

SEEFION OPLAADKLUIZEN

# DE OPLOSSING VOOR VEILIG OPSLAAN EN LADEN VAN LITHIUM-ION-ACCU'S

Laad tot wel 48  
STIHL AP accu's of 8  
STIHL AR L accu's

Het toenemende risico van lithium-ion accubranden benadrukt de noodzaak voor strenge regelgeving om de veiligheid te waarborgen. Naast de PGS 37-2 richtlijn in Nederland en de aanvullende eisen van de verzekeringsmaatschappijen schrijft de VDMA 24994 specifieke eisen voor, voor het testen van een lithium-ion opslag. Op deze manier ben je zeker van een veilige opslag.



Seefion kluisen bieden bewezen brandveiligheid en bescherming tegen explosies. Zo kunnen accu's veilig opgeslagen en geladen worden.



Seefion kluisen beschermen tegen diefstal. Met zwaar hang- en sluitwerk zorgen de Seefion kluisen voor maximale **inbraakbeveiliging**.



Seefion kluisen voldoen aan de Nederlandse regelgeving en eisen van de verzekeringsmaatschappijen. Seefion kluisen zijn getest en goedgekeurd volgens de **VDMA 24994**.



De modulaire systemen kunnen worden aangepast aan specifieke wensen en behoeften, waardoor altijd **passende veiligheid** kan geboden worden.



## VAN DE EERSTE AANVRAAG TOT DE LEVERING TER PLAATSE



Breng een bezoek aan je STIHL dealer en vraag naar de voorwaarden.



De STIHL dealer geeft je persoonlijk advies en stelt een offerte op.



Na de bestelling worden de kluisen op locatie geleverd en waterpas afgesteld.\*

\*Installatiekosten aan verbonden.

## SEEFION KLUIZEN:

- ✓ zijn voorzien van de juiste CE-markering
- ✓ zijn brandwerend en gecertificeerd volgens VDMA 24994
- ✓ zijn conform PGS 37-2
- ✓ hebben een gedoseerd laadsysteem, hierdoor is er geen noodzaak om de zekeringkast aan te passen
- ✓ zijn beschikbaar in 230 volt of 400 volt (enkel 16 & 20 wandcontactdozen), en kunnen worden aangesloten op het elektriciteitsnet
- ✓ hebben een geïntegreerd waarschuwingssysteem met rookmelder en sirene
- ✓ zijn optioneel beschikbaar met elektronisch slot



**SEEFION**  
Your safe lithium solution

**STIHL**

## MOGELIJKE INRICHTING VAN DE SEEFION KLUIZEN

KLUIS			
	AL 301-4	AL 301	AL 501
SEEFION 08	-	6	6
SEEFION 10	2	8	8
SEEFION 16	8	16	16
SEEFION 20	-	-	-
Plankenindeling	12	20	20
Ruggedragen accu	-	-	8*
Half om half	6	10	10/4*

\*voor het laden van ruggedragen accu's

## TECHNISCHE GEGEVENS

	SEEFION 08	SEEFION 10	SEEFION 16	SEEFION 20
BUITENMAAT (in mm)	1255 x 711 x 580	1708 x 711 x 580	1950 x 940 x 585	2050 x 1250 x 585
BINNENMAAT (in mm)	1034 x 546 x 418	1487 x 546 x 418	1760 x 801 x 392	1785 x 1110 x 390
NOMINALE SPANNING	230 volt	230 volt	230 volt / 400 volt	230 volt / 400 volt
AANTAL WANDCONTACTDOZEN	8 stuks	10 stuks	16 stuks	20 stuks
OPTIONEEL				Elektronisch slot, ruggedragen accu's compartiment*, Uitschuifbare planken

\*voor het laden van ruggedragen accu's

In de Seefion 20 kluis voor lithium-ion-accu's is het mogelijk om ruggedragen accu compartimenten toe te voegen. Hierdoor staan de ruggedragen accu's veilig en geordend in de kluis. Dit is voor de gehele kluis of een halve kluis mogelijk.

**Standaard bij Seefion**

De Seefion kluisen voor lithium-ion-accu's zijn voorzien van een mechanisch ventilatiesysteem. Het brandwerende ventilatierooster bestaat uit een frame en lamellen en is gevuld met thermo-expansief materiaal. Wanneer de temperatuur boven de 100 graden komt, zal de ontluchting sluiten en zichzelf afdichten. Tevens zijn de kluisen voorzien van een geïntegreerd waarschuwingssysteem om te voorkomen dat de deuren onnodig open staan.

 **WET- & REGELGEVING**

Lithium-ion-accu's van bijvoorbeeld e-bikes of accugereedschappen komen steeds meer onder de aandacht door het toenemende aantal branden en explosies. Dit resulteert vaak in intense branden, schadelijke rookontwikkeling en aanzienlijke schade. Dit maakt het dan ook noodzakelijk om strengere regelgeving te eisen om de veiligheid te waarborgen. Maar wat houdt dit precies in?

**VDMA 24994**

Verzekeraars en de PGS 37-2 schrijven voor dat lithium-ion-accu's opgeslagen dienen te worden in een veilige accukluis. De VDMA 24994 is een test methode die beschrijft hoe een veilige accukluis getest moet worden om te bewijzen dat deze ook echt veilig is. De VDMA 24994 zal mogelijk in de toekomst een Europese norm worden voor de veilige opslag van lithium-ion-accu's.

Verzekeraars ondersteunen deze nieuwe regelgeving. De Seefion kluis voor lithium-ion-accu's is getest en gecertificeerd volgens de VDMA 24994 en houdt een eventuele accubrand- explosie binnen de kluis. Zo voorkom je schade aan jouw pand. De Seefion accukluis voldoet aan eisen van de verzekeraars, de PGS 37-2 en de VDMA 24994. Het belangrijkste is om dit te bespreken met je verzekeraar. Die kan je adviseren over waar je zeker rekening mee moet houden.'