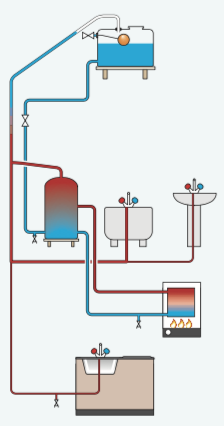
Uned 113: Plymio, gwresogi ac awyru

# Taflen waith 11: Gwirio gwybodaeth am y system ddŵr poeth (dysgwr)

Cwblhewch y tasgau yn y daflen waith hon yn unigol.

1. Nodwch beth yw’r ddwy system ddŵr poeth isod:

A close up of a map

Description automatically generatedA B

System A:

System B:

1. Ar ba dymheredd ddylai dŵr poeth gael ei storio mewn silindr storio dŵr poeth anuniongyrchol?
2. 35–45⁰C
3. 40–55⁰C
4. 55–60⁰C
5. 60–65⁰C
6. Pa fath o bwmp ddylai gael ei ddefnyddio ar bibell ddychwelyd eilaidd?
7. Beth yw pwrpas pibell awyr agored ar system ddŵr poeth?
8. Cadw’r system ar bwysedd atmosfferig a rhyddhau unrhyw bwysedd gormodol
9. Galluogi pibell ehangu i gyrraedd y seston storio
10. Cyflenwi dŵr i’r system a rhoi ‘pwysedd uchaf’
11. Gollwng dŵr i ddraen pan fydd y tymheredd yn rhy uchel
12. Nodwch beth yw’r eitem yn y llun isod:

**A close up of a sign

Description automatically generated**

AR AGOR

1. Falf lleihau pwysedd
2. Falf dau borth
3. Falf un cyfeiriad
4. Falf sy’n cael ei reoli gan y fflôt
5. Ble allai’r eitem yn y llun uchod gael ei defnyddio mewn system ddŵr poeth? Esboniwch eich ateb:
6. Pa fath o offer dŵr poeth sy’n cael ei ddangos yn y llun isod?



Prif gyflenwad dŵr oer i’r tap

Cyflenwad dŵr poeth o’r gwresogydd i’r tap

Cyflenwad dŵr oer o’r tap i’r gwresogydd dŵr

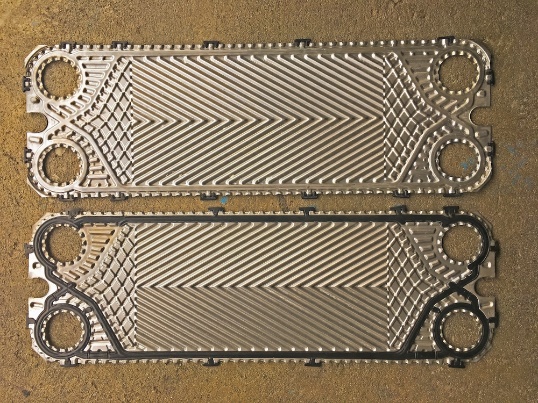
Gwresogydd dŵr o dan y sinc

1. Rhestrwch y tri dull o gyflenwi dŵr poeth mewn adeilad mawr masnachol:

1:

2:

3:

1. Beth sy’n cael ei ddangos yn y llun gyferbyn?
2. Platiau cyfnewid gwres
3. Twymwr tanddwr
4. Hidlyddion
5. Pa fath o system sy’n cael ei dangos yn y llun isod?



Cynhwysydd ehangu

Falf ollwng ehangu Falf ollwng tymheredd



Y prif gyflenwad dwr oer

Pibellau gollwng

Falf ynysu

Hidlydd mewn llinell

Falf lleihau pwysedd

Cysylltiad oer cytbwys

Falf un cyfeiriad

Twndish

1. Rhestrwch dair dyfais ddiogelwch y mae’n rhaid eu gosod ar gynhwysydd storio dŵr poeth heb awyrdwll:

1:

2:

3:

1. Labelwch y cysylltiadau ar y llun isod:

A:

B:

C:

D:

E: