

## 1. Titel van het certificaat (NL)

**Ervaringsbewijs: pijpfitter (m/v)**

In de oorspronkelijke taal

## 2. Vertaalde titel van het certificaat

**Certificate of professional competence: pipe fitter (m/f) (EN)**

**Titre de compétence professionnelle: tuyauteur (h/f) (FR)**

Deze vertaling heeft geen wettelijke status.

## 3. Beschrijving van verworven competenties

***De standaard werd ontwikkeld en goedgekeurd door de sectorale sociale partners.***

### ***Een houder van het ervaringsbewijs kan:***

#### ***het werk voorbereiden:***

- visualiseert het verloop van het leidingsysteem op basis van het isometrisch plan;
- trekt lasopeningen en inbouwlengtes af van de maat van de buizen;
- maakt een mal voor een aftakking door de coördinaten van de ontvouwing over te tekenen op ware grootte;
- selecteert buizen, flenzen, verbindingstukken, appendages, pakkingen en ander materiaal op basis van de gegeven specificaties.

#### ***lasten aanslaan voor het verplaatsen van leidingdelen:***

- kiest het hijsgereedschap in overeenstemming met de vorm, de massa en het materiaal van de last;
- zorgt er voor dat de last stabiel is;
- bepaalt de figuur en de manier van aanslaan zodat de last op de voorgeschreven positie gepositioneerd wordt.

#### ***op maat brengen van leidingdelen:***

- tekent de snijlijn af met behulp van een aftekenband of een mal;
- kiest het snij- en slijpgereedschap in functie van het materiaal van de buis;
- snijdt de buis haaks af zonder lichaamskracht te gebruiken;
- houdt de slijpmachine met beide handen vast;
- behoudt een rechte kant aan de laskant bij het afschuinen;
- maakt aan de binnenkant van de buis het noodzakelijke gebied rond de laskant schoon met een binnentol.

#### ***een flensverbinding openen:***

- plaatst een tijdelijke ondersteuning zodat het leidingsysteem stabiel blijft;
- positioneert zich indien mogelijk met de wind in de rug bij het losmaken van de flensverbinding;
- begint met het losmaken van de bouten die het verst verwijderd zijn;
- werkt enkel met een flenzenspreider waarvan de spie en de scharnierende strippen schoon en glad zijn;
- verwijdert de pakking enkel met een pakkingmes;
- controleert het afdichtingsvlak op schade;
- maakt het afdichtingsvlak schoon.

### **Toelichting**

Dit document dient om aanvullende informatie over het specifieke certificaat te verschaffen en bezit op zichzelf geen enkele wettelijke status. Het is gebaseerd op de resolutie 93/C 49/01 van de Raad van 3 december 1992 over de doorzichtigheid van kwalificaties, op de resolutie 96/C 224/04 van de Raad van 15 juli 1996 over de doorzichtigheid van beroepsopleidingscertificaten en op de aanbeveling 2001/613/EG van het Europees Parlement en de Raad van 10 juli 2001 inzake de mobiliteit binnen de Gemeenschap van studenten, personen in opleiding, vrijwilligers, leerkrachten en opleiders.

Meer informatie op: <http://europass.cedefop.europa.eu>

© Europese Gemeenschappen 2002

**een spool samenstellen/monteren:**

- positioneert flenzen, verbindingsstukken en appendages op basis van het isometrisch plan;
- positioneert de verbindingsvlakken evenwijdig ten opzichte van elkaar;
- positioneert de leidingdelen met de hartlijnen in elkaars verlengde;
- positioneert de leidingdelen zonder spanning te creëren op de leiding;
- zet de bouten overhands vast met het voorgeschreven moment;
- houdt bij het monteren van appendages rekening met de stroomrichting.

**veilig werken:**

- gebruikt de persoonlijke beschermingsmiddelen en de beschermingsmiddelen uit de werkvergunning;
- controleert of het keuringsplichtige gereedschap gekeurd is;
- controleert het gereedschap op visuele beschadiging;
- gebruikt het gereedschap waarvoor het bedoeld is;
- ruimt op om vallen, struikelen en uitglijden te voorkomen;
- controleert of de veiligheidsvoorzieningen uit de werkvergunning aanwezig zijn;
- meldt onveilige situaties en handelingen aan de verantwoordelijke;
- staat op een stabiele ondergrond bij het uitvoeren van het werk;
- handelt volgens de veiligheidssignalisatie op de werkplek en volgens de regels van de klant.

**4. Reeks sectoren en beroepen relevant voor de houder van het certificaat**

*De houder van het ervaringsbewijs kan werken als pijpfitter in de montagesector of in bedrijven uit de metaalsector met aanverwante activiteiten.*

**5. Officiële grondslag van het certificaat**

<b>Naam en rechtspositie van de erkende instelling die het certificaat toekent</b> <i>Testcentrum erkend door de Vlaamse overheid</i>	<b>Naam en rechtspositie van de regionale instantie die de accreditatie/erkenning van het certificaat verzorgt</b> <b>Vlaams Ministerie voor Werk en Sociale Economie</b> <i>Koning Albert II laan 35 bus 21 1030 Brussel</i>
<b>Niveau van het certificaat (nationaal of internationaal)</b> <i>Vlaams niveau EVC (Erkenning van Verworven Competenties)</i>	<b>Beoordelingscore / minimumvereisten</b> <i>Alle competenties zoals beschreven in punt 3 moeten worden bewezen.</i>
<b>Internationale of Europese reglementering</b>	
<b>Juridische grondslag</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Besluit van de Vlaamse Regering van 23 september 2005 tot uitvoering van het decreet van 30 april 2004 betreffende het verwerven van een titel van beroepsbekwaamheid (= ervaringsbewijs)</i></li> <li>• <i>Ministerieel besluit van 7 juli 2008 tot bepaling van de standaard voor de titel van pijpfitter (= ervaringsbewijs)</i></li> </ul>	

## 6. Erkend traject waardoor het certificaat verkregen is

Beschrijving gevolgde trajecten	Percentage van het totale programma (%)	Duur (uren/weken/maanden/jaren)
Assessment van verworven competenties (EVC)	100	Max. 8 uur
<b>Totale duur van het assessment dat tot het certificaat heeft geleid</b>		Max. 8 uur

### Aanvullende informatie

*Het assessment werd ontwikkeld volgens de standaard pijpfitter, zoals opgesteld en goedgekeurd door werknemersvertegenwoordigers en werkgeversvertegenwoordigers uit de sector. Het assessment bestaat uit een optionele beoordeling van een portfolio en de eigenlijke afname van een assessment door 2 beoordelaars volgens de standaard pijpfitter.*

### Meer informatie beschikbaar op:

[www.ervaringsbewijs.be](http://www.ervaringsbewijs.be)

### Vlaams overzicht van Europass-Certificaatsupplementen

*Hier kun je de Vlaamse Europass-Certificaatsupplement downloaden in verschillende talen en vind je een beschrijving van het nationale en regionale systeem voor kwalificaties:*

[www.europass-vlaanderen.be/cs](http://www.europass-vlaanderen.be/cs)