

Competentie-overzicht testmonteur Sprinklertechniek

G.5	Competentie	Samenwerken en overleggen	in bedrijfstellen	NA	Ontw.
	kennis/ vaardigheden	- raadpleegt en betreft anderen bij het nemen van beslissingen			
		- raadpleegt en betreft anderen bij het uitvoeren van taken			
		- overlegt tijdig en regelmatig met anderen en informeert hen voldoende			
		- stelt zich in de samenwerking openhartig en oprecht op			
		- waardeert openlijk de bijdrage van anderen			
		- bevordert de samenwerking en de teamgeest in de groep			
		- past zich waar nodig aan de groep aan			
	<i>Resultaat</i>	<i>creëert een ultieme teamgeest waardoor targets beter geaccepteerd en ook gerealiseerd worden</i>			
G.6	Competentie	Ethisch en integer handelen	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- toont zich integer			
		- handelt consequent in lijn met de geldende normen en waarden			
		- houdt rekening met de omgeving			
		- respecteert verschillen tussen mensen			
	<i>Resultaat</i>	<i>kan in alle omgevingen en in elk team functioneren</i>			
G.9	Competentie	Presenteren	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- weet in het contact duidelijk, begrijpelijk en correct zaken toe te lichten, uit te leggen			
		- stelt zich innemend en zelfbewust op			
		- communiceert kernachtig			
		- straalt betrouwbaarheid en deskundigheid uit			
		- weet zaken op een enthousiaste en inspirerende wijze te brengen			
		- maakt in contact met anderen effectief gebruik van humor			
		- speelt goed in op toehoorders en stemt zijn stijl van presenteren daarop af			
	<i>Resultaat</i>	<i>kan op inhoudelijke basis een op doelgroep afgestemde motivatie overtuigend overdragen</i>			
G.10	Competentie	Formuleren en rapporteren	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- rapporteert nauwkeurig en volledig			
		- brengt een heldere en logische structuur aan in rapportages, verslagen, documentatie			
		- formuleert vlot en bondig			
		- hanteert correcte spelling en grammatica			
		- presenteert informatie op een aantrekkelijke en boeiende wijze			
		- stemt zichzelf goed af op de ontvanger			
	<i>Resultaat</i>	<i>kan op een kernachtige wijze zaken samenvatten en details helder verwoorden</i>			
G.11	Competentie	Vakdeskundigheid toepassen	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- weet op basis van het eigen vakmatige en technische inzicht problemen op te lossen			
		- deelt waar nodig kennis en expertise met anderen			

	<i>Resultaat</i>	<i>heeft autoriteit en draagt zo er toe bij tot een optimaal resultaat</i>			
G.12	Competentie	Materialen en middelen inzetten			
	kennis/ vaardigheden	- kiest de voor de taak of het probleem meest geschikte materialen en middelen - gebruikt deze materialen en middelen op doeltreffende en doelmatige wijze			
	<i>Resultaat</i>	<i>creëert op deze wijze competitieve oplossingen ten gunste van orderverwerving of orderuitvoering</i>			
G.13	Competentie	Analyseren	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- controleert gegevens en aannames kritisch en zorgvuldig - brengt structuur aan in gegevens - analyseert gegevens grondig, scheidt hoofd- van bijzaken, legt verbanden - interpreteert gegevens - komt op basis van een systematische analyse tot conclusies over en oplossingen voor complexe vraagstukken			
	<i>Resultaat</i>	<i>zorgt door heldere inzichten voor juiste voortzettingen in complexe situaties</i>			
G.16	Competentie	Leren	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- zorgt ervoor de eigen vakkennis en vaardigheden goed bij te houden - onderneemt zelf stappen om vakkennis en vaardigheden verder te ontwikkelen - leert van fouten en feedback - werkt actief en systematisch aan eigen ontwikkeling en ontplooiing			
	<i>Resultaat</i>	<i>is voortdurend in staat volgens de laatste inzichten te werken en daardoor optimaal bij te dragen aan het resultaat</i>			
G.19	Competentie	Kwaliteit leveren	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- formuleert duidelijke kwaliteits- en productiviteitsnormen, waaraan het (eigen) werk moet voldoen - is er sterk op gericht de afgesproken kwaliteit en productiviteit te halen - voert hiervoor de taken consistent en systematisch uit - houdt nauwkeurig in de gaten of de afgesproken kwaliteits- en productiviteitsniveaus behaald worden			
	<i>Resultaat</i>	<i>levert op betrouwbare wijze een product/ prestatie, waarop voortgang en resultaat gerealiseerd kunnen worden</i>			
G.20	Competentie	Instructies en procedures opvolgen	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- volgt instructies en aanwijzingen bereidwillig op - houdt zich strikt aan de voorgeschreven werkprocedures - toont zich gedisciplineerd -voert het werk uit conform de geldende veiligheidsvoorschriften en wettelijke richtlijnen			
	<i>Resultaat</i>	<i>levert met een minimum van toezicht op een efficiënte wijze prestaties die verwacht mogen worden</i>			
G.21	Competentie	Omgaan met verandering en aanpassen	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- past het eigen gedrag snel en op positieve wijze aan veranderende omstandigheden aan - staat welwillend tegenover nieuwe ideeën en plannen - accepteert dat zaken met een zekere regelmaat veranderen			

		- kan onzekere en onduidelijke situaties goed aan			
		- kan goed omgaan met diversiteit tussen mensen			
	<i>Resultaat</i>	<i>levert een flexibele en soepele bijdrage onder alle omstandigheden, waardoor steeds een max. resultaat verwacht kan worden</i>			
G.22	Competentie	Met druk en tegenslag omgaan	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- blijft stabiel presteren onder druk of spanning			
		- weet eigen gevoelens daarbij onder controle te houden			
		- houdt een positieve kijk op zaken, ook bij grote druk of tegenslagen			
		- gaat constructief om met kritiek			
		- kent de eigen grenzen en geeft aan wanneer deze te vaak of te ver overschreden worden			
		- bewaart een gezond evenwicht tussen werk en privé			
	<i>Resultaat</i>	<i>door een evenwichtige houding blijft onder alle omstandigheden een optimale prestatie gewaarborgd</i>			
B.13	Competentie	Kan alle montage aspecten in installatietechniek uitvoeren	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- kan onderdelen assembleren			
		- kan leidingen aanleggen binnen de gegeven situatie en conform de voorschriften			
		- kan componenten en leidingen demonteren			
		- kan aan de hand van werktekening, de positie bepalen van componenten en de route van leidingen			
		- kan componenten plaatsen, monteren en instellen			
		- kan installatiewerkzaamheden afronden			
	<i>Resultaat</i>	<i>Montage is op professionele, betrouwbare wijze uitgevoerd</i>			
B.14	Competentie	Kan werkzaamheden opleveren	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- levert werk operationeel en functioneel op			
		- zorgt voor instructie in het gebruik naar de klant			
		- kan klachteninformatie behandelen			
		- Investeert actief in het opbouwen van goede werk- en klantenrelaties			
		- heeft goede communicatieve vaardigheden ontwikkeld m.b.t. klanten			
		- denkt klantgericht, maar verliest de bedrijfsbelangen daarbij niet uit het oog			
	<i>Resultaat</i>	<i>De goede werking van de installatie is verzekerd en de klant heeft de juiste gebruikers instructie</i>			
B.15	Competentie	Kan objecten inspecteren in de installatietechniek	Onderhoud & beheer		
	kennis/ vaardigheden	- Inspecteert objecten in het kader van initiële oplevering, preventief en functioneel onderhoud			
		- zet beheersystematiek t.b.v. rapportage en beheer op			
		- heeft ervaring met instructie, in bedrijf stellen en testen van apparatuur in de installatietechniek			
	<i>Resultaat</i>	<i>de operationele status van de installatie voldoet aan de uitgangspunten en functioneert overeenkomstig</i>			
T.2B	Competentie	Is op de hoogte van maatregelen t.b.v. De brandveiligheid in gebouwen	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- Heeft inzicht in brandtheorie en brandveiligheid in het algemeen			
		- Heeft inzicht in brandveiligheidsvisie en risico denken binnen de werksituatie			

		- Heeft inzicht in fysieke brandpreventie			
	<i>Resultaat</i>	<i>Is zich bewust van het belang en de context van zijn/ haar werkzaamheden m.b.t. brandveiligheid</i>			
T.3B	Competentie	Is op de hoogte van Sprinklervoorschriften	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- kent de geschiedenis van sprinklervoorschriften			
		- weet waar hij relevante kennis kan vinden m.b.t. sprinkler Installatievoorschriften			
		- is op de hoogte van het bestaan en de werking van Certificerings- en inspectieregelingen			
	<i>Resultaat</i>	<i>Kan de werkzaamheden die hij moet uitvoeren plaatsen in de wettelijk en regelgevende kaders</i>			
T.6	Competentie	Kent de hoofdcomponenten waaruit een sprinkler-installatie is opgebouwd	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- weet hoe sprinklerinstallatie wordt opgebouwd			
		- is op de hoogte van het bestaan van principeschema's			
		- kent verschillende soorten sprinklers			
		- weet welke soorten leidingen er gebruikt worden			
		- weet welke soort grondleidingen van toepassing zijn			
		- kent verschillende mogelijkheden m.b.t. watervoorraad			
		- weet globaal hoe sprinklerpomp werkt			
		- kent de signaalgevers in een sprinklerinstallatie			
		- kent de verschillende installatietypes			
		-kan de specifieke onderdelen in een sprinklerinstallatie bestemd voor de sprinkler meld installatie identificeren			
		- is bekend met de toepassing en de functie van onderdelen van de sprinklermeldinstallatie in een sprinklerinstallatie			
		- is bekend met hoe die instrumenten/ onderdelen behandeld moeten worden			
	<i>Resultaat</i>	<i>heeft globale kennis van sprinklertechniek</i>			
T.7	Competentie	Heeft materiaalkennis en kennis van verschillende soorten leidingnetten en sprinklers	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- sprinklertypes			
		- RTI-waarde, K-factor			
		- Leidingnetten			
		- Beugeling			
	<i>Resultaat</i>	<i>heeft kennis van producten en hun toepassingen in de sprinklertechniek</i>			
T.11B	Competentie	Kan een ontwerp van sprinkler- & sprinklermeldinstallaties toepassen	in bedrijfstellen		
	kennis/ vaardigheden	- kan werken met blokschema en sturingenmatrix			
		- kent componenten en panelen van meldinstallatie			
		- kent de werking van sturingen			
		- is op de hoogte van brandmeld- en ontruimingsinstallaties			
		- is bekend met stand alone, zowel als met gekoppelde en gecombineerde SMI en BMI-installaties			
	<i>Resultaat</i>	<i>is bekend met de opbouw en toepassing van een SMI</i>			

T.24C	Competentie	Functioneel testen, in bedrijfstellen, het controleren	onderhoud en beheer		
	kennis/ vaardigheden	- kent het test- en controle protocol			
	<i>Resultaat</i>	<i>de kwaliteit van de installatie wordt gecontroleerd</i>			
		Optionele Getuigschriften/ diploma's:			
		- VCA Basis			
		- VCA Vol			
		Bedrijfs/ product trainingen:			
		-			
		-			