مم) ومقطع الموصلين كليهما (16 إلى 150 مم²) بمدى المشبك. 2. قبل التركيب، أزِل الطلاء والصدأ والطين وأي طبقة غير موصلة عن سطح التلامس في قضيب التأريض أو حديد التسليح وفي الموصلين. 3. فُك الصواميل، وأخرج الصفائح الثلاث من الساقين، ثم مرّر المسمار U حول قضيب التأريض أو حديد التسليح. 4. ركّب الصفيحة العلوية على الساقين حتى يستقر قضيب التأريض في مقعدها، ثم ضع الموصل الأول في الفتحة المخصصة له، على امتداد قضيب التأريض أو متعامدًا معه، وضع الصفيحة الوسطى فوقه. 5. ضع الموصل الثاني في الطبقة الثانية فوق الصفيحة الوسطى، وركّب الصفيحة الخارجية، ثم اربط الصواميل باليد أولًا. 6. اشدد الصواميل بمفتاح الربط وفق تعليمات الشركة المصنّعة، حتى ينضغط الموصلان تمامًا بين الصفائح ويستقر المشبك بإحكام على قضيب التأريض أو حديد التسليح. 7. تحقق من أن الموصلين مستقران حتى النهاية في الفتحات، وأن الصفائح الثلاث متوازية فوق بعضها، وأن المشبك لم يُلحق ضررًا بقضيب التأريض أو حديد التسليح أو الموصلين. وإذا كان المشبك سيبقى داخل الخرسانة، فالتقط صورة للوصلة قبل الصب، لأنه لا يمكن الوصول إليها بعد ذلك.

الاختيار والاستفسار

عند الاستفسار، أرسلوا إلينا قطر قضيب التأريض أو حديد التسليح ومادته، ومقطع الموصلين، واتجاه كل موصل (على استقامة قضيب التأريض أو عموديًا عليه) والكمية المطلوبة، ليرشّح لكم مختصونا المشبك المناسب. ولحديد التسليح المضلّع، اذكروا قطره الاسمي.