Uned 113: Plymio, gwresogi ac awyru

# Taflen waith 3: Uniadau copr – ffitiadau capilari a gwasgu (tiwtor)

Cwblhewch y tasgau yn y daflen waith hon yn ôl cyfarwyddyd eich tiwtor:

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Torri’r tiwb, gyda thorrwr tiwbiau yn ddelfrydol, a llyfnhau ymylon y bibell. Gwneud yn siŵr bod y bibell yn cael ei thorri ar ongl sgwâr. |
| 2 | Marcio dyfnder y mewnosodiad ar y bibell gan ddefnyddio pin marcio neu bensil. |
| 3 | Gosod y tiwb i mewn yn y ffitiad yr holl ffordd at yr ataliwr tiwb a gwneud yn siŵr ei fod yn cyrraedd y marc. |
| 4 | Gosod ceg yr offeryn press-fit dros rimyn y ffitiad, gan wneud yn siŵr bod ceg yr offeryn wedi’i iro’n dda. |
| 5 | Gwneud yn siŵr bod yr offeryn a’r ffitiad ar ongl o 90⁰ i’w gilydd ac ar ongl sgwâr. |
| 6 | Pwyso’r glicied ar yr offeryn press-fit, gan wneud yn siŵr eich bod yn cadw eich bysedd i ffwrdd o’r geg. |

1. Yn y gofod isod, ysgrifennwch broses gam wrth gam yn disgrifio sut y dylid gwneud uniad press-fit:
2. Nodwch beth yw’r ffitiadau sy’n cael eu dangos isod:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Llun** | **Disgrifiad** |
| A |  | Cyplwr / soced cylch sodro integrol |
| B | A close up of a device  Description automatically generated | Cysylltwr T deuben |
| C |  | Cysylltwr penelin press-fit |
| D | A close up of an object  Description automatically generated | Cysylltwr penelin |
| E | A close up of a device  Description automatically generated | Lleihawr cylch sodro integrol |
| F |  | Soced / cyplwr press-fit |

1. Beth yw’r ffordd gywir o drefnu’r ffitiadau a ddangosir isod?

![A close up of a device

Description automatically generated]()

1. Cysylltwr T 15mm x 22mm x 15mm
2. Cysylltwr T 15mm x 15mm x 22mm
3. Cysylltwr T sodro integrol 15mm x 22mm x 15mm
4. Cysylltwr T sodro integrol 15mm x 15mm x 22mm
5. Beth yw’r ffordd gywir o drefnu’r ffitiadau a ddangosir isod?

![A close up of a device

Description automatically generated]()

1. Cysylltwr T sodro integrol 35mm x 25mm x 22mm
2. Cysylltwr T sodro integrol 22mm x 35mm x 22mm
3. Cysylltwr T 15mm x 25mm x 22mm
4. Cysylltwr T 22mm x 35mm x 22mm
5. Pam ddylid ychwanegu past fflwcs at du allan y bibell yn hytrach na thu mewn y ffitiad? Esboniwch eich ateb isod:

I sicrhau bod y fflwcs yn cael ei daenu’n wastad a pheidio gadael gormod o fflwcs tu mewn i’r bibell a’r ffitiad.