

Kaukolämpöhitsaajan pätevöntikoulutus

Koulutuksessa keskitytään kaukolämpötöissä käytettyihin yleisimpiin hitsausprosesseihin, kaasuhitsaus ja puikkohitsaus. Koulutuksessa pääset hitsaamaan pätevyyskokeita menetelmille 111 ja 311.



Koulutus ei sisällä teoriaa, vaan on käytännön hitsausharjoittelua.

Kenelle koulutus sopii?

Kaukolämpötöissä työskenteleville
Kaasu- tai puikkohitsauksen pätevyyskokeita putken päittäisliitokselle työssään tarvitseville

Koulutuksen sisältö

Koulutus sisältää puikko- ja kaasuhitsausharjoituspäivän kouluttajan ohjauksessa sekä kaksi standardin 9606-1 pätevyyskokeita. Pätevyyskokeita sisältää kaksi yritystä menetelmää kohti.

Mahdollisuus myös lisäkoulutukseen aikataulun puitteissa. Lisäkoulutuksen jälkeen mahdollisuus yrittää hitsauskokeen läpäisyä uudelleen. Koulutuksen hintaan lisätään tarkastuskulut. Pätevyys edellyttää hyväksytyt pätevyyskokeet.

Alle 5°C lämpötiloissa ja kostealla säällä tulee hitsausalue esikuumentaa (esilämmittää) noin 50 asteeseen. Koulutuksessa harjoitellaan myös oikeanlaisten silloitusten eli heftien tekemistä.

Hitsausjärjestys ja palkojen oikea sijoittelu on myös tärkeää.

Kurssilla opetetaan arvioimaan myös hitsin laatua silmämääräisesti.

Kaukolämpöverkostolla tarkoitetaan eristettyjen putkien verkostoa, jolla siirretään lämpöä veden tai höyryn avulla lämpövoimalaitokselta lämmitettävään kohteeseen. Kaukolämpövesi siirtyy menoputkia pitkin kohteen lämmönvaihtimeen, jossa tapahtuu asiakkaan oman lämmitysveden lämmittäminen.

Katso myös kaasuhitsauksen perusteet -kurssi tästä.

Ota yhteyttä

Margit Ojanen

koulutuskoordinaattori, sähkö- ja automaatio
050 374 2191
margit.ojanen@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Kaukolämpöhitsaajan pätevöntikoulutus

Paikka: Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

Ajankohta: 1.-3.4.2025

Ilmoittaudu viimeistään: 18.3.2025

Kesto: 3 päivää

Hinta: 1 190,00 € ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 1 493,45 €

Lisätietoa

Kaukolämpöhitsaajan pätevöintikoulutus

1.4.2025 - 3.4.2025

Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI