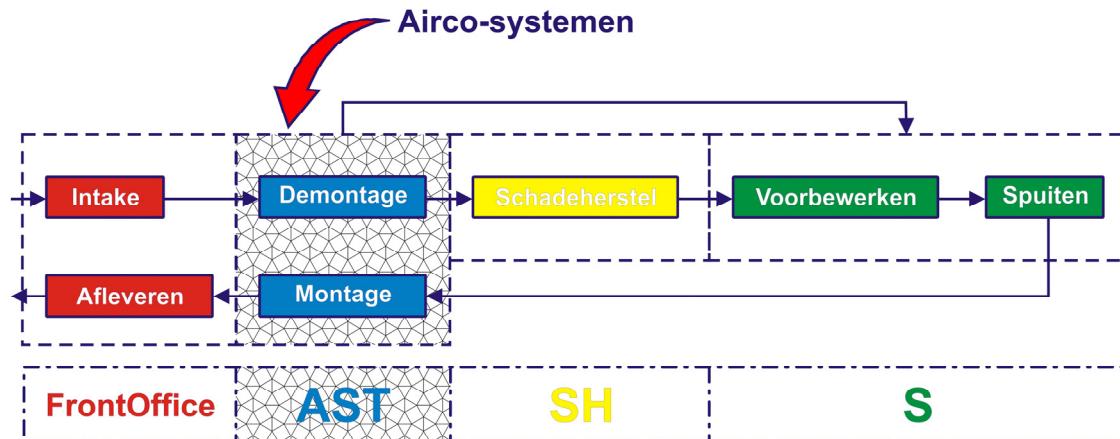


Functie Competentie Profiel

Autoschadetechnicus Deelgebied Airco-Carr

Plaats in het schadeherstelproces

De werkzaamheden aan Auto-Aircosystemen worden uitgevoerd door de Autoschadetechnicus (AST'er) en deze vinden plaats in het procesdeel Demontage – Montage van het schadeherstelproces.



Werkzaamheden:	Aandachtspunten:	Competenties:
Ontvangst werkorder.		
Vorbereiden werkzaamheden.	<ul style="list-style-type: none"> – Controle aanwezigheid gasdruk – Indien het airco-systeem niet drukloos: drukloos maken. STEK / Terugwinnen mobiele airco's-certificaat of gelijkwaardig noodzakelijk. 	<ul style="list-style-type: none"> – Veiligheids- en milieueisen kunnen omschrijven. – Druk- en temperatuurmetingen kunnen uitvoeren.
Demontage van componenten van het airco-systeem.	<ul style="list-style-type: none"> – Indien noodzakelijk voor schadeherstelwerkzaamheden. – Alleen indien het systeem drukloos is. 	<ul style="list-style-type: none"> – Componenten van auto-aircosystemen herkennen. – Werking van de componenten omschrijven.
Controle van onderdelen bestellijst v.w.b. componenten van het airco-systeem.	<ul style="list-style-type: none"> – Melding maken van beschadigde componenten die niet besteld zijn of hersteld moeten worden. – Overleg 'herstellen of bestellen'. 	<ul style="list-style-type: none"> – Herkennen van beschadigde componenten. – Inzicht in de opbouw en werking van het filter/droger.
Monteren van componenten van het airco-systeem.	<ul style="list-style-type: none"> – Leidingen/koppelingen herstellen. – Koppelingen en/of afdichtingen. – Op de juiste wijze/spanningsvrij monteren van componenten/leidingen. – Diverse lekttestmethodes: Fluorescerende traceervloeistof, vacumeren, stikstof. 	<ul style="list-style-type: none"> – Herstelmethode en -technieken voor beschadigde leidingen en koppelingen kunnen toepassen. – Controlewerkzaamheden kunnen uitvoeren. – Lekttest kunnen uitvoeren.
Melding maken bij STEK / Terugwinnen mobiele airco's-gecertificeerde collega indien gereed voor afvullen, in bedrijf stellen en testen van het airco-systeem.	<ul style="list-style-type: none"> – STEK / Terugwinnen mobiele airco's-certificaat of gelijkwaardig noodzakelijk. 	