

형식승인대상 · 성능인증대상 소방용품의 제품검사 단위수수료
표준공량(제2조제2항 관련) <개정 2016.1.11., 2016.11.4>

1. 형식승인대상 소방용품의 표준공량<신설 2016.11.4.><개정 2020.3.5., 2022.08.04., 2023.8.10.>

소방용품의 품명		구 분	표준공량
소화기	대형(소화약제 80L 이상 충전된 물 소화기, 60L 이상 충전된 강화액소 소화기, 30kg 이상 충전된 강화액소 소화기, 30kg 이상 충전된 할로젠화 합물소화기, 50kg 이상 충전된 이 산화탄소소화기, 20kg 이상 충전된 분말소화기, 20L 이상 충전된 포소 화기)	1개	0.00331
	그 밖의 소화기	1개	0.00068
주거용 주방자동소 화장치	가스레인지용	1대	0.00911
	전기레인지용	1대	0.00851
	용기(부분품검사)	1대	0.00169
자동확산소화기		1개당	0.00045
가스 · 분말 · 고체 에어로졸 자동소화장치		1개	0.00696
간이소화용구	투척용소화용구	1개	0.00020
	에어로졸식소화용구	1개	0.00033
	소공간용소화용구	1개	0.00229
캐비닛형자동소화장치		1대	0.02537
소화약제	분말 등 고체	1kg당	0.00013
	포소화약제 등 액체	20L당	0.00083
	가스	1kg당	0.00011
방염제	방염액	1L당	0.00011
	방염도료	1L당	0.00024
	방염성물질	1kg당	0.00009
감지기	차동식스포츠형	1개	0.00034
	차동식분포형	1개	0.00067
	보상식스포츠형	1개	0.00028
	정온식감지선형	10m당	0.00033
	정온식스포츠형	1개	0.00024
	이온화식	1개	0.00127
	광전식(스포츠형)	1개	0.00124
	(분리형)	1개	0.00602
	(흡입형)	1개	0.04768
	복합식(열, 연, 열연)	1개	0.00128
	단독경보형	1개	0.00053

소방용품의 품명		구 분	표준공량
	불꽃	1개	0.01655
발신기		1대	0.00052
경 중		1대	0.00048
중 계 기		1회로당 (최대	0.00059 0.02887)
수신기	P형	5회로까지 (1회로 0.00062)	0.00497 초과마다
	R형	1대	0.02815
	GP형	P형 수신기부분(5회로 까지 0.00497, 1회로 초과마다 0.00062)과 가스누설경보기(분리 형)부분(1회로용 0.00112, 1회로 초과마 다 0.00103)을 합한 표 준공량	
	<삭 제>		<삭 제>
	GR형	R형수신기부분(1대당 0.02815)과 가스누설경 보기(분리형)부분(1회 로용 0.00112, 1회로 초 과마다 0.00103)을 합한 표준공량	
	복합형	각 수신기와 제어기능 에 해당하는 표준공량 을 합한 표준공량[제어 기능 : 5회로까지 0.00497(1회로 초과마 다 0.00062)]	
누전경보기	변류기 수신부	1개 5회로까지 (1회로 0.00105)	0.00057 0.00102 초과마다
가스누설경보기	단독형 분리형	1대 1회로용 (1회로 0.00103)	0.00112 0.00112 초과마다
피난기구	유도등	1대	0.00042
	비상조명등	1대	0.00088
	피난사다리	1대	0.00211
	완강기	1대	0.00078
	간이완강기	1대	0.00141

소방용품의 품명		구 분	표준공량
자동소화 기기	구조대	1대	0.00245
	완강기지지대	1대	0.00085
	스프링클러헤드(폐쇄형)	1개	0.00027
	스프링클러헤드(개방형)	1개	0.00019
	유수제어밸브	1대	0.00724
	기동용수압개폐장치	1대	0.00800
	가스관선택밸브	1개	0.00665
소방호스	그 밖의 자동소화기기	1개	0.00022
	사용압 1.3 MPa 이상	1개	0.00129
공기호흡기	사용압 1.3 MPa 미만	1개	0.00052
	전체	1대	0.00561
	용기부분	1개	0.00149
	면체	1개	0.00205
보조마스크		1개	0.00187
공기호흡기의 충전기		1대	0.10044
관 창		1개	0.00023
<삭 제>		<삭 제>	
소화전	옥내소화전방수구	1개	0.00023
	옥외소화전	1개	0.00097

2. 성능인증대상 소방용품의 표준공량<개정 2016.11.4., 2020.3.5., [2023.8.10.](#)>

품 명		구 분	표준공량
축광표지		1개	0.00019
예비전원		1개	0.00013
비상콘센트설비		1개	0.00119
표 시 등		1개	0.00008
소화전함	세트	1개	0.00064
	외함(전면판)	1개	0.00030
	내함	1개	0.00034
	지하소화장치함	1개	0.1186
스프링클러설비의 신축배관		1개	0.00044
소방용전선		10m당	0.00037
탐지부		1개	0.00112
지시압력계		1개	0.00008
공기안전매트		1개	0.00608
소방용밸브	개폐표시형밸브	1개	0.00356
	릴리프밸브	1개	0.00164
	푸트밸브	1개	0.00684
소방용스트레이너		1개	0.00730
소방용압력스위치		1개	0.00122
소방용합성수지배관	배관	1개(6m당)	0.00032
	이음관	1개	0.00009
비상경보설비의 축전지		1개	0.00127

구 분			표준공량	
품 명				
자동화재속보설비의 속보기			1개	0.01243
소화설비용헤드	물분무헤드		1개	0.00023
	분말헤드		1개	0.00021
	포헤드		1개	0.00022
	살수헤드		1개	0.00021
방수구			1개	0.00021
소방용 흡수관			1개	0.00883
소화기가압용가스용기			1개	0.00008
분기배관			1개	0.00070
포소화약제혼합장치			1개	0.01250
시각경보장치			1개	0.00160
자동차압급기댐퍼	SET		1개	0.00800
	루버		1개	0.00120
	루버외 부분품		1개	0.00760
자동폐쇄장치			1개	0.00200
가압수조식 가압송수장치			1개	0.59380
피난유도선	축광식		1개	0.00070
	광원 점등식	제어부	1개	0.00400
		표시부	1개	0.00100
가스계소화설비설계프로그램			1개	0.60000 (방호구역이 3개를 초과하는 경우 초과방호구역 1개당 0.2가산)
다수인 피난장비			1개	0.04750
방염제품	침구류, 의류, 소파, 의자용 직물 및 의류	3 m당(포장단위가 두루마리인 것)	1개	0.00010
		개당(그 밖의 물품)	1개	0.00020
	자동차용내장재, 바닥 깔개 및 인조 잔디	3 m당(포장단위가 두루마리인 것)	1개	0.00030
		개당(그 밖의 물품)	1개	0.00020
캐비닛형간이스프링클러설비			1개	0.03920
승강식피난기			1개	0.05900
미분무헤드	폐쇄형		1개	0.00270
	개방형		1개	0.00040
방열복	SET		1개	0.02946
	방열상의		1개	0.01016
	방열하의		1개	0.00720
	방열두건		1개	0.01280
	방열장갑		1개	0.00421
	방열덮개		1개	0.00216
상업용주방자동소화장치			1개	0.35620

구 분		표준공량	
품 명			
		(1. 방호대상 조리기구 4대를 기준으로 초과하는 경우 초과방호조리기구 1대 당 0.05 가산, 미만인 경우 조리기구 1대당 0.1 감산 2. 후드 또는 덕트 방호가 추가되는 경우 후드 또는 덕트 각 1조당 표준공량 0.05 가산)	
압축공기포헤드		1개	0.00240
압축공기포혼합장치		1개	0.17480
플랩댐퍼	기계식	1개	0.00400
	전기식	1개	0.00770
비상문자동개폐장치	세트	1개	0.00380
	개폐부(부분품검사)	1개	0.00226
가스계소화설비용 수동식	기동장치	1개	0.00150
휴대용비상조명등	건전지식	1개	0.00100
	축전지식	1개	0.00130
소방전원공급장치		1개	0.00290
호스틸이산화탄소소화장치		1개	0.00620
과압배출구		1개	0.00340
흔들림 방지 버팀대	제품(세트)	1개	0.00150 (성능인증을 받은 흔들림 방지 버팀대 전체 구성품 조합을 말하며, 지지대를 제외한 나머지 구성품 조합의 경우에도 제품 표준공량을 적용)
	구성부품	1개	0.00080
	지지대	1개	0.00030
소방용 수격흡수기		1개	0.00430
소방용 행가		1개	0.00008
간이형수신기		1대	0.00279
방화포	3 m당	1개	0.00367
간이소화장치		1개	0.04560
유량측정장치	비전자식	1개	0.00587
	전자식		

구 분		표준공량	
품 명			
배출댐퍼		1개	0.00725
송수구		1개	0.00020