

	JE	ENG	WVB	PL	M	EM	LGM	OM	ST	OC	Spec	UPD
<b>Competentiegebied – techniek</b>												
1 Brandtheorie – algemeen							X	X	X			
2 Brandtheorie, brandveiligheidsvisie en risicodenken		X		X							X	X
3 Sprinklertechniek – de opbouw en systeemtypes		X		X		X	X	X	X		X	X
4 alarmkleppen		X		X			X	X	X		X	
5 Sprinklertechniek – materiaalkennis sprinklernetten		X		X		X	X	X	X		X	
6 Sprinklertechniek – gereedschappen				X		X	X	X	X			
7 Sprinklertechniek – montage van watervoorzieningen en alarmkleppen							X	X	X			
8 Sprinklertechniek – montage sprinklernetten						X	X	X	X			
9 Sprinklermeldinstallatie – opbouw		X		X			X	X	X		X	X
10 Sprinklermeldinstallatie – ontwerpen											X	
11 Sprinklermeldinstallatie – bedienen									X			
12 Specificeren van elektrische voorzieningen en kabelaanleg											X	
13 Normen en voorschriften Sprinklertechniek		X		X		X	X	X	X		X	X
14 Gevarenklasse EN 12845 – begrip		X		X							X	X
15 Gevarenklasse EN 12845 – bepaling											X	
16 Certificatie en inspectie – algemeen		X		X							X	X
17 Certificatie en inspectie VBB – installatie		X		X			X	X	X			
18 Certificatie en inspectie VBB – onderhoud									X			
19 Ontwerpprincipes van sprinklersystemen		X		X							X	
20 Ontwerpen van sprinklersystemen		X										
21 Ontwerpen van tussensprinklers												
22 Ontwerpen van watervoorzieningen												
23 Hydraulische inzicht							X	X				
24 Hydraulische beginselen		X		X							X	
25 Hydraulische berekeningen - tabelleninstallaties en eenvoudige ringleidingen		X										
26 Hydraulisch berekenen van sprinklerinstallatie												
27 Informatiepakket, inclusief tekeningen		X		X				X	X		X	
28 Tekeningen van sprinklerinstallaties		X										
29 Tekeningen van sprinklerinstallaties kunnen lezen				X		X	X	X	X		X	
30 UPD lezen en begrijpen		X		X								
31 Prefab, materiaal uittrekken en bouwplaatsinrichting				X								
32 Lezen en begrijpen van kostprijs-, open en werkbegrotingen				X								X
33 Bediening van sprinklerinstallaties						X	X	X	X			
34 2-Wekelijkse testen en logboek van een sprinklerinstallatie									X			
35 Het kunnen onderhouden van componenten									X			
36 Het kunnen onderhouden van watervoorzieningen												
37 Doorspoelen en afpersen							X	X	X			
38 Functioneel testen en IBD van sprinklerinstallaties												
39 Opheffen van storingen aan de sprinklerinstallatie												
40 Beheren van een sprinklerinstallatie in de geprojecteerde omgeving – basis												
41 Beheren van een sprinklerinstallatie in de geprojecteerde omgeving – industrie & opslag												
42 Werkplan opstellen				X								
43 Opleveren, overdracht, instructie en klachtenafhandeling				X								
44 Bouwkundige aspecten in relatie tot de sprinklerbeveiliging												
45 Bouwregelgeving en gelijkwaardigheid												
46 Kwaliteitscontrole van sprinklerinstallaties – tijdens montage en voor oplevering												
47 Kwaliteitscontrole van sprinklerinstallaties – bestaande installaties en onderhoud									X	X		
48 Buitenbedrijfstellen van de installatie									X	X		