

## Specificatieblad: Werken met twin ferrule fittingen

Categorie: C

<b>DOELGROEP</b>	<b>Doelgroep</b>	Medewerkers in de industrie die op een (petrochemisch)bedrijfsterrein twin ferrule fittingen dienen te (her)monteren.
	<b>Ingangseisen</b>	<p>De kandidaat dient ten minste 18 jaar te zijn. Een uitzondering wordt gemaakt voor leerlingen die in het kader van het behalen van een startkwalificatie de training volgen. Hiervoor geldt een minimum leeftijd van 16 jaar.</p> <p>Verder dient de kandidaat in het bezit te zijn van één van de volgende diploma's:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• B-VCA</li> <li>• VOL-VCA</li> <li>• VIL-VCA</li> </ul>
	<b>Vrijstelling</b>	<p>Raadpleeg de website voor het "Overzicht vrijstellingen SOG examens":</p> <p><a href="https://www.vcainfra.nl/sog-examens">https://www.vcainfra.nl/sog-examens</a></p>
<b>TRAINING</b>	<b>Leerdoel</b>	Op veilige en juiste wijze twin ferrule fittingen (her)monteren en andere types en merken herkennen om te voorkomen dat onderdelen door elkaar worden gebruikt.
	<b>Inhoud</b>	<p>Theorie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Algemeen (basisbegrippen)</li> <li>• Wetgeving (Arbowet)</li> <li>• Veiligheid (algemene veiligheidsregels en specifieke risico's)</li> <li>• Vaktechniek (twin ferrule fittingen, monteren van fittingen, afdichting)</li> </ul> <p>Praktijk:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Algemeen (veiligheidsregels)</li> <li>• Uitvoering: Koppelen van drie tubing buigstukken (voorbereiding, koppelen en controleren van tubing buigstukken)</li> <li>• Uitvoering: Selecteren van twin ferrule fittingen (gemonteerde en niet gemonteerde twin ferrule fittingen selecteren)</li> </ul> <p>In de training worden de onderwerpen conform de toetstermen behandeld.</p>
	<b>Minimale opleidingsduur exclusief examen</b>	<p>3 dagdelen bij maximaal 16 cursisten</p> <p>Dagdelen 1 en 2: Bespreken en oefenen met de lesstof, oefenen met fittingen, gereedschap en praktijkopdrachten.</p>

		Dagdeel 3: Ochtend: Repeteren lesstof, Herhalingsopleiding: 1,5 dagdeel
	<b>Criteria docent</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Twee jaar aantoonbare ervaring in het werken met twin ferrule fittingen in een industriële omgeving</li> <li>• Geldig diploma VOL-VCA en of een diploma OVK, MVK, HVK</li> <li>• Geldig SOG-diploma Twin ferrule of een geaccepteerd equivalent (zie Overzicht vrijstellingen SOG-examens)</li> </ul> <p>Opm: Eventueel alternatief verworven kennis dient aan de Waarborgcommissie te worden voorgelegd.</p>
<b>TOETSING</b>	<b>Exameninstellingen</b>	Zie actueel overzicht op de website: <a href="http://www.vcainfra.nl">www.vcainfra.nl</a>
	<b>Eisen toetsing</b>	De toetsing dient onafhankelijk van de opleiding plaats te vinden conform de toetsmatrijs en de Uitvoeringsvoorschriften Examinering (zie <a href="http://www.vcainfra.nl">www.vcainfra.nl</a> ).
	<b>Examenduur</b>	Theorie-examen: 30 minuten Praktijkexamen: 90 minuten
	<b>Geldigheidsduur</b>	Een certificaat is maximaal 5 jaar geldig.
	<b>Criteria examiner</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geldig SOG-diploma Twin ferrule</li> <li>• Eisen aan examenleiders, surveillanten en examinatoren conform Handboek examinering VCA en SOG</li> </ul>