

ARMATUREN EN GEVELKAST VOLGENS NEN 1594

In hoge of uitgestrekte gebouwen moeten speciale brandbeveiligingsvoorzieningen worden aangebracht. Eén van die speciale voorzieningen is de droge stijgleiding, waarmee de brandweer grote hoeveelheden bluswater kan transporteren zonder door het gehele gebouw brandweerslangen te hoeven uitrollen.



EISEN

Elk gebouw hoger dan 20 meter moet voorzien zijn van een droge stijgleiding. Bovendien moet vanaf elk punt in het gebouw binnen 50 meter een aansluiting voor brandslangen bereikbaar zijn. In zeer uitgestrekte gebouwen kunnen daarom meerdere stijgleidingen voorkomen. Elk met zijn eigen voedings-aansluiting en meerdere aansluitpunten.

Bij een standaard droge stijgleiding behoren de volgende onderdelen:

- + CC-armatuur: op elke brandkraan
- + J-armatuur: op de voedingsaansluiting
- + Brandkraan: op elk aansluitpunt
- + Gevelkast: ter bescherming van het J-armatuur

CC-ARMATUUR

Het CC-armatuur is een Storz-slang aansluiting met een nokafstand van 81 mm, metaalafdichting en een schroefdeksel met driehoekige sleutelnok en ketting. Dit armatuur (volgens NEN 3374) heeft 2,5" binnendraad en kan direct op de 2,5" brandkraan gemonteerd worden. Met behulp van een CC-armatuur kan de brandweer bij calamiteiten de brandslangen direct op het CC-armatuur aansluiten. Het CC-armatuur is leverbaar in messing en aluminium (lichtmetaal).

WE KNOW FIRE
WE KNOW SAFETY
WE KNOW YOU

Saval is al sinds 1925 een begrip in brandbeveiliging. Als enige Nederlandse producent is Saval in staat om steeds weer in te spelen op de specifieke omstandigheden bij elke klant. Met meer dan 100 buitendienst medewerkers is Saval bovendien altijd in de buurt. Het Saval hoofdkantoor en de geavanceerde productielijnen zijn gevestigd in Breda.

Saval B.V.
Huifakkerstraat 22 | 4815 PN Breda
Postbus 3499 | 4800 DL Breda

verkoop **t** (076) 548 72 30
service **t** (076) 548 72 40
f (076) 548 72 50
info@saval.nl

saval.nl





CC-armatuur

J-armatuur



Brandkraan 2,5"

Gevelkast

J-ARMATUUR

Het J-armatuur is een Storz-voedingsaansluiting met een nokafstand van 81 mm, metaalafdichting en een schroefdeksel met driehoekige sleutelnok en ketting. Dit armatuur (volgens NEN 3374) heeft 3" buitendraad en wordt met behulp van een sok of bocht op het begin van de droge stijgleiding aangesloten. De brandweer kan bij calamiteiten de watertoevoer direct op het J-armatuur aansluiten, om hiermee alle aansluitpunten van de droge stijgleiding van waterdruk te voorzien. Het J-armatuur is leverbaar in messing en aluminium.

BESTELNUMMER	ALUMINIUM	MESSING
CC-armatuur incl. blindkap	2358.005	2358.006
J-armatuur incl. blindkap	2358.010	2358.011

BRANDKRAAN 2,5"

Op elke verdieping wordt een brandkraan geplaatst. Deze brandkranen (volgens DIN14461) zijn vervaardigd van messing en hebben een schuine uitlaat (30°). Maatvoering: 2,5" inlaat en uitlaat. Elke brandkraan moet voorzien worden van een CC-armatuur.

BESTELNUMMER

brandkraan messing 2,5"	2414.016
-------------------------	----------

GEVELKAST VOOR DROGE STIJGLEIDING

De voedingsaansluiting van een droge stijgleiding moet beschermd worden door een gevelkast volgens NEN1594. Saval heeft speciaal hiervoor een gevelkast ontwikkeld die niet alleen voldoet aan de nauwkeurige eisen van NEN1594, maar ook volledig bestand is tegen corrosie en vandalisme. De Saval gevelkast past daarmee optimaal in een hoogwaardige gevelbekleding. De gevelkast heeft een open achterzijde voor de leidinginvoer en afwateringsgaten aan de onderzijde.

PLUSPUNTEN SAVAL GEVELKAST

- + Vervaardigd uit hoogwaardige verzinkte staalplaat met polyester coating (rood - RAL3000)
- + Verborgene (binnenliggende) scharnieren tegen onbevoegd wegnemen van de deur
- + Driezijdige deur-aanslag
- + Voorzien van standaard driekantslot volgens NEN1594
- + Daglijst voor inbouw in de gevel separaat leverbaar

AFMETINGEN GEVELKAST

De afmetingen van de Saval gevelkast bedragen l x b x h = 500 x 500 x 300 mm. De daglijst voor inbouw in de gevel is een hoekprofiel van 30 x 30 mm.

MARKERING MET BORD

De voedingsaansluiting moet gemarkeerd worden met een rechthoekig, aluminium bord met de letter B, afmeting 300 x 400 mm volgens NEN1594.

BESTELNUMMERS

gevelkast exclusief driekantsleutel	8921.802
daglijst	7353.555
standaard driekantsleutel	2571.205
bord "B", aluminium	2592.110

SPECIALE UITVOERINGEN

Op aanvraag kan de gevelkast in een afwijkende uitvoering geleverd worden, zoals in gepolijst roestvrijstaal, met een ventilatiooster in de deur of met een afwijkend slot. Speciale uitvoeringen behoeven altijd vooraf goedkeuring van de brandweer.

REGELMATIG ONDERHOUD: DAT SPREEKT TOCH VOOR ZICH

Droge stijgleidingen moeten jaarlijks geïnspecteerd worden en bovendien bij oplevering en verder elke 5 jaar hydrostatisch beproefd worden volgens NEN1594. Saval verzorgt de jaarlijkse inspectie en deze speciale beproevingen; na goedkeuring wordt een certificaat verstrekt. Saval kan eveneens flowmetingen uitvoeren, om de wateropbrengst te controleren.

MEER WETEN? VRAAG HET ONS!

Wij kunnen ons voorstellen dat je na het lezen van deze folder nog vragen hebt over jouw specifieke situatie. De technisch adviseurs van Saval vertellen je graag welke armaturen voor jouw situatie het meest geschikt zijn.

Bel gerust met de specialisten van Saval: We know.