

GENERIEK PVE

Programma van eisen en de productspecificaties
van de brandweeronderscheidingen.

Opgesteld door Hans Jongeleen
Ingangsdatum 1 augustus 2024

Dit document bevat het programma van eisen en de productspecificaties van de brandweeronderscheidingen.

Deze zijn opgesteld in opdracht van het Nederlands Instituut Publieke Veiligheid. (NIPV)

Ingangsdatum: 1 augustus 2024

Alle rechten waaronder alle intellectuele eigendomsrechten op alle inhoudelijke informatie en het beeldmateriaal in dit document blijven te allen tijde voorbehouden aan NIPV. Niets uit dit document mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar worden gemaakt, in enigerlei vorm of wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opname of enige andere manier. Gebruik hiervan is niet toegestaan zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van NIPV.

Het ontwerp van de brandweeronderscheidingen is vastgelegd in het Benelux merkenregister. Depotnummers 1448906 en 1448908.

1	Generiek PVE	4
1.1	Gebruikersdoel en toepassing van het programma van eisen	4
1.2	Uitvoering	4
2	Generieke eisen	4
2.1	Kwaliteit algemeen	5
2.2	Kwaliteit productie	5
2.3	Kwaliteit materiaal	5
2.4	Kwaliteit oppervlakte behandeling	7
2.5	Kwaliteit textiel	8
2.6	Medaille	9
2.7	Baton	10
2.8	Sterren en kronen	11
2.9	De verpakking	11
	Verpakking type 'A'	13
	Verpakking type 'B'	14
	Verpakking type 'C'	15
	Verpakking type 'D'	16
2.10	Keuring van de levering	17
2.11	Arbitrage	19
2.12	Artikelnummers	20
3	Productspecificaties	22
3.1	Trouwe en langdurige brandweerdienst	22
3.2	Bijzondere verdienste	39
3.3	Herinneringsmedaille jeugdbrandweer	47
3.4	Jubileummedaille	53
3.5	Legpenning	57
3.6	Coin	60
3.7	Duikersinsigne	63

1 | Generiek PVE

Het Programma van Eisen (PVE) brandweer onderscheidingen is opgebouwd uit een generiek PVE met onderliggende productspecificaties per product. In het generieke PVE zijn de algemeen geldende kwaliteitseisen omschreven en in de onderliggende productspecificaties zijn de artikel specifieke kwaliteitseisen omschreven.

1.1 | Gebruikersdoel en toepassing van het programma van eisen

Een decoratie is het tastbare symbool van de onderscheiding die aan een persoon of organisatie is toegekend als erkenning van en waardering voor de door de gedecoreerde getoonde verdienste. Een decoratie wordt meestal gedragen op het voorgeschreven kledingstuk wat meestal het representatieve uniform van de drager betreft.

Dit PVE stelt eisen aan de opdrachtnemer en aan de kwaliteit van het eindproduct. Eveneens stelt dit PVE eisen aan de voorwaarden die worden gesteld aan de opdrachtnemer, waarmee de opdrachtgever een controletoeets kan uitvoeren of hetgeen in het PVE is geformuleerd, door de opdrachtnemer geleverd is. In individuele gevallen kan van de punten in dit PVE worden afgeweken. In zulke gevallen is dit expliciet in het beschrijvend document c.q. overeenkomst vermeld. Van het PVE kan slechts afgeweken worden in het geval vereiste materialen, machines en hulpmiddelen niet meer beschikbaar, niet meer wettelijk toegestaan, of slechts tegen onevenredig hoge kosten beschikbaar zijn. In deze gevallen neemt de producent contact op met het Nederlands Instituut Publieke Veiligheid. (NIPV)

Na schriftelijke instemming vanuit NIPV, zal het PVE, of de productspecificatie aangepast worden op de actuele situatie. Aansluitend kan productie conform gewijzigd PVE plaatsvinden.

1.2 | Uitvoering

Onderscheidingen zijn er in diverse types en uitvoeringen zoals beschreven in dit document. De meeste onderscheidingen zoals insignes, medailles, kruizen, miniaturen en andere uitreikversierselen zijn van een bewerkt metaal met of zonder gekleurd lint. Een onderscheiding kan zowel vast op het kledingstuk bevestigd zijn, als ook afneembaar, bijvoorbeeld door middel van een speldsluiting, schroefstift of pinsluiting.

2 | Generieke eisen

Algemene materiaal- en kwaliteitseisen

In de bijbehorende productspecificaties wordt per artikel of artikelgroep de specifieke materiaaleisen beschreven. De artikelen dienen te worden geproduceerd aan de hand van dit generieke PVE, bijbehorende productspecificatie en indien aanwezig, door de opdrachtgever goedgekeurd standmodel.

Een standmodel is een model dat geheel conform het PVE is vervaardigd. Deze kan voor ordergunning op afspraak worden bezichtigd op locatie van de opdrachtgever. Bij aanvang van de overeenkomst zijn er bij NIPV standmodellen aanwezig. Door de opdrachtnemer wordt na gunning bij de eerste opdracht van een decoratie een standmodel gemaakt. Opdrachtgever verzegelt dit standmodel.

2.1 | Kwaliteit algemeen

De kwaliteit is duurzaam, ervan uitgaande dat de onderscheidingen normaal worden onderhouden. Deze onderscheidingen worden voornamelijk gedragen op kledingstukken waarbij eenheid van tenue erg belangrijk is. Daarom dienen deze onderscheidingen te allen tijde een gelijkmatige en representatieve uitstraling te hebben. Uitvoering, afmetingen, afwerking en kleuren dienen dan ook te worden uitgevoerd conform het verzegelde standmodel, PVE en indien mogelijk, de laatste productie. Het gereede product is vrij van gebreken en onzuiverheden die uiterlijk, functionaliteit en levensduur kunnen schaden, zijn schoon en vrij van soldeerresten, bramen, zuren, vetten en andere verontreiniging. Oppervlaktebeschadiging en andere dan voor het reliëf noodzakelijke vervormingen en/of deformaties mogen niet voorkomen. Reiniging mag geen negatieve invloed hebben op het uiterlijk. Indien er sprake is van specifiek onderhoud door de gebruiker, dient er bij het artikel een duidelijk omschreven onderhoudsinstructie meegeleverd te worden.

2.2 | Kwaliteit productie

De metalen artikelen of onderdelen zijn geperst of (vacuüm)gegoten, tenzij anders vermeld in de productspecificatie van het desbetreffende artikel.

Geperste en gegoten producten hebben een grote mate van nauwkeurigheid. Om deze reden zijn de toleranties op geperste en op gegoten metalen delen + en -0,5 mm.

Bij galvanische deklagen zijn de minimale laagdiktes aangegeven bij de productspecificatie.

2.3 | Kwaliteit materiaal

De metalen artikelen of onderdelen zijn vervaardigd van non-ferro metalen.

De artikelen zijn roestvast en corrosiebestendig.

Medailles (inclusief de kruizen) zijn vervaardigd uit brons (CuZn5).

Ornamenten zoals bijvoorbeeld de stip, kronen en sterren zijn vervaardigd uit messing (Cu63Zn37).

Indien een artikel is vervaardigd uit zilver, dan dient het zilver 1e gehalte (925/000) te zijn.

Edelmetalen onderscheidingen dienen te zijn voorzien van alle benodigde officiële Nederlandse keurtekens conform de waarborgwet 2020.

Mogelijke keurtekens: verantwoordelijkheidsteken (producent) en gehaltekeur/waarborgkantoor gecombineerd.

Bij grotere objecten kan er tevens een jaarletter in (verwijst naar jaar waarin object is gekeurd). De nieuwe waarborgwet is per 1 juli 2020 ingegaan. Leveranciers zijn verplicht zich aan de waarborgwet te confirmeren. Bij de waarborginstellingen is een afschrift van de waarborgwet, alsmede een keurkaart aan te vragen in een PDF-bestandsformaat.

In Nederland zijn twee officiële geaccrediteerde waarborginstellingen :

EWN, Polderboskdyk 13a, 8501 ZJ Joure, telefoon 0513-468111 www.ewnederland.nl
Waarborg Holland, Stationsplein 9A, 2801 AK Gouda, telefoon 0182-589300
www.waarborg.nl

Naast controle op de wettelijke gehalten van edelmetaal, kunnen deze waarborginstellingen ook materiaalanalyses uitvoeren op niet edele metalen. Aan deze analyses zijn kosten verbonden.

De wijze waarop onderdelen aan elkaar verbonden worden, is afhankelijk van het basismateriaal en conform standmodel uitgevoerd. Onderdelen worden o.a. verbonden door het te solderen (cadmiumvrij), instuiken, verlijmen en lassen. Verbindingen mogen tijdens gebruik, opspelden en dragen, niet breken, loslaten of vervormen.

Voor onderdelen zoals draadeinden van schroefstiften, pinnen, bevestigingsogen, ringen en buigbare pootjes die bedoeld zijn voor bevestiging en waarop kracht wordt uitgeoefend geldt:

- Hardsolderen met soldeerzilver Lag20Si, of met een gelijkwaardige cadmiumvrije soldeerzilver.
- Soldeerverbindingen dienen bij een zijdelingse druk van 50N op het verbonden onderdeel geen deformatie te vertonen.

- Bij een trekkracht van 150N, uitgeoefend loodrecht op het grondvlak mag een verbinding niet breken.
- Bij het instuiken van onderdelen zoals draadeinden van schroefstiften, dient dit zodanig te zijn uitgevoerd dat bij een trekkracht van 100N loodrecht t.o.v. de decoratie, de verbinding niet breekt.

2.4 | Kwaliteit oppervlaktebehandeling (deklagen)

Onder oppervlaktebehandelingen c.q. deklagen wordt verstaan oxidatiebedekking, metallieke en niet-organische deklagen. Deklagen zijn hard en slijtvast, porievrij en zullen in gebruik en in opslag niet loslaten, breken, (door)roesten of defecten vertonen. Kleur- en laklagen zijn glad, egaal en porie- en vlek vrij aangebracht. Er is geen sprake van kleurverlies, kleurverschil of breuk van de kleur- of laklaag. Toepassingen om het product een mooier uiterlijk te geven, de oppervlakte eigenschappen te verbeteren, of als voorbereiding vóór het aanbrengen van een deklaag, mogen niet leiden tot beschadiging van het artikel.

Laagdiktes toegepast op de diverse artikelen worden hierna beschreven.
De artikel gerelateerde geldende eis is voorgeschreven bij de productspecificatie.

Metalen deklagen worden middels een galvanisch proces aangebracht.
Dit dient bij voorkeur in een dynamisch galvano bad plaats te vinden.
Dit ter voorkoming van zichtbare ophangpunten. Indien een opdrachtnemer gebruik maakt van een statisch galvano bad dient hij erop toe te zien dat er geen ophangpunten op het eindproduct zichtbaar zijn. Eventuele laagdiktes worden gemeten op het bol-oog en/of de zij rand van het gegalvaniseerde object. In productspecificatie is de laagdikte per object beschreven.

Vergulden of verzilveren

Vergulden of verzilveren dient plaats te vinden op een nikkellaag van minimaal 5 micrometer (mu).

Voor zover niet specifiek beschreven in de productspecificatie geldt dat de goud dikte laag op hoog liggende delen minimaal 1 mu dient te zijn en ook voor kleur vergulden geldt een minimale laagdikte van 1 mu.

Zilver (Ag)

Minimale laagdikte 10 mu van fijnzilver (999/000). De laagdikte zilver is omschreven in de desbetreffende productspecificatie conform de Nederlandse wettelijke norm

(waarborgwet). Verzilverde artikelen zijn voorzien van een duurzame, blanke bescherm laag (om oxidatie langdurig tegen te gaan).

Fijngoud

Minimale laagdikte 1 mu van 23,8 karaats goud met een neerslag van tenminste 99,8%. De laagdikte goud is omschreven in de desbetreffende productspecificatie conform de Nederlandse wettelijke norm (waarborgwet). Vergulde artikelen zijn voorzien van een duurzame, blanke bescherm laag (om oxidatie langdurig tegen te gaan).

Vernikkelen (Ni)

De nikkellaag is poriedicht en roestvrij. Oneffenheden op de ondergrond mogen in het eindproduct niet zichtbaar zijn.

Afhankelijk van de toepassing is de ondergrond vooraf geslepen, geborsteld en/of gepolijst.

Tussenlaag: laagdikte minimaal 5 mu.

Lak en vernis: bescherm laag van een blanke transparante 2-componente lak of vernis. De laklaag dient egaal en duurzaam te zijn. Deze laag mag niet bladderen.

Brons en verzilverd geoxideerd (patineren)

Deze bewerking wordt toegepast om reliëf te accentueren. De basis is brons (CuZn5) of messing (Cu63Zn37), waarbij het volgende procedé wordt toegepast:

- **Brons**

Chemisch zwarten (oxideren) en handmatig doorschuren. (patineren)

De patina's dienen conform de wettelijke bepalingen opgeslagen en verwerkt te worden.

- **Zilver**

Vernikkelen, verzilveren, chemisch zwarten en handmatig doorschuren.

Zilver moet worden voorzien van een duurzame bescherm laag.

2.5 | Kwaliteit textiel

Het lint is vervaardigd uit moiré natuurzijde of vergelijkbaar kunstzijde. De kleurbanen zijn veelal een combinatie van verschillende kleuren. Om deze reden zijn de kleurstalen, op verzoek door opdrachtgever verstrekt, leidend.

Lint

Het lint dient watervast en kleurecht te zijn.

Watervastheid lint

4 volgens ISO 105-E01.

Lichtechtheid lint

6 volgens ISO 105-B02 per kleur met xenontester.

Ook bij langdurige opslag mag het lint niet verkleuren.

Dichtheid

Al het moiré lint dient een dichtheid te hebben van 600 denier, behoudens het lint van de jubileummedaille. Daar is een afwijkende dichtheid van minimaal 180 denier toegestaan.

In de sector zijn onderstaande toleranties gebruikelijk:

lintbreedte	tolerantie
37 mm	Lint breedte +/- 0,5 mm & kleurbaan breedte +/- 0,5 mm
23 en 27 mm	Lint breedte +/- 0,5 mm & kleurbaan breedte +/- 0,5 mm
16 en 17 mm	Lint breedte +/- 0,3 mm & kleurbaan breedte +/- 0,3 mm

Bij een lint waarbij de kleurbanen gespiegeld zijn ten opzichte van het midden is symmetrie essentieel. Het lint dient vrij te zijn van rafels en weeffouten. Het lint dient strak geweven te zijn.

Lint met weeffouten dient ongeacht de verstreken periode tussen levering, constatering bij opdrachtgever en melding aan opdrachtnemer, kosteloos vervangen te worden.

2.6 | Medaille

De totale lengte van medaille inclusief het lint van de modelopmaak is standaard 105 -110 mm in het geval van een lintbreedte van 27 tot en met 37 mm.

Medailles zijn vervaardigd uit brons (CuZn5), eerste gehalte zilver (925/000) of verguld zilver.

De afmetingen van de medaille worden vermeld in de productspecificatie. Het ontwerp op de medaille dient voldoende scherp te zijn. Reliëf hoogte dient vergelijkbaar te zijn aan het standmodel. Leverancier dient een indicatieve standtijd per ontwerp aan te geven van stempel of gietmatrijs.

Het bolvormig bevestigingssoog is onderdeel van de medaille. Door het oog is de ring geplaatst waar doorheen het moiré lint wordt bevestigd. Het materiaal van het bevestigingssoog is gelijk aan dat van de medaille. Het bolvormige bevestigingssoog van het grootmodel heeft een diameter van 5.0 mm en een gat ten behoeve van de ring van minimaal 1.5 mm. De ring heeft een diameter van 17.5 mm en is vervaardigd uit draad met een diameter van 1.3 mm. Het bolvormige bevestigingssoog van het miniatuur heeft een diameter van 4 mm en een gat ten behoeve van de ring van minimaal 1.5 mm. De ring heeft een diameter van 7.5 mm en is vervaardigd uit draad met een minimale diameter van 1.0 mm. Medailles worden standaard verstrekt hangend aan het lint (modelopmaak).

2.7 | Baton

Een baton is een rechthoekig strookje moiré lint om een metalen vaak messing kern. De standaard afmeting van een reguliere baton is 27 x 11 mm. Aan de achterzijde van de baton dient een messing plaatje van 27 x 10 x 1.0 mm bevestigd te zijn met daarop twee pinnen van 7.5 x 1.0 mm op een hartafstand van 20 mm, gecentreerd vanuit het midden.

Het voor de baton gebruikte moiré zijde lint heeft een breedte van 27 mm en is qua kleurstelling identiek aan het (voorbeeld) lint van de modelopmaak. Eventuele toevoegingen aan de baton in de vorm van een stip, ster(ren), kroon of rozetten met en zonder galon dienen gecentreerd geplaatst te worden. Deze toevoegingen aan de baton mogen niet draaien of bewegen. De boven- en onderlijn van deze toevoegingen lopen parallel aan de boven- en onderzijde van de baton. Uitzondering hierop zijn de sterren en rozetten die geen duidelijke boven- of onderzijde hebben.

De toegevoegde ornamenten mogen niet breder of hoger zijn dan de breedte en of de hoogte van de baton.

De baton van de herinneringsmedaille jeugdbrandweer heeft een afwijkende breedte van 23 mm.

Aan de achterzijde van de baton dient een messing plaatje van 23 x 10 x 1.0 mm bevestigd te zijn met daarop twee pinnen van 7.5 x 1.0 mm op een hartafstand van 15 mm, gecentreerd vanuit het midden.

2.8 | Sterren en kronen

Sterren en kronen zijn vervaardigd uit messing (Cu63Zn37) en hebben aan de achterzijde een pin van 7.5 x 1.0 mm. De pin moet voldoende stevig zijn. Ook bij herhaald gebruik, zoals bij de opmaak van de batons en medailles, mag de pin niet afbreken. De sterren en kronen dienen gecentreerd geplaatst te worden. De sterren en kronen zijn voorzien van een beschermende laklaag.

2.9 | De verpakking

De verpakking waarin de onderscheiding wordt verpakt, maakt onderdeel uit van de gehele presentatie. Deze zogenaamde luxe verpakking ziet er zowel aan de buitenkant als aan de binnenkant representatief uit. Het voorgevormde binnenwerk waarin de onderscheiding ligt en gepresenteerd wordt, zorgt ervoor dat het in gesloten toestand niet mogelijk is dat de onderscheiding verschuift of ligt te rammelen in het doosje. Om het representatieve uniforme karakter te behouden, maakt opdrachtgever gebruik van een beperkt aantal verschillende formaten. Bij eventuele nieuwe producten of productvarianten dient opdrachtnemer gebruik te maken van een van de bestaande formaten cassettes met een nieuw op maat gemaakt diepgetrokken donkerblauw flock interieur.

De verpakking is vervaardigd uit donkerblauwe polystyreen of kunstleer en heeft een eveneens donkerblauw diepgetrokken flock interieur. (ter indicatie RAL 5011-HR). Afwijkende materialen zoals foam voor interieurs en andere kleuren dan het voorgeschreven blauw voor zowel interieur als cassette, is nadrukkelijk niet toegestaan zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van NIPV. Voor zover van toepassing, wordt de leverancier er nadrukkelijk op gewezen dat geen rechten kunnen worden ontleend aan eventueel in het verleden geaccepteerde afwijkingen in kleur, kwaliteit en uitvoering. De binnenzijde van de deksels is bekleed met wit kunstzijde. De kunstzijde binnenzijde van de deksel dient te worden voorzien van een goudkleurig brandweerlogo.

Sluiting

De deksel opent en sluit d.m.v. een scharnier met veersluiting. Bij het openen van het doosje blijft de deksel openstaan, zodat het geheel als zodanig gepresenteerd kan worden. Elke cassette wordt beschermd door een stevige duplex kartonnen huls (sleeve). Op de sleeve zit een sticker met daarop de naam van de onderscheiding. De uitvoering (bijvoorbeeld jubileumjaar) en de naam van de productvariant (goud/zilver/brons).

De cassettes zijn per nader te bepalen hoeveelheid verpakt in een omdoos en per eveneens nader te bepalen aantal omdozen in een grotere stevige kartonnen transportdoos.

Losse artikelen zonder specifieke verpakkingseis, zoals bijvoorbeeld de losse extra sterren en kronen, dienen beschermd te worden door het artikel te verpakken in een transparant plastic gripzakje, een papieren zakje of in zuurvrij papier. Dit wordt vervolgens verpakt in een plastic afsluitbaar zakje of doos(je).

VERPAKKING type 'A'

De kruizen voor trouwe en langdurige brandweerdienst worden verpakt in een donkerblauwe polystyreen (PS) cassette met een diepgetrokken donkerblauw flock interieur.

Verpakking

De donkerblauwe polystyreen cassette is aan de buitenzijde bedrukt met een goudkleurig brandweerlogo. Het logo is 15 mm breed en de hoogte is een afgeleide van de breedte. Het logo is gecentreerd op de voorzijde van de verpakking.

Interieur cassette

Donkerblauw diepgetrokken flock met uitsparing voor kruis en baton.

Interieur deksel

Wit kunstzijde.

Sleeve

Wit duplex karton. Dient ter bescherming van de cassette tijdens transport en opslag. Bovendien maakt deze sleeve de cassettes beter stapelbaar in de omdoos.

Afmetingen

150 x 55 x 25 mm (hxbxd)



VERPAKKING type 'B'

De kruizen voor bijzondere verdiensten worden verpakt in een donkerblauwe kunstlederen cassette met een donkerblauw interieur van eva foam.

Verpakking

De donkerblauwe kunstleer cassette is aan de bovenzijde/buitenzijde bedrukt met een goudkleurig brandweerlogo.

Interieur cassette

Donkerblauw eva foam met uitsparing voor kruis grootmodel, miniatuur en baton.

Interieur deksel

Wit kunstzijde.

Sleeve

Wit duplex karton. Dient ter bescherming van de cassette tijdens transport en opslag. Bovendien maakt deze sleeve de cassettes beter stapelbaar in de omdoos.

Afmetingen

158 x 110 x 40 mm (hxbxd)



VERPAKKING type 'C'

De legpenning, de coin, het duikersinsigne en de miniatures voor trouwe en langdurige dienst worden verpakt in een donkerblauwe polystyreen (PS) cassette met een diepgetrokken donkerblauw flock interieur.

Verpakking

Donkerblauwe polystyreen cassette zonder bedrukking op de buitenzijde.

Interieur cassette

Donkerblauw diepgetrokken flock met een gelaagd interieur geschikt voor medailles van 45, 50 en 60 mm, of een diagonale uitsparing ten behoeve van het miniatuur trouwe en langdurige brandweerdienst.

Interieur deksel

Wit kunstzijde bedrukt met een goudkleurig brandweerlogo. Het brandweerlogo heeft een maximale breedte van 20 mm. De hoogte is een afgeleide van de breedte. Het logo is gecentreerd ten opzichte van de 4 randen.

Sleeve

Wit duplex karton. Dient ter bescherming van de cassette tijdens transport en opslag. Bovendien maakt deze sleeve de cassettes beter stapelbaar in de omdoos.

Afmetingen

85 x 85 x 25 mm (hxbxd)



VERPAKKING type 'D'

De jubileummedaille en de herinneringsmedaille jeugdbrandweer worden verpakt in een donkerblauwe polystyreen (PS) cassette met een diepgetrokken donkerblauw flock interieur, of een donkerblauw velours kussen.

Verpakking

Donkerblauwe polystyreen cassette zonder bedrukking op de buitenzijde.

Interieur cassette

Donkerblauw diepgetrokken flock met een uitsparing voor medaille met of zonder baton, of een donkerblauw velours kussen.

Interieur deksel

Wit kunstzijde bedrukt met een goudkleurig brandweerlogo. Het brandweerlogo heeft een maximale breedte van 20 mm. De hoogte is een afgeleide van de breedte. Het logo is gecentreerd ten opzichte van de 4 randen.

Sleeve

Wit duplex karton. Dient ter bescherming van de cassette tijdens transport en opslag. Bovendien maakt deze sleeve de cassettes beter stapelbaar in de omdoos.

Afmetingen

110 x 55 x 24 mm (hxbxd)



Logo bedrukking moet optioneel mogelijk zijn aan binnenzijde en/ of buitenzijde van de deksel.

Kleur logo bedrukking: goudkleurig.

Elke individuele cassette is verpakt in een beschermende wit duplex kartonnen sleeve. Op elke sleeve is een sticker aan de buitenzijde met de naam van de decoratie, artikelnummer, ordernummer en productie of leverdatum.

De interieurs dienen een uitsparing te hebben waarin de diverse onderdelen goed klemmen. De medaille met lint moet goed op zijn plaats blijven liggen wanneer de cassette is geopend. De baton dient in een tweede laag onder, of op hetzelfde niveau naast het lint eveneens goed geklemd te kunnen worden. De uitsparing voor de baton dient tevens een zogenaamde vingerdip te hebben, waardoor de baton eenvoudig uit de klemming van het interieur is te halen.

De cassettes moeten ook zonder sleeve goed dicht klikken en gesloten blijven.

Indien in de cassette, sterren of kronen zijn toegevoegd, mogen deze toegevoegde artikelen het sluiten van de cassette en de klemming van het slot op geen enkele wijze hinderen. Scharnieren dienen stevig te zijn en mogen niet breken. Garantietermijn van 2 jaar vanaf productie. Per levering 2% kosteloze overlevering van lege verpakkingen. Bij cassettes van kunstleer moeten geplakte delen blijven zitten.

Flock materiaal mag geen vezels verliezen en niet scheuren.

In het kader van ons MVO beleid hebben recyclebare materialen de voorkeur. Polystyreen is herbruikbaar.

2.10 | Keuring van de levering

In het geval dat de leverancier afwijkt van de vermelde procedures, kan dit er onverkort toe leiden dat er geen beoordeling plaatsvindt van de in te dienen modellen en/of overige zaken. Alle gevolgen die hieruit voortvloeien zijn geheel voor rekening en risico van de leverancier.

Na levering wordt er door NIPV een steekproef getrokken uit de geleverde partij. Deze steekproef wordt visueel beoordeeld en vergeleken met de gestelde eisen uit het generieke PVE en de product specificaties, in de overeenkomst, de eisen en de standmodellen. Dit laat onverlet dat de levering te allen tijde moet voldoen aan de technische eisen zoals gesteld in de overeenkomst en de desbetreffende productspecificatie.

Indien nodig, kan opdrachtgever een derde partij raadplegen om te controleren of het geleverde product voldoet aan de gestelde eisen.

De opdrachtnemer dient bij elke levering een hoeveelheid meetrapporten aan te leveren ter grote van 5% van het totale volume. De meetrapporten dienen de chemische samenstelling aan te tonen, alsmede een eventuele tussenlaag- en deklaagdikte bij gegalvaniseerde producten.

Metingen dienen plaats te vinden met een gekalibreerd X-Ray Röntgen fluorescentie apparaat. Leverancier dient ook een recent keuringsrapport aan te leveren van het gebruikte X-Ray Röntgen fluorescentie apparaat. (maximaal 2 jaar oud)

Producten worden geleverd met een pakbon waarop staat vermeld: het ordernummer, naam en uitvoering van het product (jubileumjaartal, brons, zilver, verguld zilver), aantal, verpakkingseenheid en leverdatum. De pakbonnen worden door opdrachtgever gekoppeld aan de meet- en keuringsrapporten. Keuringsrapporten worden 5 jaar bewaard en digitaal gearhiveerd. Producten zullen uiterlijk binnen 15 werkdagen na levering gekeurd worden.

Indien een levering wordt afgekeurd, ontvangt de opdrachtnemer hiervan per omgaande een schriftelijk bericht. Hierin staan de redenen van afkeur omschreven. De opdrachtnemer dient vervolgens zo spoedig mogelijk een afspraak te maken met de contactpersoon van NIPV om de partij zo spoedig mogelijk af te halen, de geconstateerde afwijking(en) te herstellen en de partij opnieuw binnen uiterlijk 10 werkdagen aan te melden voor levering.

In het geval dat de opdrachtnemer afwijkt van de vermelde procedures, kan dit er onverkort toe leiden dat er geen beoordeling plaatsvindt van de in te dienen modellen en/of overige zaken. Alle gevolgen die hieruit voortvloeien zijn geheel voor rekening en risico van de opdrachtnemer.

In de regel worden geen van de ter keuring aan te bieden zaken door de opdrachtgever vergoed. Alle ter keuring aan te bieden zaken dienen derhalve in de offerteprijs te worden verdisconteerd.

Alleen indien dit specifiek in het beschrijvend document en/of de overeenkomst wordt vermeld, worden proefmodellen vergoed tegen de geoffreerde prijs. Hierdoor worden deze eigendom van de opdrachtgever. De gestelde eisen zoals omschreven in de beschrijvend document c.q. overeenkomst en in de betreffende productspecificatie prevaleren boven de samenstelling van het standmodel.

Voor zover van toepassing, wordt de leverancier er nadrukkelijk op gewezen dat geen rechten kunnen worden ontleend aan eventueel in het verleden geaccepteerde afwijkingen in kleur, kwaliteit en uitvoering.

Alle door de opdrachtnemer in te dienen zaken dienen aangeboden te worden aan de contactfunctionaris met een begeleidend schrijven, waarin onder vermelding van het dossiernummer aangegeven wordt op welke offerte c.q. overeenkomst de zaken betrekking hebben.

2.11 | Arbitrage

Indien de opdrachtnemer en de opdrachtgever van mening verschillen over een technisch aspect, kan besloten worden een onafhankelijk geaccrediteerd instituut in te schakelen. De uitslag zal voor beide partijen als bindend beschouwd worden. De partij welke in het ongelijk gesteld wordt, zal de kosten voor dit onderzoek voor haar rekening nemen.

2.12 | Artikelnummers

Jubileum oorkondes

Trouwe en langdurige dienst

	Artikelcode	
Kruis met baton in cassette	6500	12,5 jaar
Kruis met baton in cassette	6501	20 jaar
Kruis met baton in cassette	6502	25 jaar
Kruis met baton in cassette	6503	30 jaar
Kruis met baton in cassette	6504	35 jaar
Kruis met baton in cassette	6505	40 jaar
Kruis met baton in cassette	6508	45 jaar
Kruis met baton in cassette	6509	50 jaar

Mini Onderscheidingen

	Artikelcode	
Miniatuur in cassette	6540	12,5 jaar
Miniatuur in cassette	6541	20 jaar
Miniatuur in cassette	6542	25 jaar
Miniatuur in cassette	6543	30 jaar
Miniatuur in cassette	6544	35 jaar
Miniatuur in cassette	6545	40 jaar

Jeugdbrandweer

	Artikelcode	
Medaille Jeugdbrandweer met baton	6521	
Medaille Jeugdbrandweer met baton en versierselen	6522	
Baton met stip	6550	12,5 jaar
Baton met bronzen ster	6551	20 jaar
Baton met verzilverde ster	6552	25 jaar
Baton met vergulde ster	6553	30 jaar
Baton met 2 vergulde sterren	6554	35 jaar
Baton met vergulde kroon	6555	40 jaar
Baton met rozet en zilver galon	6556	45 jaar (op aanvraag)
Baton met rozet en goud galon	6557	50 jaar (op aanvraag)
Versierselen de losse pin van jaartal	6512	

Bijzondere verdienste

Artikelcode

Kruis groot brandweeronderscheiding brons	6598
Baton brandweeronderscheiding brons	6601
Kruis miniatuur brandweeronderscheiding brons	6604
Kruis groot brandweeronderscheiding zilver	6599
Baton brandweeronderscheiding zilver	6602
Kruis miniatuur brandweeronderscheiding zilver	6605
Kruis groot brandweeronderscheiding goud	6600
Baton brandweeronderscheiding goud	6603
Kruis miniatuur brandweeronderscheiding goud	6606

Diversen

Artikelcode

Jubileummedaille 35mm	6510
Legpenning 50 mm	6515
Coin brandweer Nederland	6513
Duikersinsigne	6506

3.1 | Trouw en langdurige brandweerdienst

1 | Inleiding

Brandweer Nederland kent voor de waardering voor trouwe en langdurige brandweerdienst een onderscheiding voor, respectievelijk 12½, 20, 25, 30, 35, 40, 45 en 50 jaar. Deze onderscheiding is bij Koninklijk Besluit van 28 oktober 2021 formeel ingesteld. Naast het grootmodel kruis krijgt de gedecoreerde ook een baton en een oorkonde. De decorandus heeft daarnaast de mogelijkheid om een miniatuur van de onderscheiding aan te vragen.

Het grootmodel kruis bestaat uit een Maltezer kruis met een diameter van 45 mm en een dikte van 1.7 mm, met aan de voorzijde in het hart een medaillon met een diameter van 15 mm en een dikte van 1.0 mm, met daarop het aantal dienstjaren. De keerzijde van het kruis is blanco. Het kruis hangt aan een lint van 50 mm lang, 37 mm breed en is verdeeld in vijf banen. De banen uiterst links, uiterst rechts en in het midden zijn blauw en respectievelijk 13, 13 en 4 mm breed. Aan weerszijden van de middelste baan is een baan rood, 3.5 mm breed.

Het miniatuur kruis bestaat uit een kleinere versie Maltezer kruis met een diameter van 16 mm en een dikte van 1.0 mm, met in het hart een medaillon met een diameter van 6 mm en een dikte van 1.0 mm, met daarop het aantal dienstjaren. De keerzijde van het kruis is blanco. Het kruis hangt aan een lint van 48 mm lang, 16 mm breed en is verdeeld in vijf banen. De banen uiterst links, uiterst rechts en in het midden zijn blauw en respectievelijk 5, 5 en 2 mm breed. Aan weerszijden van de middelste baan is een baan rood, 2 mm breed.

De baton bestaat uit een lint van 27 mm breed en 11 mm hoog. Het lint is verdeeld in vijf banen. De banen uiterst links, uiterst rechts en in het midden zijn blauw en respectievelijk 10, 10 en 3 mm breed. Aan weerszijden van de middelste baan is een baan rood, 2 mm breed.

Het onderscheid tussen de verschillende jubileumjaren is zichtbaar middels de vorm van het kruis, de kleur van het kruis, de kleurstelling van het in het kruis gebruikte emaille, de tekst op het medaillon en het ornament op de bijbehorende baton.

- De vorm van het kruis; een kruis zonder kroon bij een jubileum van 12.5 of 30 jaar, een kruis met kroon bij een jubileum van 20, 25, en 35 jaar, of een kruis met kroon en lauwerkrans bij een jubileum van 40, 45 of 50 jaar.
- De kleur van het kruis; brons bij 12.5 en 20 jaar, verzilverd bij 25 jaar en verguld vanaf 30 jaar.

- De kleurstelling van het in het kruis gebruikte koud emaille; wit, rood en blauw in verschillende kleur combinaties.
- De tekst op het medaillon geeft het aantal dienstjaren aan.
- Het ornament op de bijbehorende baton; een klein ornament op de baton in de vorm van bronskleurige, verzilverde of vergulde ster(ren), of een vergulde kroon, of een rozet op een baret van zilver of goud galon.

Op de individuele productbladen zijn de verschillen zichtbaar.

Een compleet artikel bestaat uit:

- Maltezer kruis modelopmaak aan recht moiré lint
- Baton met of zonder ornament(en)
- Los ornament
- Donkerblauwe polystyreen cassette type 'A'
- Oorkonde

De generieke eisen die van toepassing zijn op dit artikel, alsmede een overzicht van termen en afkortingen en de bijbehorende documenten, staan beschreven in het generieke PVE.

2 | Eisen

Beoordeling van de eisen die gesteld worden aan de kwaliteit, worden uitgevoerd conform de geldende norm zoals is aangegeven in het generieke PVE, visueel en meten.

2.1 | Het kruis

Basismateriaal

Brons (CuZn5)

Grootmodel kruis

45 x 1.7 mm (bxd)

Miniatuur kruis

16 x 1.0 mm (bxd)

Medaillon

15 x 1.0 mm (bxd)

Medaillon

6 x 1.0 mm (bxd)

Kroon

18 x 20 x 7 mm (hxbxd)

Kroon

11 x 12 x 4 mm (hxbxd)

Onderscheiding

Grootmodellen
Miniaturen

Ring

17.5 x 1.3 mm
11 x 1.0 mm

Speld

Messing veiligheidsspeld goudkleurig
27 x 7 mm (lxb)

Pin

pin 7.5 x 1.0 mm

Ogen

Bij de kruizen van 12.5 en 30 jaar is er een vast oog van 3.5 x 3.0 mm met een gat van 1.6 mm
Bij de kruizen van 12.5 en 30 jaar is er een tussen oog van 7.7 x 1.5 mm

Oppervlaktebehandeling

Gepatineerd brons bij 12.5 en 20 jaar
10 micron verzilverd bij 25 jaar op een tussenlaag van minimaal 5 micron nikkel
1 micron goud hard verguld vanaf 30 jaar op een tussenlaag van minimaal 5 micron nikkel

Nabewerking

Harde, blanke 2-componentenlak

2.2 | De baton

Uitgevoerd in dezelfde kleuren als van het moiré lint waaraan het kruis hangt

Dimensies van de baton

27 x 11 mm (bxh)

2.3 | De sterren

Materiaal

Brons CuZn5 bij 20 jaar
Brons CuZn5 verzilverd bij 25 jaar
Brons CuZn5 verguld bij 30, 35 en 40 jaar

Dimensies van de sterren

8 x 2 mm (bxd) met aan de achterzijde een pin van 7.5 x 1 mm

2.4 | De kroon

Materiaal

Brons CuZn5 kleur verguld

Dimensies van de kroon

12 x 12.5 x 2 mm (hxbxd) met aan de achterzijde een pin van 7.5 x 1 mm

2.5 | Het lint

Materiaal

Moiré natuurzijde of vergelijkbaar kunstzijde, watervast en kleurecht, dichtheid minimaal 600 denier

Algemene eisen waaraan het lint moet voldoen, zijn beschreven in het generieke PVE.

Lintbreedtes

16, 27 en 37 mm

Gebruikte kleuren

Rood en blauw

Baanbreedte per kleurbaan, beschreven vanaf het vooraanzicht van links naar rechts

T&L dienst	blauw	rood	blauw	rood	blauw
16 mm	5 mm	2 mm	2 mm	2 mm	5 mm
27 mm	10 mm	2 mm	3 mm	2 mm	10 mm
37 mm	13 mm	3.5 mm	4 mm	3.5 mm	13 mm

De rozet op de baton bij 45 en 50 jaar heeft een diameter van 8 mm.

Het lint van de rozet heeft dezelfde kleurstelling als het reguliere lint.

Galon op de baton bij 45 en 50 jaar 16 x 6 mm (bxh)

Op verzoek levert NIPV kleurstalen aan van de juiste kleuren. De kleurbanen zijn veelal een combinatie van verschillende kleuren. Om deze reden zijn de kleurstalen, op verzoek door koper verstrekt, leidend.

2.6 | De verpakking

De modelopmaak van het kruis met bijbehorende baton wordt verpakt in een donkerblauwe polystyreen cassette type 'A'.

Algemene eisen waaraan de verpakking moet voldoen, zijn beschreven in het generieke PVE.

3 | Productbladen

Op de volgende productbladen zijn de verschillende uitvoeringen van de kruizen en aanverwante producten zoals batons en ornamenten afgebeeld.

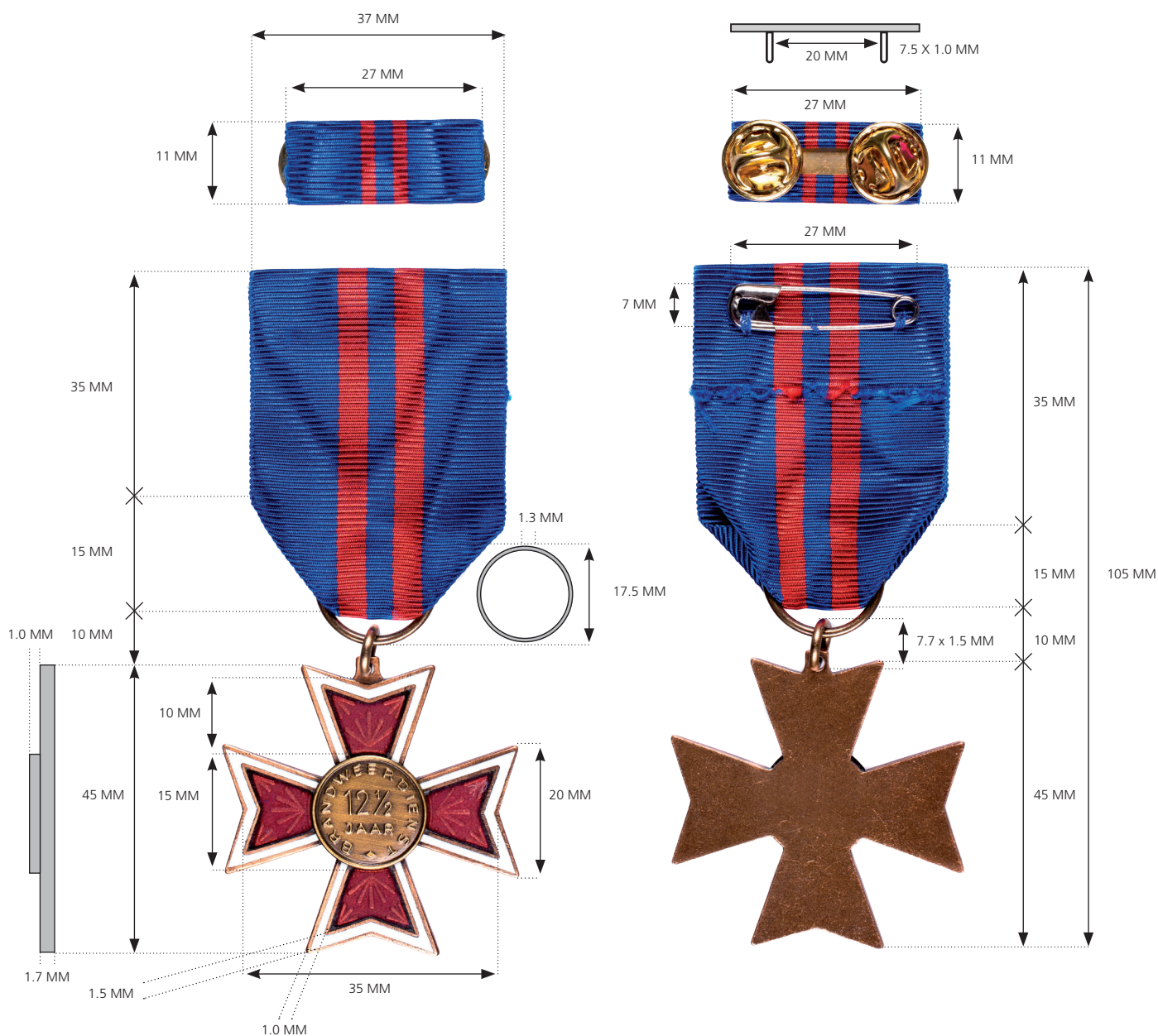
De vermelde maatvoering komt overeen met de in deze productspecificatie vermelde gegevens. De afbeeldingen tonen zoveel mogelijk de voor- en keerzijde van de kruizen, de batons en ornamenten, voor zover noodzakelijk, wenselijk of mogelijk met de bijbehorende maten. Toleranties op de vermelde maten per materiaalsoort staan vermeld in het generieke PVE.

Het is niet toegestaan zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van NIPV af te wijken van de vermelde eisen.

KRUIS 12½ JAAR

TROUWE EN LANGDURIGE BRANDWEERDIENST

voor- en keerzijde



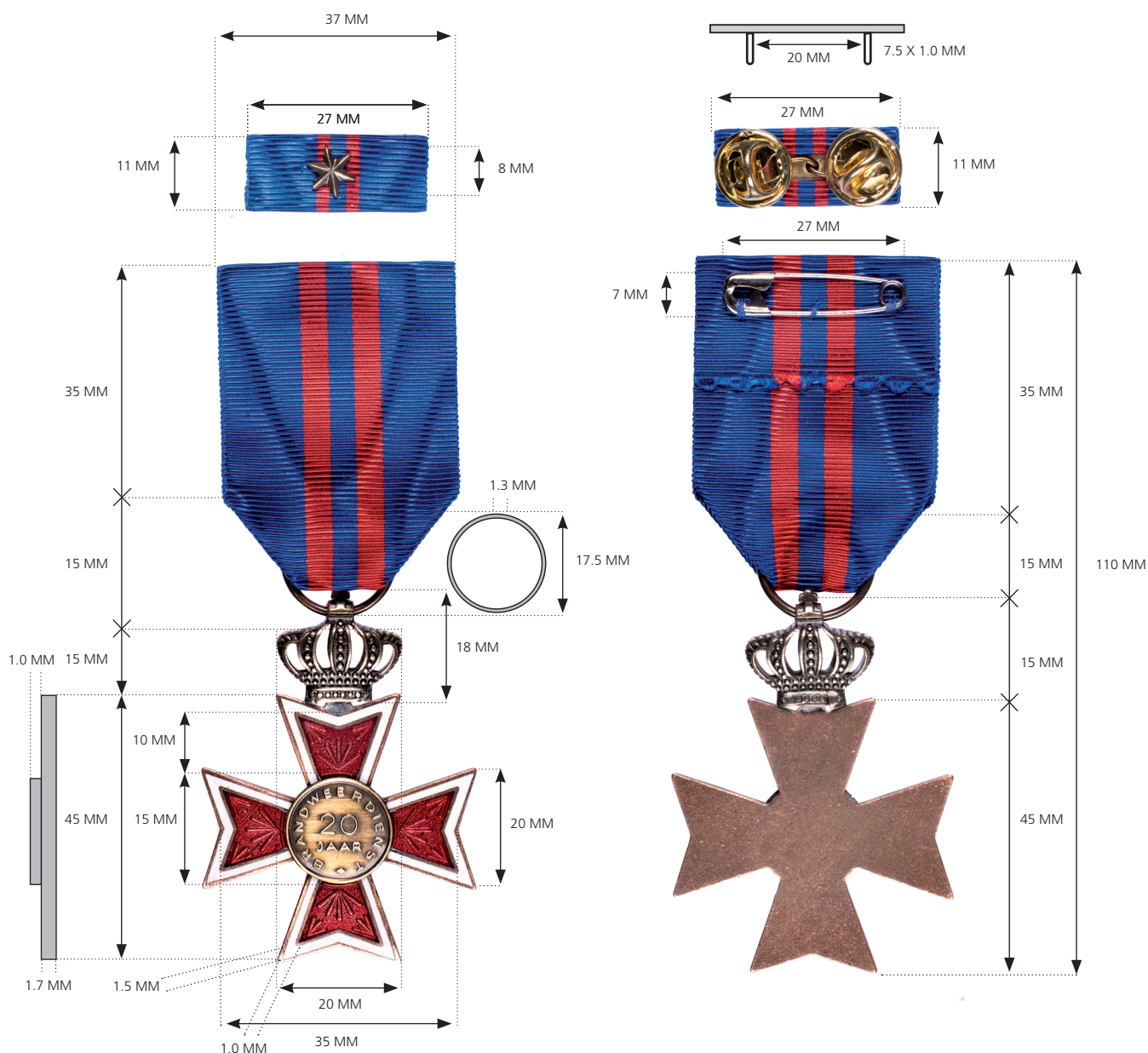
KRUIS	45 x 1.7 mm
MEDAILLON	15 X 1.0 mm
TUSSENOOG	7.7 mm met gat 1.5 mm
RING	17.5 x 1.3 mm
SPELD	27 X 7 mm
BASISMATERIAAL	brons CuZn5
TUSSENLAAG EN DIKTE	n.v.t.

DEKLAAG EN DIKTE	n.v.t.
TEKST VOORZIJD	brandweerdienst 12½ jaar
KEERZIJD	blanco
KLEURSTELLING KOUD EMAILLE	wijnrood met witte bies
SOORT LINT	recht herenlint 37 mm
KLEURSTELLING LINT	blauw, rood, blauw, rood, blauw
INGANGSDATUM	1 augustus 2024

KRUIS 20 JAAR

TROUWE EN LANGDURIGE BRANDWEERDIENST

voor- en keerzijde



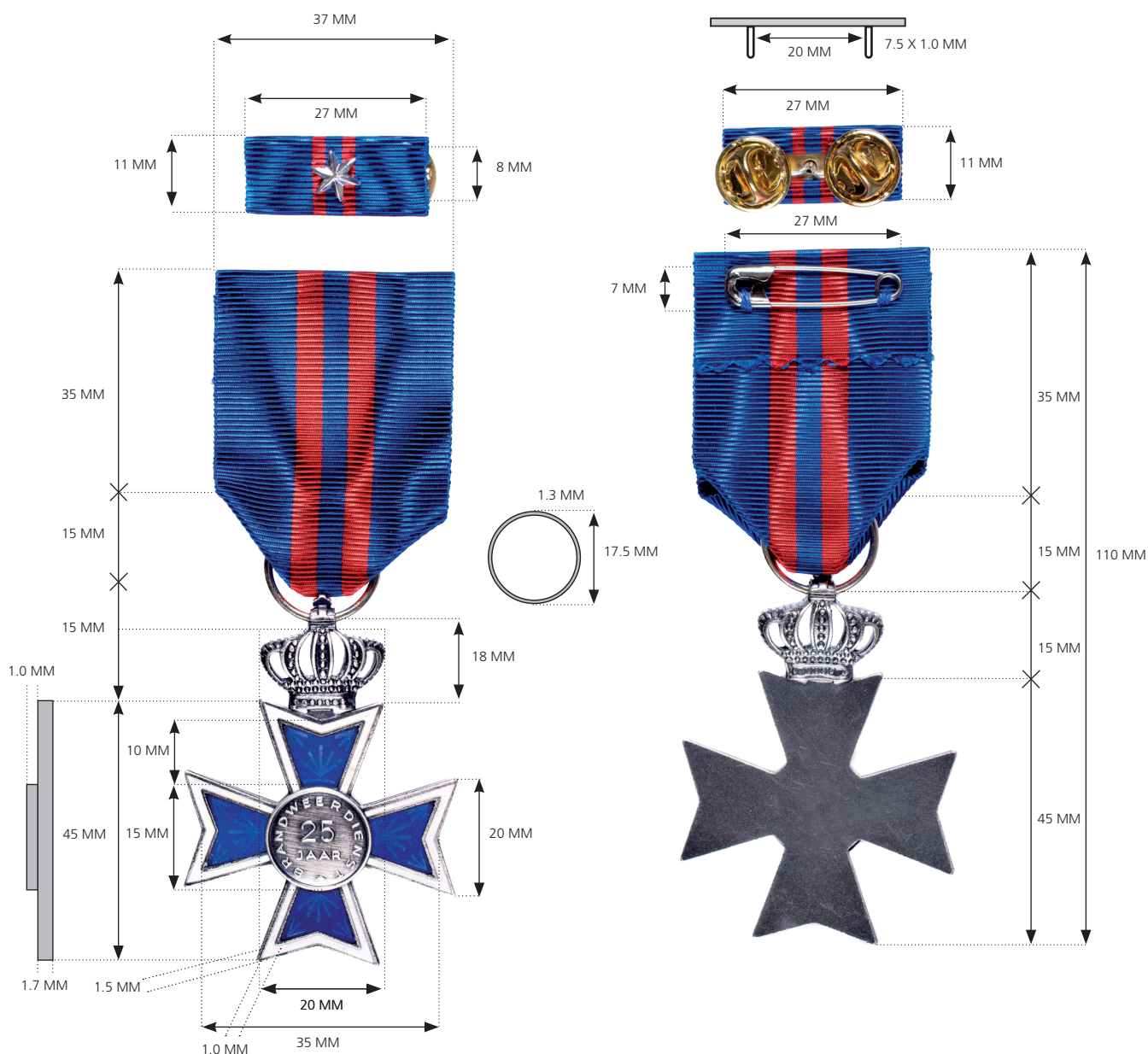
KRUIS	45 x 1.7 mm
MEDAILLON	15 X 1.0 mm
KROON	18 x 20 x 7 mm (hxbxd)
RING	17.5 x 1.3 mm
SPELD	27 X 7 mm
BASISMATERIAAL	brons CuZn5
TUSSENLAAG EN DIKTE	n.v.t.

DEKLAAG EN DIKTE	n.v.t.
TEKST VOORZIJD	brandweerdienst 20 jaar
KEERZIJD	blanco
KLEURSTELLING KOUD EMAILLE	wijnrood met witte bies
SOORT LINT	recht herenlint 37 mm
KLEURSTELLING LINT	blauw, rood, blauw, rood, blauw
INGANGSDATUM	1 augustus 2024

KRUIS 25 JAAR

TROUWE EN LANGDURIGE BRANDWEERDIENST

voor- en keerzijde



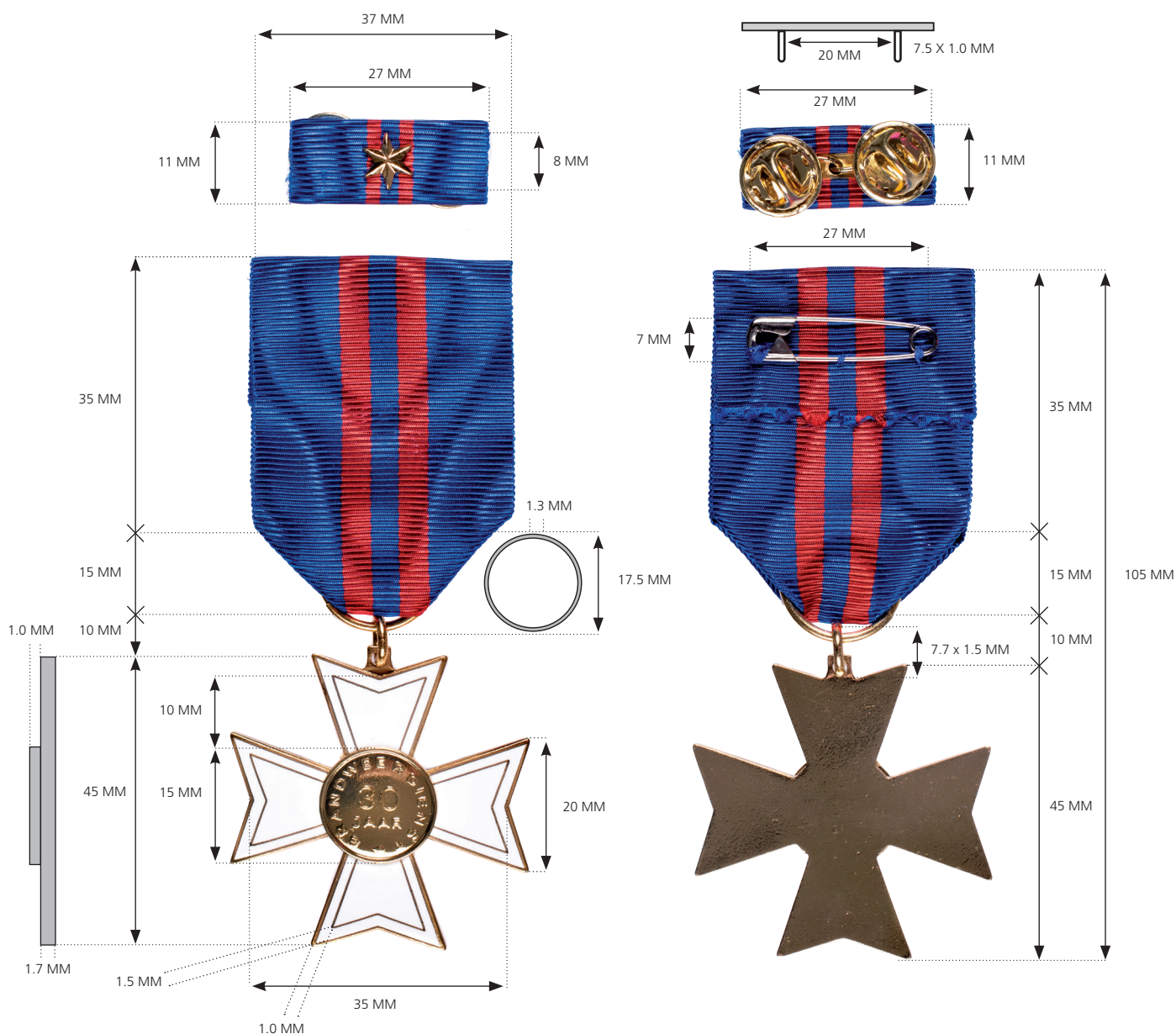
KRUIS	45 x 1.7 mm
MEDAILLON	15 X 1.0 mm
KROON	18 x 20 x 7 mm (hxbxd)
RING	17.5 x 1.3 mm
SPELD	27 X 7 mm
BASISMATERIAAL	brons CuZn5
TUSSENLAAG EN DIKTE	5 micron nikkel

DEKLAAG EN DIKTE	10 micron zilver
TEKST VOORZIJD	brandweerdienst 25 jaar
KEERZIJD	blanco
KLEURSTELLING KOUD EMAILLE	blauw met witte bies
SOORT LINT	recht herenlint 37 mm
KLEURSTELLING LINT	blauw, rood, blauw, rood, blauw
INGANGSDATUM	1 augustus 2024

KRUIS 30 JAAR

TROUWE EN LANGDURIGE BRANDWEERDIENST

voor- en keerzijde



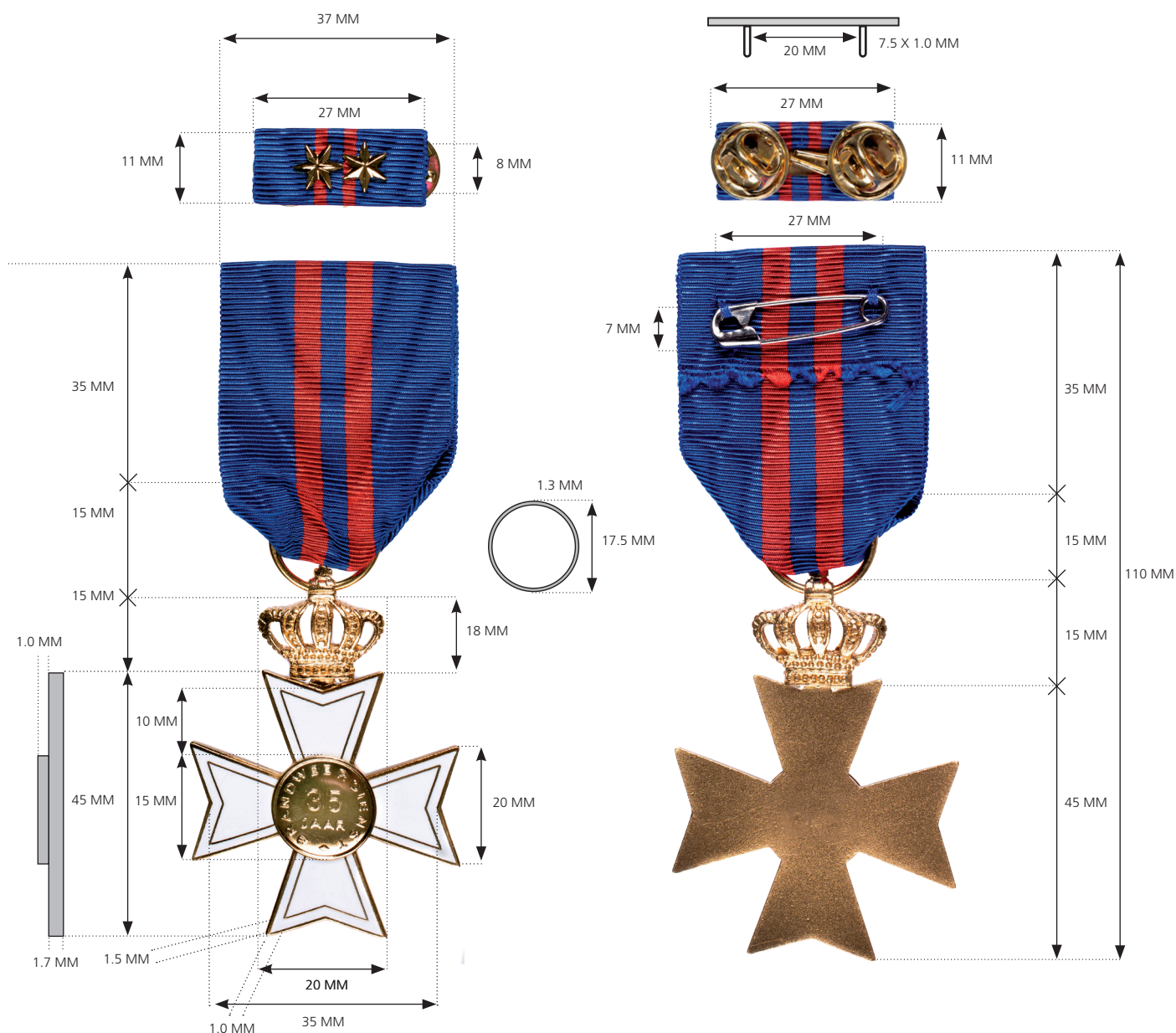
KRUIS	45 x 1.7 mm
MEDAILLON	15 X 1.0 mm
TUSSENOOG	7.7 mm met gat 1.5 mm
RING	17.5 x 1.3 mm
SPELD	27 X 7 mm
BASISMATERIAAL	brons CuZn5
TUSSENLAAG EN DIKTE	5 micron nikkel

DEKLAAG EN DIKTE	1 micron hard verguld
TEKST VOORZIJD	brandweerdienst 30 jaar
KEERZIJD	blanco
KLEURSTELLING KOUD EMAILLE	wit met witte bies
SOORT LINT	recht herenlint 37 mm
KLEURSTELLING LINT	blauw, rood, blauw, rood, blauw
INGANGSDATUM	1 augustus 2024

KRUIS 35 JAAR

TROUWE EN LANGDURIGE BRANDWEERDIENST

voor- en keerzijde



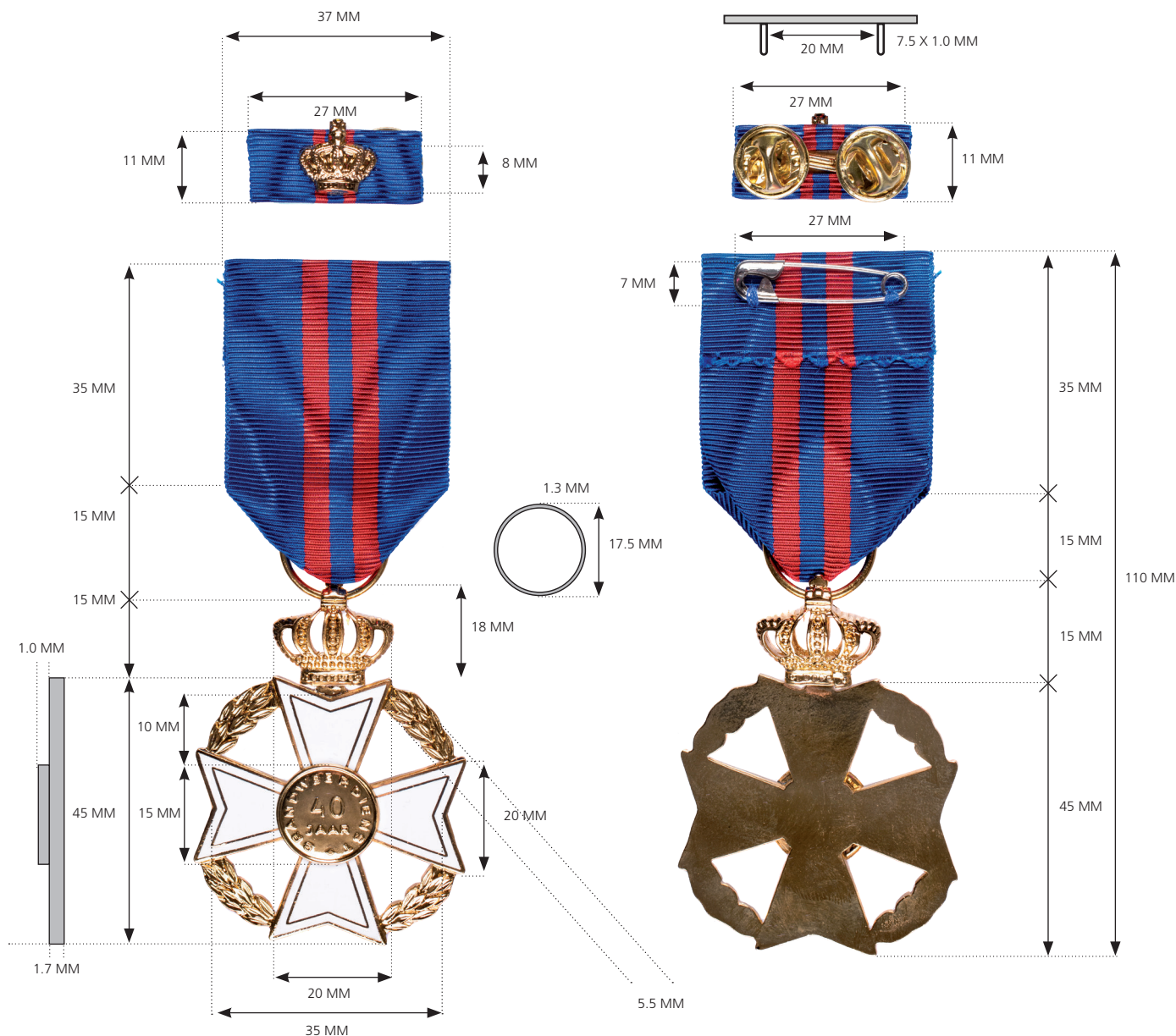
KRUIS	45 x 1.7 mm
MEDAILLON	15 X 1.0 mm
KROON	18 x 20 x 7 mm (hxbxd)
RING	17.5 x 1.3 mm
SPELD	27 X 7 mm
BASISMATERIAAL	brons CuZn5
TUSSENLAAG EN DIKTE	5 micron nikkel

DEKLAAG EN DIKTE	1 micron goud hard verguld
TEKST VOORZIJD	brandweerdienst 35 jaar
KEERZIJD	blanco
KLEURSTELLING KOUD EMAILLE	wit met witte bies
SOORT LINT	recht herenlint 37 mm
KLEURSTELLING LINT	blauw, rood, blauw, rood, blauw
INGANGSDATUM	1 augustus 2024

KRUIS 40 JAAR

TROUWE EN LANGDURIGE BRANDWEERDIENST

voor- en keerzijde



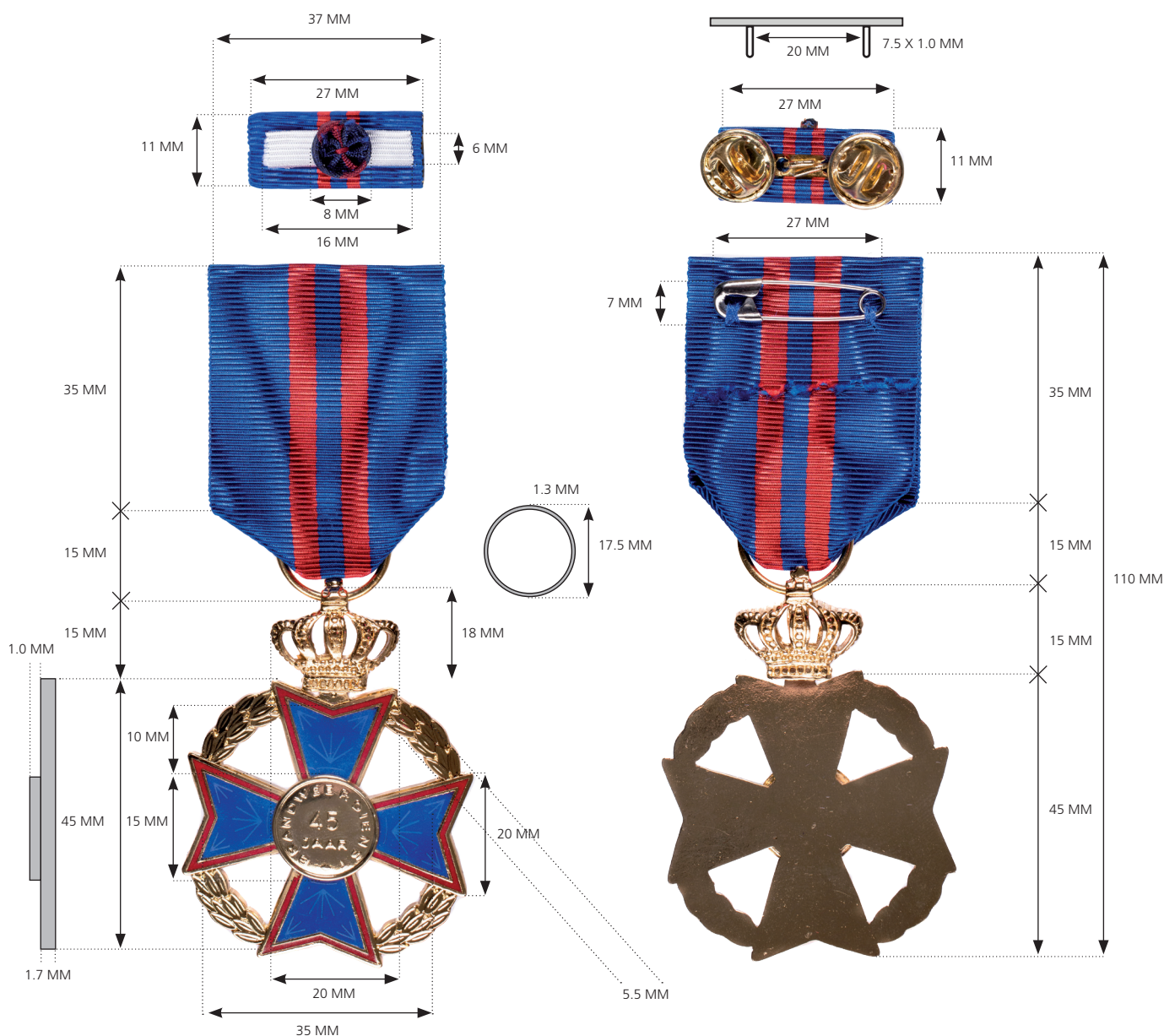
KRUIS	45 x 1.7 mm
MEDAILLON	15 X 1.0 mm
KROON	18 x 20 x 7 mm (hxbxd)
RING	17.5 x 1.3 mm
SPELD	27 X 7 mm
BASISMATERIAAL	brons CuZn5
TUSSENLAAG EN DIKTE	5 micron nikkel

DEKLAAG EN DIKTE	1 micron goud hard verguld
TEKST VOORZIJD	brandweerdienst 40 jaar
KEERZIJD	blanco
KLEURSTELLING KOUD EMAILLE	wit met witte bies
SOORT LINT	recht herenlint 37 mm
KLEURSTELLING LINT	blauw, rood, blauw, rood, blauw
INGANGSDATUM	1 augustus 2024

KRUIS 45 JAAR

TROUWE EN LANGDURIGE BRANDWEERDIENST

voor- en keerzijde



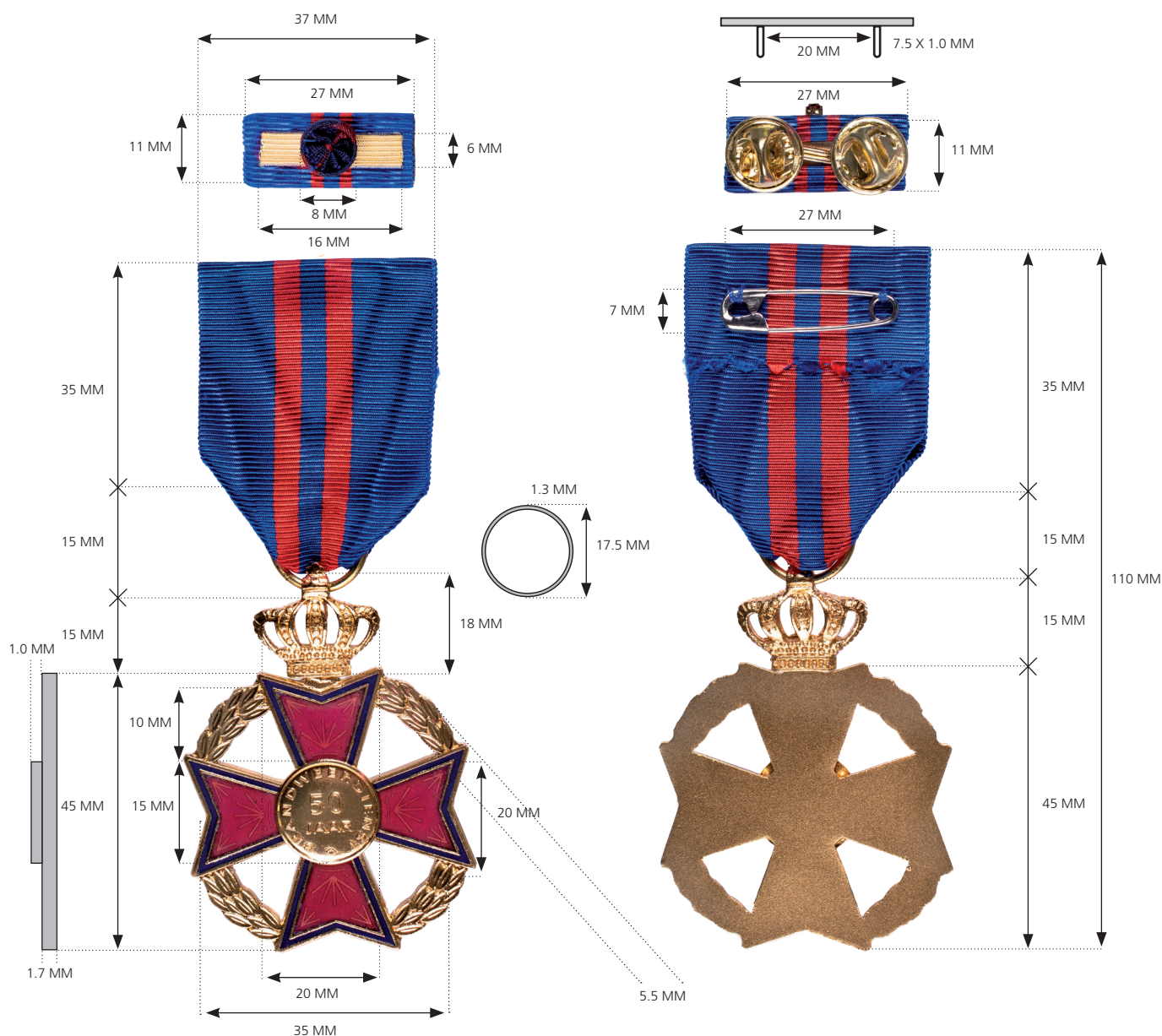
KRUIS	45 x 1.7 mm
MEDAILLON	15 X 1.0 mm
KROON	18 x 20 x 7 mm (hxbxd)
RING	17.5 x 1.3 mm
SPELD	27 X 7 mm
BASISMATERIAAL	brons CuZn5
TUSSENLAAG EN DIKTE	5 micron nikkel

DEKLAAG EN DIKTE	1 micron goud hard verguld
TEKST VOORZIJD	brandweerdienst 45 jaar
KEERZIJD	blanco
KLEURSTELLING KOUD EMAILLE	blauw met wijnrode bies
SOORT LINT	recht herenlint 37 mm
KLEURSTELLING LINT	blauw, rood, blauw, rood, blauw
INGANGSDATUM	1 augustus 2024

KRUIS 50 JAAR

TROUWE EN LANGDURIGE BRANDWEERDIENST

voor- en keerzijde



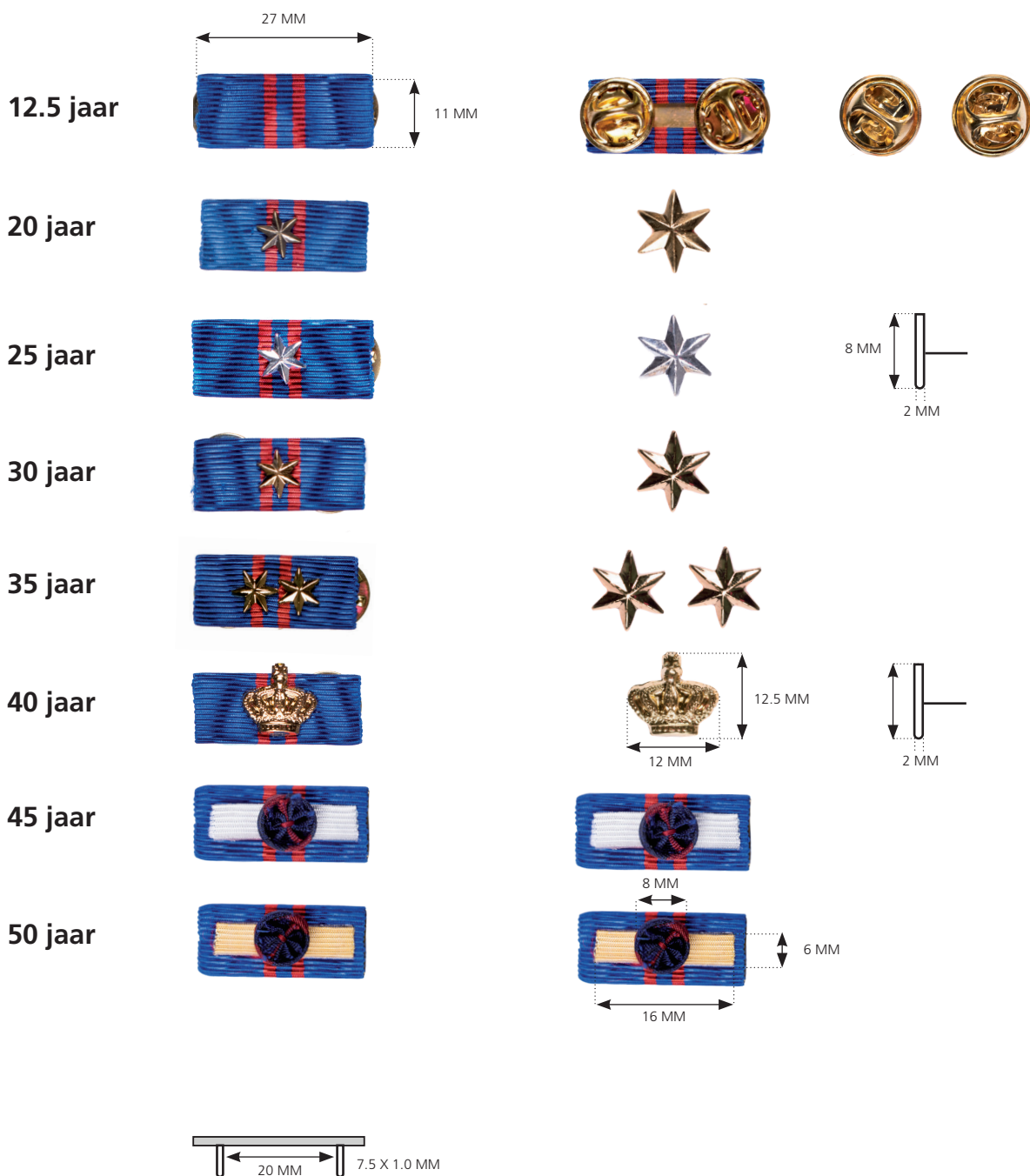
KRUIS	45 x 1.7 mm
MEDAILLON	15 X 1.0 mm
KROON	18 x 20 x 7 mm (hxbxd)
RING	17.5 x 1.3 mm
SPELD	27 X 7 mm
BASISMATERIAAL	brons CuZn5
TUSSENLAAG EN DIKTE	5 micron nikkel

DEKLAAG EN DIKTE	1 micron goud hard verguld
TEKST VOORZIJD	brandweerdienst 50 jaar
KEERZIJD	blanco
KLEURSTELLING KOUD EMAILLE	wijnrood met blauwe bies
SOORT LINT	recht herenlint 37 mm
KLEURSTELLING LINT	blauw, rood, blauw, rood, blauw
INGANGSDATUM	1 augustus 2024

BATONS EN ORNAMENTEN

TROUWE EN LANGDURIGE DIENST

voor- en keerzijde



BATON	27 x 11 mm
STER	8 x 2 mm
KROON	12 x 12.5 x 2 mm (hxbxd)
BASISMATERIAAL	brons CuZn5
DEKLAAG EN DIKTE	10 micron zilver
DEKLAAG EN DIKTE	kleur verguld

KEERZIJD	pin 7.5 x 1.0 mm
SOORT LINT	27 mm
KLEURSTELLING LINT	blauw, rood, blauw, rood, blauw
ROZET	8 mm
GALON	16 x 6 mm (bxh)
INGANGSDATUM	1 augustus 2024

MINIATUURKRUIS 12½ EN 30 JAAR

TROUWE EN LANGDURIGE BRANDWEERDIENST

voor- en keerzijde



KRUIS	16 x 1.0 mm
MEDAILLON	6 X 1.0 mm
BOL	4 mm met gat 1.5 mm
RING	11 x 1.0 mm
PIN	7.5 x 1.0 mm
BASISMATERIAAL	identiek aan grootmodel
TUSSENLAAG EN DIKTE	identiek aan grootmodel

DEKLAAG EN DIKTE	identiek aan grootmodel
TEKST VOORZIJD	brandweerdienst 12,5 en 30 jaar
KEERZIJD	blanco
KLEURSTELLING KOUD EMAILLE	identiek aan grootmodel
SOORT LINT	recht herenlint 16 mm
KLEURSTELLING LINT	blauw, rood, blauw, rood, blauw
INGANGSDATUM	1 augustus 2024

MINIATUURKRUIS 20,25 EN 35 JAAR

TROUWE EN LANGDURIGE BRANDWEERDIENST

voor- en keerzijde



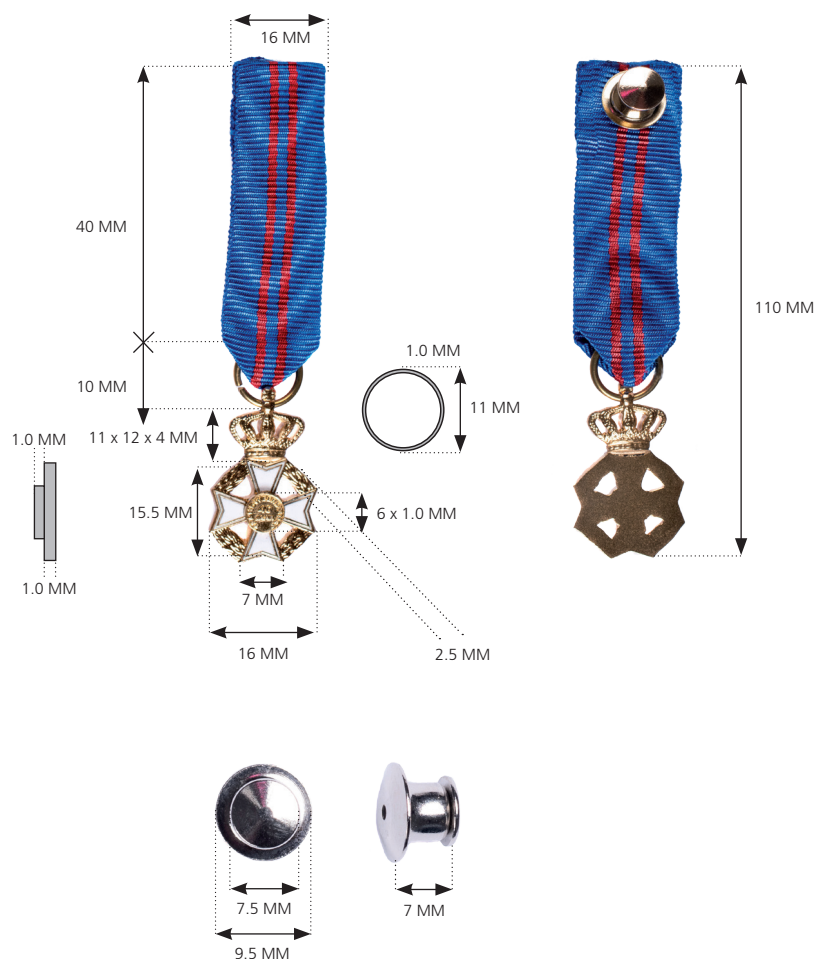
KRUIS	16 x 1.0 MM
MEDAILLON	6 x 1.0 MM
KROON	11 x 12 x 4 mm (hxbxd)
RING	11 x 1 mm
PIN	7.5 x 1.0 mm
BASISMATERIAAL	identiek aan grootmodel
TUSSENLAAG EN DIKTE	identiek aan grootmodel

DEKLAAG EN DIKTE	identiek aan grootmodel
TEKST VOORZIJD	brandweerdienst 20, 25 en 35 jaar
KEERZIJD	blanco
KLEURSTELLING KOUD EMAILLE	identiek aan grootmodel
SOORT LINT	recht herenlint 16 mm
KLEURSTELLING LINT	blauw, rood, blauw, rood, blauw
INGANGSDATUM	1 augustus 2024

MINIATUURKRUIS 40 JAAR

TROUWE EN LANGDURIGE BRANDWEERDIENST

voor- en keerzijde



KRUIS	16 x 1.0 MM
MEDAILLON	6 x 1.0 MM
KROON	11 x 12 x 4 mm (hxbxd)
RING	11 x 1 mm
PIN	7.5 x 1.0 mm
BASISMATERIAAL	identiek aan grootmodel
TUSSENLAAG EN DIKTE	identiek aan grootmodel

DEKLAAG EN DIKTE	identiek aan grootmodel
TEKST VOORZIJD	brandweerdienst 40 jaar
KEERZIJD	blanco
KLEURSTELLING KOUD EMAILLE	identiek aan grootmodel
SOORT LINT	recht herenlint 16 mm
KLEURSTELLING LINT	blauw, rood, blauw, rood, blauw
INGANGSDATUM	1 augustus 2024

3.2 | Bijzondere verdienste

1 | Inleiding

Brandweer Nederland kent voor de waardering voor bijzondere verdienste een speciale onderscheiding, Het Kruis van Verdienste. Deze onderscheiding is bij Koninklijk Besluit van 28 oktober 2021 formeel ingesteld. Naast het grootmodel kruis krijgt de gedecoreerde ook een miniatuur kruis, baton en een oorkonde. De onderscheiding kan worden toegekend in de gradaties brons, zilver en goud.

Het grootmodel kruis bestaat uit een vijfarmig Maltezer kruis met een diameter van 40 mm en een dikte van 1.7 mm, met aan de voorzijde in het hart een medaillon, met een diameter van 15 mm en een dikte van 1.0 mm, met daarop het brandweerlogo. De keerzijde van het kruis is blanco. Het kruis hangt aan een lint van 50 mm lang, 27 mm breed en is verdeeld in negen banen. De banen uiterst links, uiterst rechts en in het midden zijn briljant geel en 7 mm breed. Aan weerszijde van de middelste baan zijn drie banen, van 1.0 mm breed. Aan de linkerzijde is de kleurstelling helder vermiljoen, helderwit en kobaltblauw, en aan de rechterzijde is de kleurstelling kobaltblauw, helderwit en helder vermiljoen.

Het miniatuur kruis bestaat uit een kleinere versie vijfarmig Maltezer kruis met een diameter van 20 mm en een dikte van 1.0 mm, met in het hart een medaillon, met een diameter van 8 mm, met een dikte van 1.0 mm, met daarop het brandweerlogo. De keerzijde van het kruis is blanco. Het kruis hangt aan een lint. Het lint is 48 mm lang en 17 mm breed, en is verdeeld in negen banen. De banen uiterst links, uiterst rechts en in het midden zijn briljant geel, en respectievelijk 4.5, 5 en 4.5 mm breed. Aan weerszijde van de middelste baan zijn drie banen 0.5 mm breed. Aan de linkerzijde is de kleurstelling helder vermiljoen, helderwit en kobaltblauw, en aan de rechterzijde is de kleurstelling kobaltblauw, helderwit en helder vermiljoen.

De baton bestaat uit een lint van 27 mm breed en 11 mm hoog, met in het hart een medaillon, met een diameter van 8 mm, met daarop het brandweerlogo. Het lint is verdeeld in negen banen. De banen uiterst links, uiterst rechts en in het midden zijn briljant geel, en 7 mm breed. Aan weerszijde van de middelste baan zijn drie banen, van 1 mm breed. Aan de linkerzijde is de kleurstelling helder vermiljoen, helderwit en kobaltblauw, en aan de rechterzijde is de kleurstelling kobaltblauw, helderwit en helder vermiljoen.

Het onderscheid tussen de verschillende vormen van verdienste is zichtbaar middels de kleur van het kruis, brons, zilver of goud.
De kleur van het in het kruis gebruikte koud emaille is oranje.

Met het Kruis van Verdienste kan uitdrukking worden gegeven aan de waardering voor een persoon die zich op bijzondere wijze verdienstelijk heeft gemaakt voor de brandweer in het Koninkrijk. De onderscheiding is bij Koninklijk Besluit ingesteld en kan worden uitgereikt aan Nederlanders en niet- Nederlanders.

Op de individuele productbladen zijn de verschillen zichtbaar.

Een compleet artikel bestaat uit:

- 5 armig Maltezer kruis modelopmaak aan recht moiré lint
- 5 armig Maltezer kruis miniatuur aan recht moiré lint
- Baton met ornament
- Los ornament
- Donkerblauwe kunstlederen cassette type 'B'
- Oorkonde

De generieke eisen die van toepassing zijn op dit artikel, alsmede een overzicht van termen en afkortingen en de bijbehorende documenten, staan beschreven in het generieke PVE.

2 | Eisen

Beoordeling van de eisen die gesteld worden aan de kwaliteit, worden uitgevoerd conform de geldende norm zoals is aangegeven in het generieke PVE, visueel en meten.

2.1 | Het kruis

Basismateriaal

Brons CuZn5

Grootmodel kruis

40 x 1.7 mm

Miniatuur kruis

20 x 1.0 mm

Medaillon

15 x 1.0 mm

Medaillon

8 x 1.0 mm

Bol

5 mm met een gat van 2.0 mm

Bol

4 mm met een gat van 1.5 mm

Ring

17.5 x 1.3 mm

Ring

11 x 1.0 mm

Speld

Messing goudkleurig 27 x 7 mm (lxb)

Speld

Messing goudkleurig 19 x 5 mm (lxb)

Oppervlaktebehandeling

Gepatineerd brons

10 micron verzilverd op een tussenlaag van 5 micron nikkel

1 micron goud hard verguld op een tussenlaag van 5 micron nikkel

Nabewerking

Harde, blanke 2-componentenlak

2.2 | De baton

Uitgevoerd in dezelfde kleuren als van het moiré lint waaraan het kruis hangt.

Dimensies van de baton

27 x 11 mm (bxh)

Medaillon 8 x 1.0 mm

2.3 | Het lint

Materiaal

Moiré natuurzijde of vergelijkbaar kunstzijde, watervast en kleurecht, dichtheid minimaal 600 denier.

Algemene eisen waaraan het lint moet voldoen, zijn beschreven in het generieke PVE.

Lintbreedtes

17 en 27 mm

Gebruikte kleuren

Briljant geel, helder vermiljoen, helderwit en kobaltblauw

Baanbreedte per kleurbaan beschreven vanaf het vooraanzicht van links naar rechts

	geel	verm.	wit	blauw	geel	blauw	wit	verm.	geel
17 mm	4.5 mm	0.5 mm	0.5 mm	0.5 mm	5 mm	0.5 mm	0.5 mm	0.5 mm	4.5 mm
27 mm	7 mm	1 mm	1 mm	1 mm	7 mm	1 mm	1 mm	1 mm	7 mm

Op verzoek levert NIPV kleurstalen aan van de juiste kleuren. De kleurbanen zijn veelal een combinatie van verschillende kleuren. Om deze reden zijn de kleurstalen, op verzoek door koper verstrekt, leidend.

2.4 | De verpakking

De modelopmaak van het kruis met miniatuur en bijbehorende baton wordt verpakt in een donkerblauwe kunstlederen cassette type 'B'.

Algemene eisen waaraan de verpakking moet voldoen, zijn beschreven in het generieke PVE.

3 | Productbladen

Op de volgende productbladen zijn de verschillende uitvoeringen van de kruizen en aanverwante producten zoals batons en ornamenten afgebeeld.

De vermelde maatvoering komt overeen met de in deze productspecificatie vermelde gegevens. De afbeeldingen tonen zoveel mogelijk de voor- en keerzijde van de kruizen, de batons en ornamenten, voor zover noodzakelijk, wenselijk of mogelijk met de bijbehorende maten.

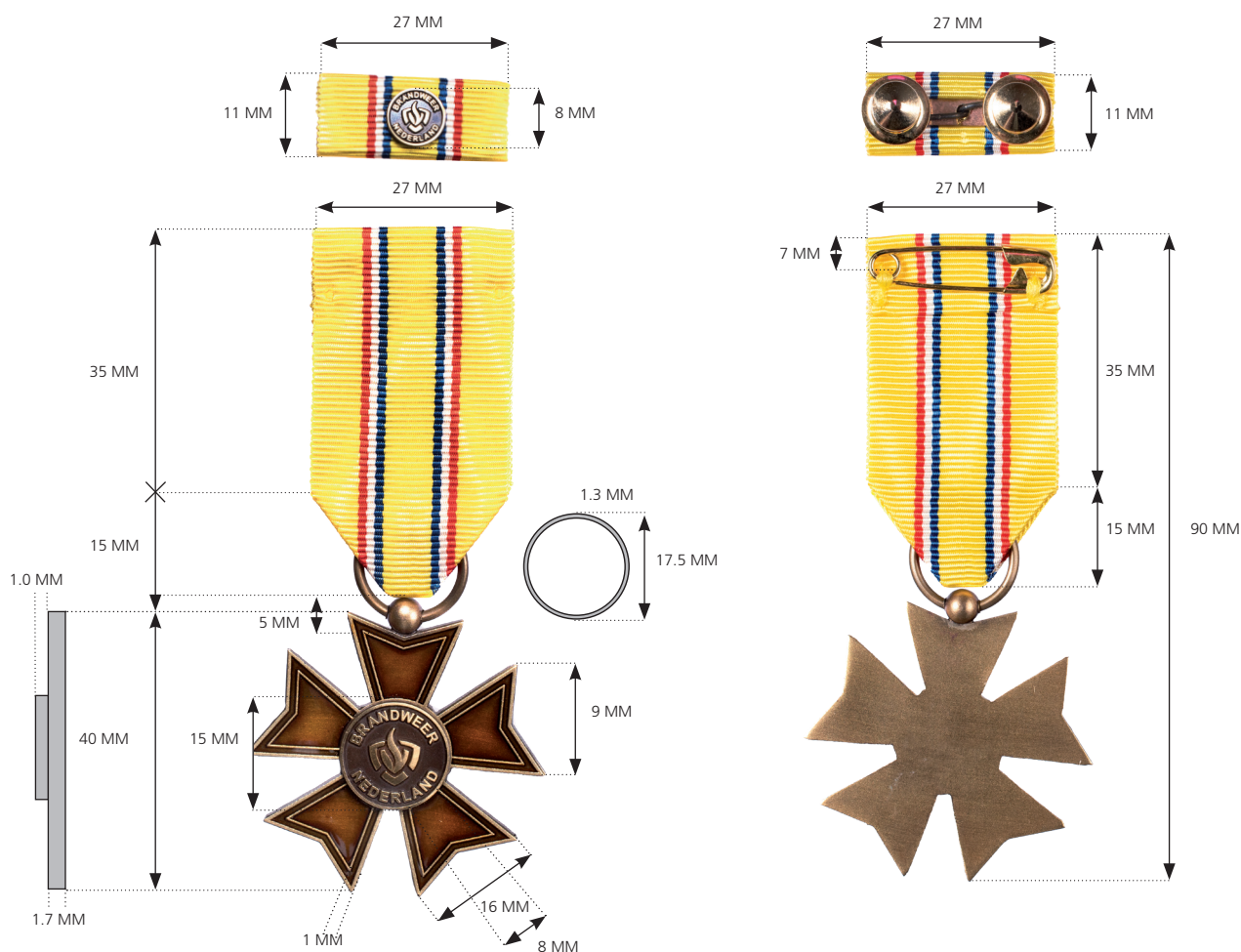
Toleranties op de vermelde maten per materiaalsoort staan vermeld in het generieke PVE.

Het is niet toegestaan zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van NIPV af te wijken van de vermelde eisen.

KRUIS

BIJZONDERE VERDIENSTE BRONS

voor- en keerzijde



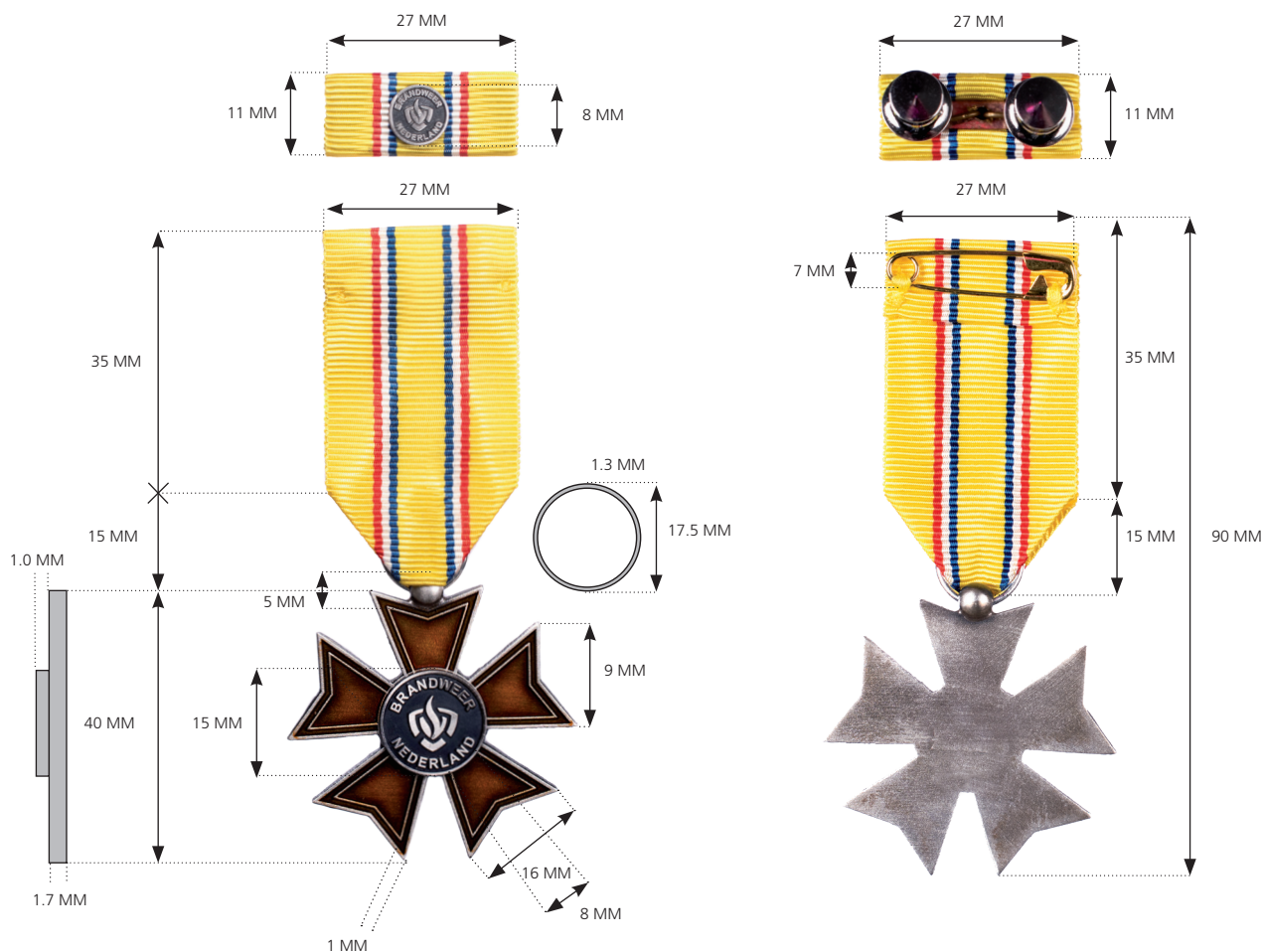
KRUIS	40 x 1.7 mm
MEDAILLON	15 x 1.0 mm
BOL	5 mm met gat 2.0 mm
RING	17.5 x 1.3 mm
SPELD	27 x 7 mm
BASISMATERIAAL	brons CuZn5
TUSSENLAAG EN DIKTE	n.v.t.

DEKLAAG EN DIKTE	n.v.t.
TEKST VOORZIJDE	brandweer nederland en brandweerlogo
KEERZIJDE	blanco
KLEURSTELLING KOUD EMAILLE	oranje-bruin
SOORT LINT	recht herenlint 27 mm
KLEURSTELLING LINT	geel, rood, wit, blauw, geel, blauw, wit, rood, geel
INGANGSDATUM	1 augustus 2024

KRUIS

BIJZONDERE VERDIENSTE ZILVER

voor- en keerzijde



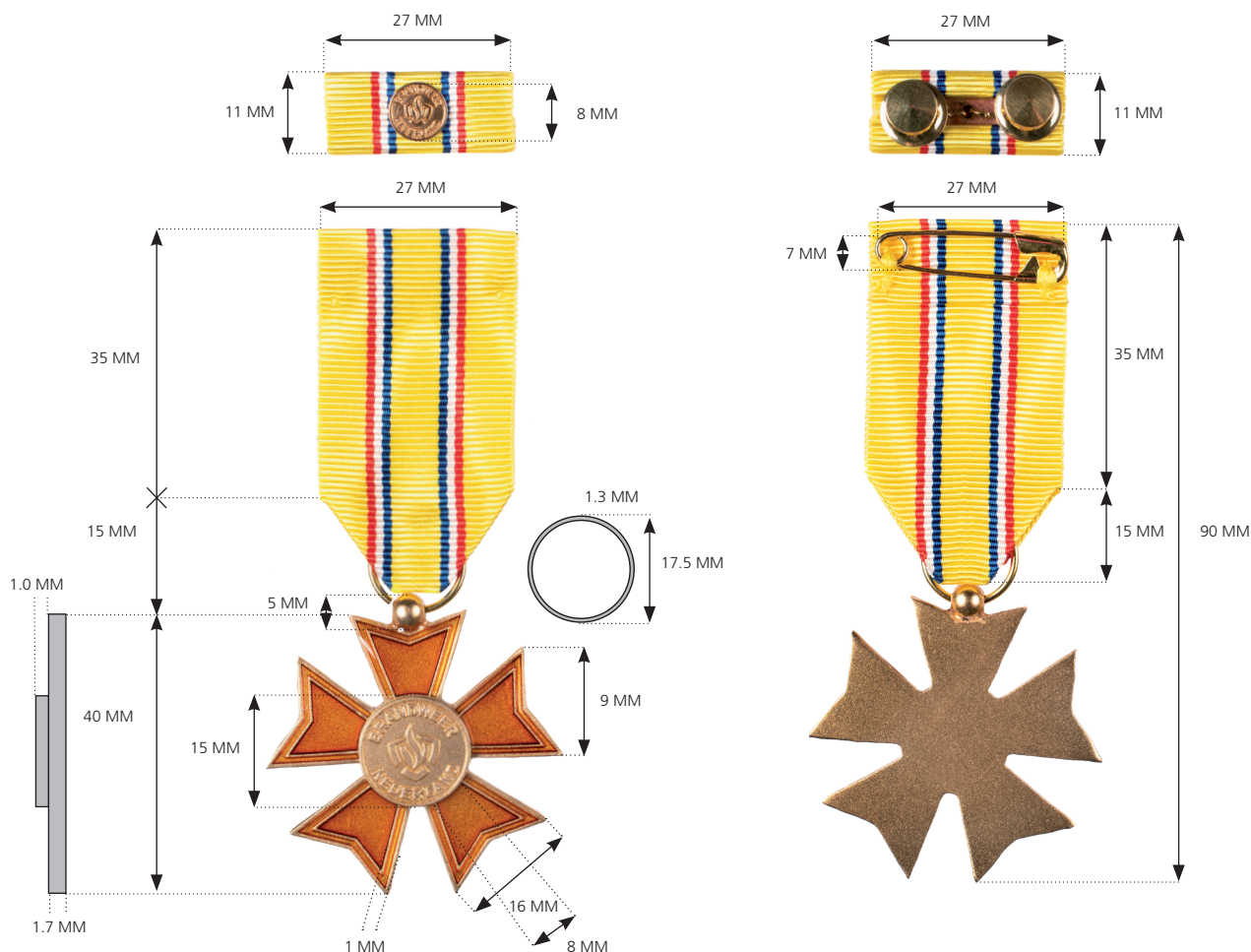
KRUIS	40 x 1.7 mm
MEDAILLON	15 x 1.0 mm
BOL	5 mm met gat 2.0 mm
RING	17.5 x 1.3 mm
SPELD	27 x 7 mm
BASISMATERIAAL	brons CuZn5
TUSSENLAAG EN DIKTE	5 micron nikkel

DEKLAAG EN DIKTE	10 micron zilver
TEKST VOORZIJD	brandweer nederland en brandweerlogo
KEERZIJD	blanco
KLEURSTELLING KOUD EMAILLE	oranje-bruin
SOORT LINT	recht herenlint 27 mm
KLEURSTELLING LINT	geel, rood, wit, blauw, geel, blauw, wit, rood, geel
INGANGSDATUM	1 augustus 2024

KRUIS

BIJZONDERE VERDIENSTE GOUD

voor- en keerzijde



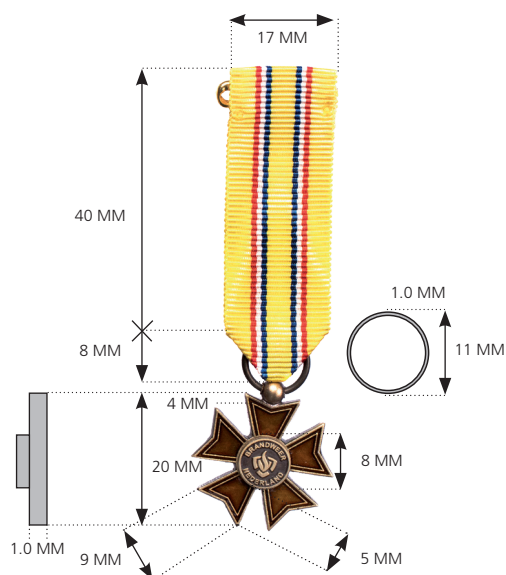
KRUIS	40 x 1.7 mm
MEDAILLON	15 x 1.0 mm
BOL	5 mm met gat 2.0 mm
RING	17.5 x 1.3 mm
SPELD	27 x 7 mm
BASISMATERIAAL	brons CuZn5
TUSSENLAAG EN DIKTE	5 micron nikkel

DEKLAAG EN DIKTE	1 micron hard verguld
TEKST VOORZIJD	brandweer nederland en brandweerlogo
KEERZIJD	blanco
KLEURSTELLING KOUD EMAILLE	oranje-bruin
SOORT LINT	recht herenlint 27 mm
KLEURSTELLING LINT	geel, rood, wit, blauw, geel, blauw, wit, rood, geel
INGANGSDATUM	1 augustus 2024

MINIATUURKRUIS

BIJZONDERE VERDIENSTE BRONS, ZILVER, GOUD

voor- en keerzijde



KRUIS	20 x 1.0 mm
MEDAILLON	8 x 1.0 mm
BOL	4 mm met gat 1.5 mm
RING	11 x 1.0 mm
SPELD	19 x 5 mm
BASISMATERIAAL	identiek aan grootmodel
TUSSENLAAG EN DIKTE	identiek aan grootmodel

DEKLAAG EN DIKTE	identiek aan grootmodel
TEKST VOORZIJD	brandweer nederland en brandweerlogo
KEERZIJD	blanco
KLEURSTELLING KOUD EMAILLE	identiek aan grootmodel
SOORT LINT	recht herenlint 17 mm
KLEURSTELLING LINT	geel, rood, wit, blauw, geel, blauw, wit, rood, geel
INGANGSDATUM	1 augustus 2024

3.3 | Herinneringsmedaille jeugdbrandweer

1 | Inleiding

Brandweer Nederland kent een Herinneringsmedaille jeugdbrandweer toe bij tenminste vier jaar lidmaatschap van een jeugdbrandweerkorps. Voor de waardering van jeugdleiders, juryleden en bestuursleden kan de langdurige betrokkenheid bij de jeugdbrandweer daarnaast worden uitgedrukt door middel van een jaarteken op zowel de medaille als de baton van de medaille. Er zijn jaartekens voor 12½, 20, 25, 30, 35, 40 en 50 jaar.

Het grootmodel bestaat uit een kruisvormige medaille met een diameter van 37 mm en een dikte van 2.2 mm, met in het hart een cirkel met een diameter van 22 mm. In de cirkel staat het brandweerlogo met daarboven de tekst 'jeugdbrandweer'. De keerzijde van de medaille is blanco. Het kruis hangt aan een lint van 50 mm lang, 23 mm breed en is verdeeld in drie kleurbanen. Een rode baan in het midden met een breedte van 3 mm, met aan de linkerzijde een blauwgroene en aan de rechterzijde een gele baan. De twee kleurbanen aan weerszijden van de rode baan hebben elk een breedte van 10 mm.

De baton bestaat uit een lint van 23 mm breed en 11 mm hoog. Het lint is verdeeld in drie banen. De rode baan in het midden heeft een breedte van 3 mm met aan de linkerzijde een blauwgroene en aan de rechterzijde een gele baan. De twee kleurbanen aan weerszijden van de rode baan hebben elk een breedte van 10 mm.

Het onderscheid tussen de verschillende jubileumjaren is zichtbaar middels het ornament op het lint van de medaille en op de bijbehorende baton in de vorm van een bronskleurige stip, bronskleurige, verzilverde of vergulde ster(ren), een vergulde kroon, een vergulde kroon met blauwe steentjes of een vergulde kroon met rode steentjes.

Op de individuele productbladen zijn de verschillen zichtbaar.

Een compleet artikel bestaat uit:

- Bronzen herinneringsmedaille jeugdbrandweer
- Baton met of zonder ornament(en)
- Met of zonder los ornament
- Donkerblauwe polystyreen cassette type 'D'

De generieke eisen die van toepassing zijn op dit artikel, alsmede een overzicht van termen en afkortingen en de bijbehorende documenten, staan beschreven in het generieke PVE.

HERINNERINGSMEDAILLE

JEUGDBRANDWEER

2 | Eisen

Beoordeling van de eisen die gesteld worden aan de kwaliteit, worden uitgevoerd conform de geldende norm zoals is aangegeven in het generieke PVE, visueel en meten.

2.1 | De medaille

Basismateriaal

Brons CuZn5

Dimensies van de medaille

37 x 2.2 mm

Bol

5 mm met een gat van 2 mm

Ring

13 x 1.0 mm

Speld

Messing veiligheidsspeld goudkleurig 19 x 5 mm (lxb)

Oppervlaktebehandeling

Kleur verguld zonder tussenlaag

Nabewerking

Harde, blanke 2-componentenlak

2.2 | De baton

Uitgevoerd in dezelfde kleuren als van het moiré lint waaraan de medaille hangt.

Dimensies van de baton

23 x 11 mm (bxh)

2.3 | De stip

Materiaal

Brons CuZn5

Dimensies van de stip

6 x 3 mm (bxd) met aan de achterzijde een pin van 7.5 x 1 mm

2.4 | De sterren

Materiaal

Brons CuZn5 bij 20 jaar
 Brons CuZn5 verzilverd bij 25 jaar
 Brons CuZn5 verguld bij 30 en 35

Dimensies van de sterren

8 x 2 mm (bxd) met aan de achterzijde een pin van 7.5 x 1 mm

2.5 | De kroon

Materiaal

Brons CuZn5 kleur verguld

Dimensies van de kroon

12 x 12.5 x 2 mm (hxbxd) met aan de achterzijde een pin van 7.5 x 1 mm

Bij 45 jaar 3 blauwe steentjes met een diameter van 1.5 mm

Bij 50 jaar 3 rode steentjes met een diameter van 1.5 mm

2.6 | Het lint

Materiaal

Moiré natuurzijde of vergelijkbaar kunstzijde, watervast en kleurecht, dichtheid minimaal 600 denier.

Algemene eisen waaraan het lint moet voldoen, zijn beschreven in het generieke PVE.

Lintbreedte

23 mm

Gebruikte kleuren

Blauwgroen, rood en geel.

Baanbreedte per kleurbaan, beschreven vanaf het vooraanzicht van links naar rechts

	blauwgroen	rood	geel
23 mm	10 mm	3 mm	10 mm

Op verzoek levert NIPV kleurstalen aan van de juiste kleuren. De kleurbanen zijn veelal een combinatie van verschillende kleuren. Om deze reden zijn de kleurstalen, op verzoek door koper verstrekt, leidend.

2.7 | De verpakking

De modelopmaak van de medaille met bijbehorende baton wordt verpakt in een donkerblauwe polystyreen cassette type 'D'.

Algemene eisen waaraan het lint moet voldoen, zijn beschreven in het generieke PVE.

3 | Productbladen

Op de volgende productbladen zijn de verschillende uitvoeringen van de medailles en aanverwante producten zoals batons en ornamenten afgebeeld.

De vermelde maatvoering komt overeen met de in dit PVE vermelde gegevens. De afbeeldingen tonen zoveel mogelijk de voor- en keerzijde van de medaille, voor zover noodzakelijk, wenselijk of mogelijk met de bijbehorende maten.

Toleranties op de vermelde maten per materiaalsoort staan vermeld in het generieke PVE.

Het is niet toegestaan zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van NIPV af te wijken van de vermelde eisen

HERINNERINGSMEDAILLE

JEUGDBRANDWEER

voor- en keerzijde



MEDAILLE

37 x 2.2 mm

BOL

5 mm met gat van 1.0 mm

RING

13 x 1.3 mm

SPELD

19 x 5 mm

BASISMATERIAAL

brons CuZn5

TUSSENLAAG EN DIKTE

n.v.t.

DEKLAAG EN DIKTE

kleur verguld

TEKST VOORZIJD

jeugdbrandweer en brandweerlogo

KEERZIJD

blanco

SOORT LINT

recht herenlint 23 mm

KLEURSTELLING LINT

blauwgroen, rood, geel

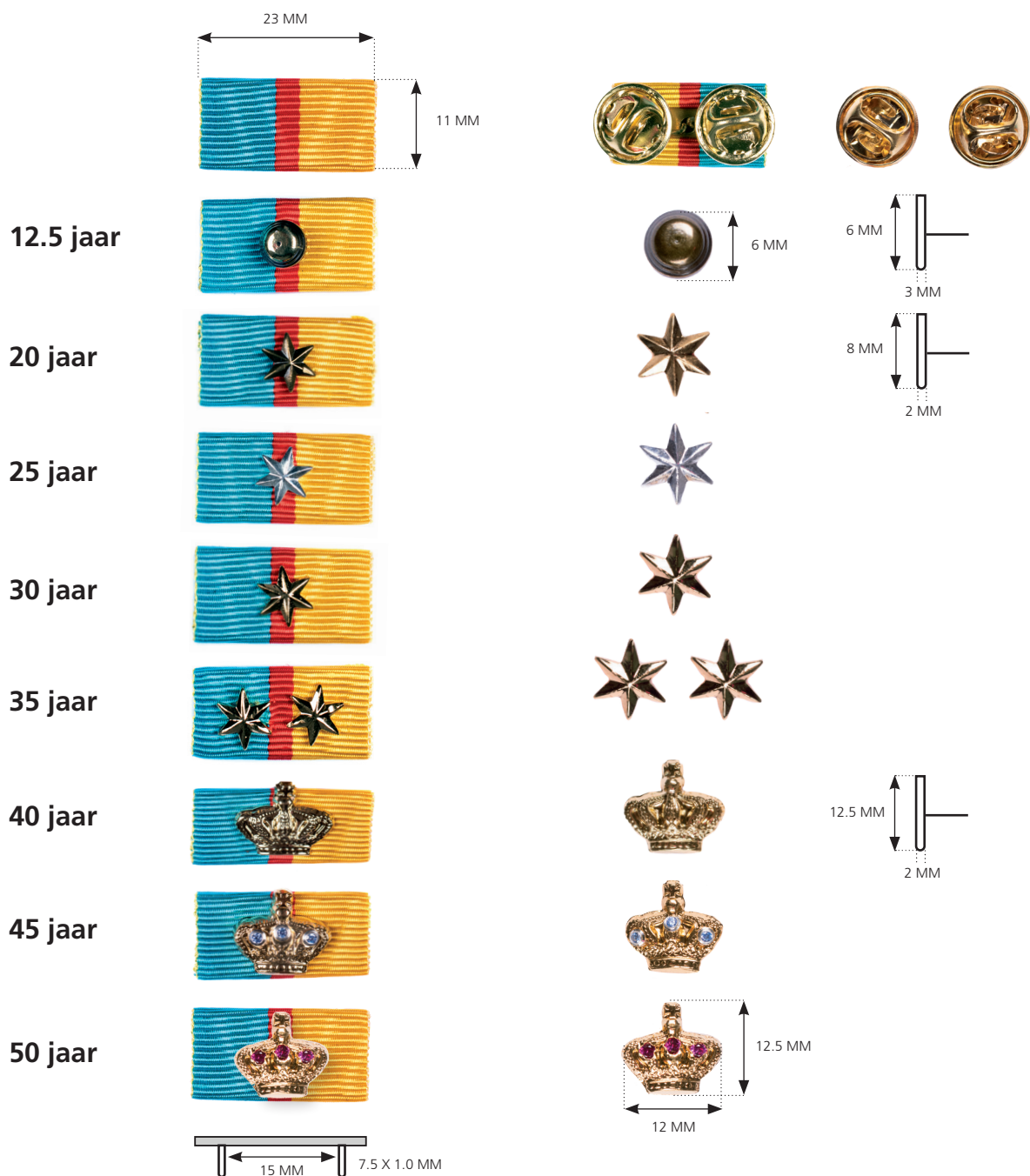
INGANGSDATUM

1 augustus 2024

BATONS EN ORNAMENTEN

HERINNERINGSMEDAILLE JEUGDBRANDWEER

voor- en keerzijde



BATON

23 x 11 mm

STIP

6 x 3 mm

STER

8 x 2 mm

KROON

12 x 12,5 x 2 mm (hxbxd)

BASISMATERIAAL

brons CuZn5

DEKLAAG EN DIKTE

10 micron zilver

DEKLAAG EN DIKTE

kleur verguld

KEERZIJD

pin 7.5 x 1.0 mm

SOORT LINT

23 mm

KLEURSTELLING LINT

blauwgroen, rood, geel

INGANGSDATUM

1 augustus 2024

3.4 | Jubileummedaille

1 | Inleiding

Brandweer Nederland kent een jubileummedaille. De jubileummedaille is een algemeen waarderingsmiddel bij jubilea en festiviteiten. Deze wordt uitgereikt bij bijvoorbeeld een afscheid of als aandenken bij een buitenlands brandweerbezoek. De medaille is aan de keerzijde te graveren met een boodschap.

De medaille is rond van vorm en heeft een diameter van 35 mm en een dikte van 3 mm. Op de voorzijde staat het brandweerlogo. Op de keerzijde van de medaille staat aan de bovenzijde de tekst 'brandweer' en aan de onderzijde de tekst 'nederland'. Beiden teksten lopen mee met de ronding van de medaille. De hoogte van de karakters is 2.5 mm en de boven- respectievelijk onderzijde van de karakters zijn gepositioneerd op eveneens 2.5 mm van de stapelrand. De medaille hangt aan een lint van 50 mm lang, 23 mm breed en is verdeeld in vijf even brede kleurbanen. Groen, rood, wit, blauw en groen. Alle banen hebben een breedte van circa 4.6 mm.

Een compleet artikel bestaat uit:

- Bronzen jubileummedaille
- Donkerblauwe polystyreen cassette type 'D'

De generieke eisen die van toepassing zijn op dit artikel, alsmede een overzicht van termen en afkortingen en de bijbehorende documenten, staan beschreven in het generieke PVE.

2 | Eisen

Beoordeling van de eisen die gesteld worden aan de kwaliteit, worden uitgevoerd conform de geldende norm zoals is aangegeven in het generieke PVE, visueel en meten.

2.1 | De medaille

Basismateriaal

Brons CuZn5

Dimensies van de medaille

35 x 3 mm

Bol

5 mm met een gat van 2.0 mm

Ring

13 x 1.0 mm

Speld

Messing veiligheidsspeld goudkleurig 19 x 5 mm (lxb)

Oppervlaktebehandeling

Kleur verguld zonder tussenlaag

Nabewerking

Harde, blanke 2-componentenlak

2.2 | Het lint

Materiaal

Moiré zijde, watervast en kleurecht met een minimale dichtheid van 180 denier.

Algemene eisen waaraan het lint moet voldoen, zijn beschreven in het generieke PVE.

Lintbreedte

23 mm

Gebruikte kleuren

groen, rood, wit en blauw

Baanbreedte per kleurbaan beschreven vanaf het vooraanzicht van links naar rechts

	groen	rood	wit	blauw	groen
23 mm	4.6 mm	4.6 mm	4.6 mm	4.6 mm	4.6 mm

Op verzoek levert NIPV kleurstalen aan van de juiste kleuren. De kleurbanen zijn veelal een combinatie van verschillende kleuren. Om deze reden zijn de kleurstalen, op verzoek door koper verstrekt, leidend.

2.3 | De verpakking

De modelopmaak van de medaille wordt verpakt in een donkerblauwe polystyreen cassette type 'D'.

Algemene eisen waaraan de verpakking moet voldoen, zijn beschreven in het generieke PVE.

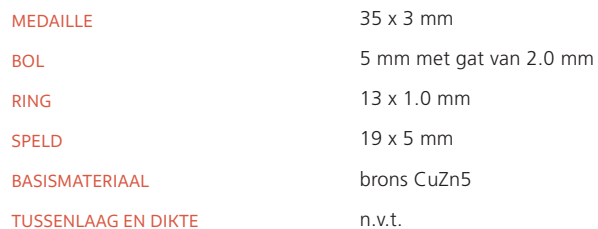
3 | Productbladen

Op het volgende productblad staat de medaille met maatvoering afgebeeld.

De vermelde maatvoering komt overeen met de in deze productspecificatie vermelde gegevens. De afbeeldingen tonen zoveel mogelijk de voor- en keerzijde van medaille, voor zover noodzakelijk, wenselijk of mogelijk met de bijbehorende maten.

Toleranties op de vermelde maten per materiaalsoort staan vermeld in het generieke PVE.

Het is niet toegestaan zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van NIPV af te wijken van de vermelde eisen.

56

3.5 | Legpenning

1 | Inleiding

Brandweer Nederland kent een legpenning. De legpenning is een algemeen waarderingmiddel bij jubilea en festiviteiten. Deze wordt uitgereikt bij bijvoorbeeld een afscheid of als aandenken bij een buitenlands brandweerbezoek. De medaille is aan de keerzijde te graveren met een boodschap.

De legpenning is rond van vorm en heeft een diameter van 50 mm en een dikte van 3 mm. Op de voorzijde staat het brandweerlogo. Op de keerzijde van de legpenning staat aan de bovenzijde de tekst 'brandweer' en aan de onderzijde de tekst 'nederland'. Beiden teksten lopen mee met de ronding van de legpenning. De hoogte van de karakters is 3 mm en de boven- respectievelijk onderzijde van de karakters zijn gepositioneerd op eveneens 3 mm van de stapelrand.

Een compleet artikel bestaat uit:

- Bronzen legpenning
- Donkerblauwe polystyreen cassette type 'C' met een gelaagd interieur

De generieke eisen die van toepassing zijn op dit artikel, alsmede een overzicht van termen en afkortingen en de bijbehorende documenten, staan beschreven in het generieke PVE.

2 | Eisen

Beoordeling van de eisen die gesteld worden aan de kwaliteit, worden uitgevoerd conform de geldende norm zoals is aangegeven in het generieke PVE, visueel en meten.

2.1 | De legpenning

Basismateriaal

Brons CuZn5

Dimensies van de medaille

50 x 3 mm

Oppervlaktebehandeling

Kleur verguld zonder tussenlaag

Nabewerking

Harde, blanke 2-componentenlak

2.2 | De verpakking

De legpenning wordt verpakt in een donkerblauwe polystyreen cassette type 'C'.

Algemene eisen waaraan de verpakking moet voldoen, zijn beschreven in het generieke PVE.

3 | Productbladen

Op het volgende productblad staat de legpenning met maatvoering afgebeeld.

De vermelde maatvoering komt overeen met de in deze productspecificaties vermelde gegevens. De afbeeldingen tonen zoveel mogelijk de voor- en keerzijde van de legpenning, voor zover noodzakelijk, wenselijk of mogelijk met de bijbehorende maten.

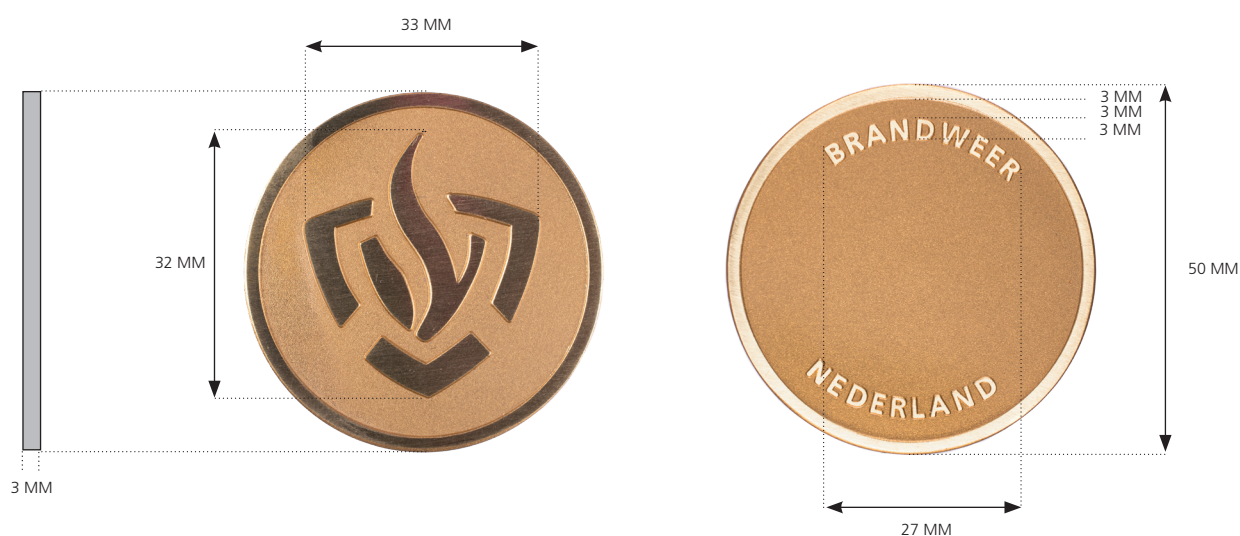
Toleranties op de vermelde maten per materiaalsoort staan vermeld in het generieke PVE.

Het is niet toegestaan zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van NIPV af te wijken van de vermelde eisen.

LEGPENNING

WAARDERINGSMIDDEL

voor- en keerzijde



LEGPENNING

50 x 3 mm

BASISMATERIAAL

brons CuZn5

TUSSENLAAG EN DIKTE

n.v.t.

DEKLAAG EN DIKTE

kleur verguld

VOORZIJD

brandweerlogo

TEKST KEERZIJD

brandweer nederland

INGANGSDATUM

1 augustus 2024

3.6 | Coin

1 | Inleiding

Brandweer Nederland kent een coin. De coin is een algemeen waarderingmiddel. Deze is uit te reiken aan eigen personeel, bijvoorbeeld bij het afleggen van de eed en belofte. De coin is aan de keerzijde te graveren met een boodschap.

De coin is rond van vorm en heeft een diameter van 45 mm en een dikte van 3 mm. Op de voorzijde staat het brandweerlogo centraal, aan de bovenzijde de tekst 'behulpzaam-deskundig-daadkrachtig' en aan de onderzijde de tekst: 'brandweer nederland'. Beide teksten lopen mee met de ronding van de coin. De rand met tekst heeft een breedte van 5 mm en de hoogte van de karakters is 1.5 mm. De rand is rondom de karakters ingekleurd met koud emaille in een rode kleur. De keerzijde is blanco.

Een compleet artikel bestaat uit:

- Bronzen coin
- Donkerblauwe polystyreen cassette type 'C' met een gelaagd interieur

De generieke eisen die van toepassing zijn op dit artikel, alsmede een overzicht van termen en afkortingen en de bijbehorende documenten, staan beschreven in het generieke PVE.

2 | Eisen

Beoordeling van de eisen die gesteld worden aan de kwaliteit, worden uitgevoerd conform de geldende norm zoals is aangegeven in het generieke PVE, visueel en meten.

2.1 | De coin

Basismateriaal

Brons CuZn5

Dimensies van de coin

45 x 3 mm

2.2 | De verpakking

De coin wordt verpakt in een donkerblauwe polystyreen cassette type 'C'.

Algemene eisen waaraan de verpakking moet voldoen, zijn beschreven in het generieke PVE.

3 | Productbladen

Op het volgende productblad staat de coin met maatvoering afgebeeld.

De vermelde maatvoering komt overeen met de in deze productspecificaties vermelde gegevens. De afbeeldingen tonen zoveel mogelijk de voor- en keerzijde van de coin, voor zover noodzakelijk, wenselijk of mogelijk met de bijbehorende maten.

Toleranties op de vermelde maten per materiaalsoort staan vermeld in het generieke PVE.

Het is niet toegestaan zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van NIPV af te wijken van de vermelde eisen.

COIN

WAARDERINGSMIDDEL

voor- en keerzijde



COIN

BASISMATERIAAL

TUSSENLAAG EN DIKTE

DEKLAAG EN DIKTE

TEKST BOVENZIJD

45 x 3 mm

brons CuZn5

n.v.t.

n.v.t.

behulpzaam – deskundig –
daadkrachtig

VOORZIJD

TEKST ONDERZIJD

KEERZIJD

KLEURSTELLING KOUD EMAILLE

INGANGSDATUM

brandweerlogo

brandweer nederland

blanco

rood

1 augustus 2024

3.7 | Duikersinsigne

1 | Inleiding

Brandweer Nederland kent een duikersinsigne. Het duikersinsigne is een vaardigheids-onderscheidingsteken. Brandweermensen die een taak hebben als brandweerduiker kunnen het duikersinsigne aanvragen.

Het duikersinsigne is rond van vorm en heeft een diameter van 38,7 mm en een dikte van 4.3 mm. Het middendeel is opengewerkt en heeft een diameter van 24.5 mm met boven het opengewerkte deel een 3D vormgegeven duiker met zuurstofflessen. Rondom het opengewerkte deel loopt een 7 mm brede rand met tekst. Aan de bovenzijde de tekst 'brandweer' en aan de onderzijde de tekst 'duiker'. Beide teksten lopen mee met de ronding van het duikersinsigne. De hoogte van de karakters is 3.8 mm. De rand is rondom de karakters ingekleurd met koud emaille in een rode kleur. De keerzijde is blanco.

Aan de keerzijde van het duikersinsigne zijn 2 stiften bevestigd met een tussenafstand van 30 mm van elkaar met schroefdraad M3 en een lengte van 7.5 mm.

Op de schroefdraad zijn 2 goudkleurige schroefdoppen bevestigd met een diameter van 12.5 mm. Het duikersinsigne is bevestigd op een messing bodemplaat met een diameter van 50 mm en een dikte van 0.6 mm met daarin 2 gaten. De gaten hebben een diameter van 5 mm en zijn gepositioneerd op 5 mm van de rand ter hoogte van de denkbeeldige middenlijn. Met behulp van de bodemplaat en de schroefdraad met sluiting kan het insigne op het uniform worden bevestigd.

Een compleet artikel bestaat uit:

- Duikersinsigne met bodemplaat en schroefdoppen
- Donkerblauwe polystyreen cassette type 'C' met een gelaagd interieur

De generieke eisen die van toepassing zijn op dit artikel, alsmede een overzicht van termen en afkortingen en de bijbehorende documenten, staan beschreven in het generieke PVE.

2 | Eisen

Beoordeling van de eisen die gesteld worden aan de kwaliteit, worden uitgevoerd conform de geldende norm zoals is aangegeven in het generieke PVE, visueel en meten.

2.1 | Het duikersinsigne

Basismateriaal

Brons CuZn5

DUIKERSINSIGNE

VAARDIGHEIDSONDERSCHIEDINGSTEKEN

Dimensies van het duikersinsigne

38.7 x 4.3 mm

2.2 | De verpakking

Het insigne wordt verpakt in een donkerblauwe polystyreen cassette type 'C'.

Algemene eisen waaraan de verpakking moet voldoen, zijn beschreven in het generieke PVE.

3 | Productbladen

Op het volgende productblad staat het duikersinsigne met maatvoering afgebeeld.

De vermelde maatvoering komt overeen met de in deze productspecificaties vermelde gegevens. De afbeeldingen tonen zoveel mogelijk de voor- en keerzijde van het duikersinsigne, voor zover noodzakelijk, wenselijk of mogelijk met de bijbehorende maten.

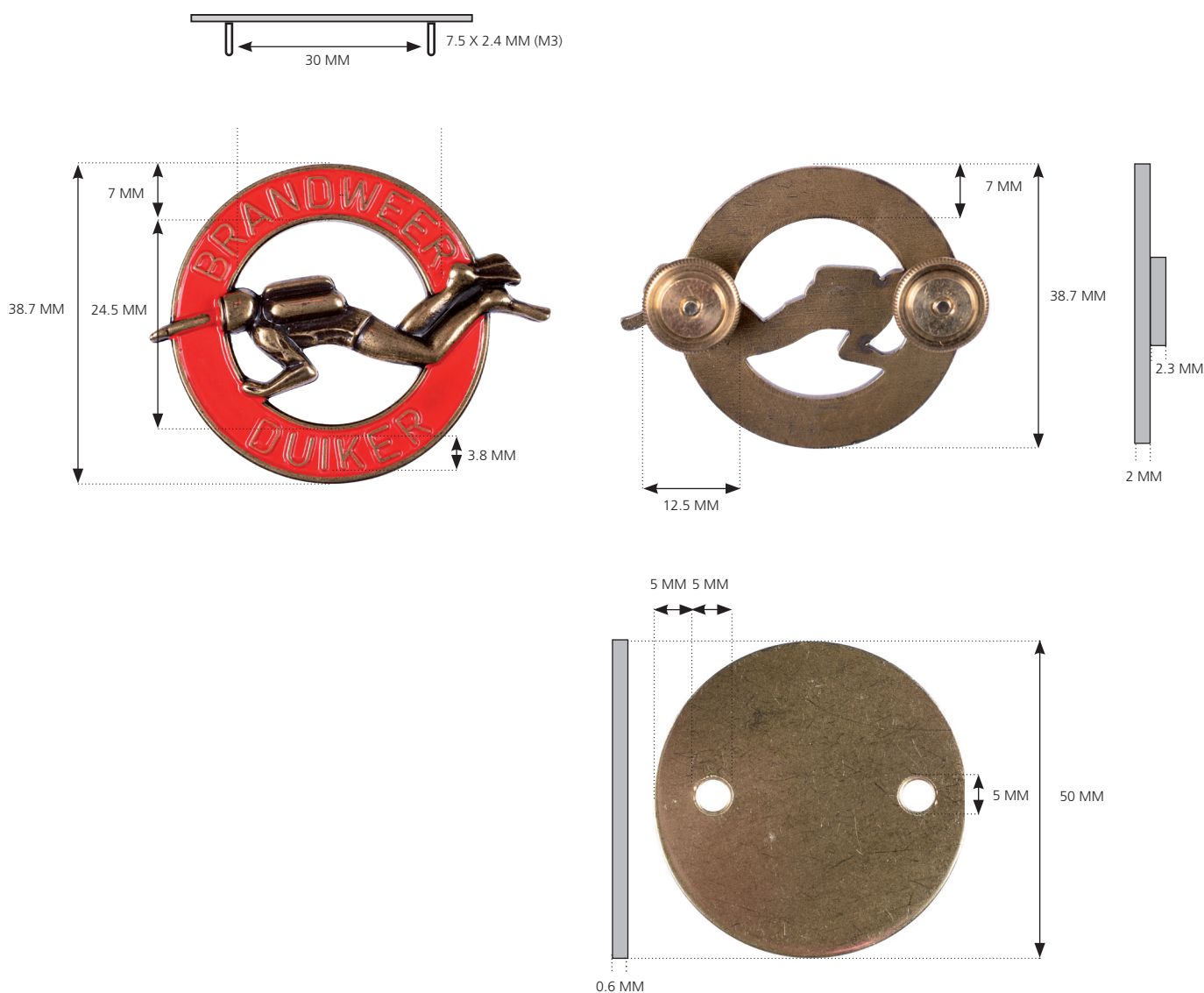
Toleranties op de vermelde maten per materiaalsoort staan vermeld in het generieke PVE.

Het is niet toegestaan zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van NIPV af te wijken van de vermelde eisen.

DUIKERSINSIGNE

VAARDIGHEIDSONDERSCHIEDINGSTEKEN

voor- en keerzijde



DUIKERSINSIGNE	38.7 x 4.3 mm
BASISMATERIAAL	brons CuZn5
TUSSENLAAG EN DIKTE	n.v.t.
DEKLAAG EN DIKTE	n.v.t.
TEKST BOVENZIJD	brandweer

VOORZIJD	duiker in 3d
TEKST ONDERZIJD	duiker
KEERZIJD	blanco
KLEURSTELLING KOUD EMAILE	rood
INGANGSDATUM	1 augustus 2024