

1^e montagestap:

Voordat de XD-buisverbinders in de vierkante buizen gehamerd worden, moeten alle op maat gezaagde vierkante buizen aan de binnenkant met een platte vijl worden bewerkt. Vijl in alle buizen aan de binnenkant een 45° schuine rand van ca. 1 x 1mm. Deze afgeschuinde randen maken het inslaan gemakkelijker en bij de XD-buisverbinders ontstaan geen of weinig bramen.

2^e montagestap:

Schuif de XD-buisverbinder recht in de vierkante buis, zodat alle oppervlakken ervan in contact komen met de binnenkant van de buis en de XD-buisverbinder goed in de buis blijft zitten.

3^e montagestap:

Sla de XD-buisverbinder met een rubber hamer recht in de vierkante buis. Gebruik je een bankhamer, leg dan ter bescherming van de buisverbinder een stuk hout als stootvlak op de XD-buisverbinder. Voor het geval dat er tijdens het inslaan van de XD-buisverbinder bramen ontstaan, sla je de XD-buisverbinder zover in de buis dat er nog een spleet van ca. 5 mm overblijft tussen de buis en het contactoppervlak van de XD-buisverbinder. Verwijder de bramen dan voorzichtig met een scherp mes.

4^e montagestap:

Sla vervolgens de XD-buisverbinder tot aan het contactoppervlak in de buis. De XD-buisverbinder moet zonder spleten op de voorkant van de vierkante buis zitten.