

Veilige **passieve en actieve opslag** van lithium-ion batterijen in werkruimtes conform de wettelijke voorschriften

1

Veilig opladen van batterijen binnenin een brandwerende opslagkast via hoogwaardige, gebruiksklare gearde stopcontacten.



2

Dankzij de geïntegreerde transportsokkel kan de kast bij brand direct worden geëvacueerd en buiten het bedrijf naar een veilige plek worden gebracht.



3

PRO-model inclusief LED-functiedisplay met visueel en akoestisch alarm voor snelle detectie van een noodsituatie zonder de kastdeuren te hoeven openen.



4

PRO-model met geïntegreerd brandonderdrukkingssysteem, dat automatisch wordt geactiveerd in geval van brand in de kast.



5

Ingebouwde rookmelder en temperatuursensor (PRO-model) voor branddetectie en doorsturen van een alarm naar het gebouwbeheersysteem.



6

PRO-model inclusief ventilatie-opzetunit om warmtecumulatie tijdens het opladen van batterijen te voorkomen.



7

Af fabriek uitgerust met een potentiaalvrij schakelcontact voor de dringend aanbevolen alarmdoormelding. Optioneel leverbaar met relais-module of GSM alarmmeldsysteem voor alarmdoorschakeling.



8

Uitgerust met geperforeerde legborden (draagvermogen 25 of 75 kg) als opslagniveaus om warmtecumulatie tijdens het laadproces te voorkomen.



9

Bodemopvangbak om eventuele lekkages op te vangen die kunnen ontstaan door brandende batterijen.



ION-CHARGE-90

**90 minuten brandwerend (type 90)
van buiten naar binnen,**
typegetest conform EN 14470-1



**brandwerendheid van 90 minuten
van binnen naar buiten,**
conform EN 1363-1



CE-conform



**Uitgebreide fabrieksgarantie
tot 10 jaar** in combinatie met een
asecos onderhoudsovereenkomst.
zie blz. 30 voor meer informatie



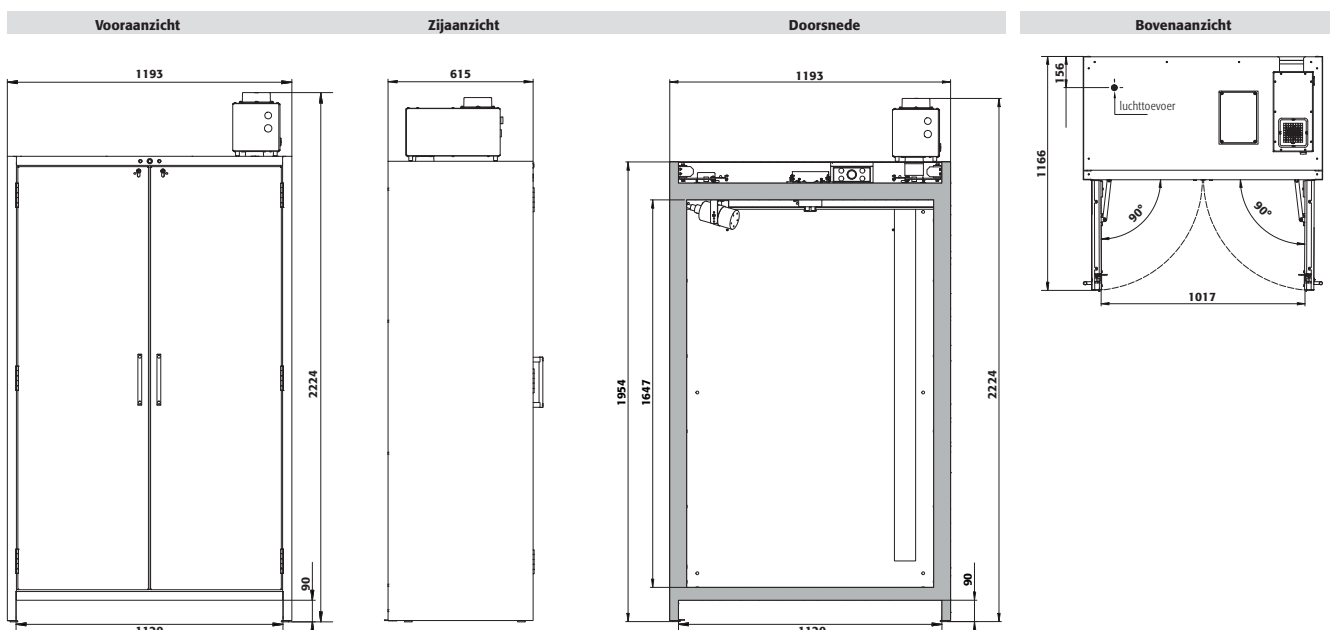
Huren in plaats van kopen?
Alle modellen van de ION-LINE zijn
beschikbaar als verhuurconcept.
zie blz. 31 voor meer informatie



Kies en configureer uw brandveiligheidsopslagkast:

Bestelvoorbeeld 11-2386 + 55-1568 [37276-047-38080 + gewenst serviceabonnement]

Brandveiligheidsopslagkast		Kleur	Interieurpakket			
Model	EU art.nr.	Bestelnr.	Uitvoering	Materiaal	EU art.nr.	Bestelnr.
	37276-047		3x geperforeerd legbord incl. wandcontactdoos met randaarde, 1x bodemopvangbak (V = 33,0 ltr)	plaatstaal, gepoedercoat RAL 7035	38080	 55-1568
			4x geperforeerd legbord incl. wandcontactdoos met randaarde, 1x bodemopvangbak (V = 33,0 ltr)	plaatstaal, gepoedercoat RAL 7035	38081	 55-1569
			5x geperforeerd legbord incl. wandcontactdoos met randaarde, 1x bodemopvangbak (V = 33,0 ltr)	plaatstaal, gepoedercoat RAL 7035	38082	 55-1570
			6x geperforeerd legbord incl. wandcontactdoos met randaarde, 1x bodemopvangbak (V = 33,0 ltr)	plaatstaal, gepoedercoat RAL 7035	38083	 55-1571
			3x geperforeerd legbord incl. wandcontactdoos met pinaarde, 1x bodemopvangbak (V = 33,0 ltr)	plaatstaal, gepoedercoat RAL 7035	38603	 55-1580
			4x geperforeerd legbord incl. wandcontactdoos met pinaarde, 1x bodemopvangbak (V = 33,0 ltr)	plaatstaal, gepoedercoat RAL 7035	38605	 55-1581
			5x geperforeerd legbord incl. wandcontactdoos met pinaarde, 1x bodemopvangbak (V = 33,0 ltr)	plaatstaal, gepoedercoat RAL 7035	38607	 55-1582
			6x geperforeerd legbord incl. wandcontactdoos met pinaarde, 1x bodemopvangbak (V = 33,0 ltr)	plaatstaal, gepoedercoat RAL 7035	38609	 55-1583
			3x zwaarlast rooster incl. wandcontactdoos met randaarde, 1x bodemopvangbak (V = 33,0 ltr)	verzinkt, draaglast 120 kg	38772	 55-1556
			4x zwaarlast rooster incl. wandcontactdoos met randaarde, 1x bodemopvangbak (V = 33,0 ltr)	verzinkt, draaglast 120 kg	38773	 55-1557
			5x zwaarlast rooster incl. wandcontactdoos met randaarde, 1x bodemopvangbak (V = 33,0 ltr)	verzinkt, draaglast 120 kg	38774	 55-1558
			6x zwaarlast rooster incl. wandcontactdoos met randaarde, 1x bodemopvangbak (V = 33,0 ltr)	verzinkt, draaglast 120 kg	38775	 55-1559
	(zie blz. 31)		3x zwaarlast rooster incl. wandcontactdoos met pinaarde, 1x bodemopvangbak (V = 33,0 ltr)	verzinkt, draaglast 120 kg	38776	 55-1576
			4x zwaarlast rooster incl. wandcontactdoos met pinaarde, 1x bodemopvangbak (V = 33,0 ltr)	verzinkt, draaglast 120 kg	38777	 55-1577
			5x zwaarlast rooster incl. wandcontactdoos met pinaarde, 1x bodemopvangbak (V = 33,0 ltr)	verzinkt, draaglast 120 kg	38778	 55-1578
			6x zwaarlast rooster incl. wandcontactdoos met pinaarde, 1x bodemopvangbak (V = 33,0 ltr)	verzinkt, draaglast 120 kg	38779	 55-1579
Accessoires						
aansluitkabel 400 V (kan alleen gelijktijdig met kast besteld worden)				3-fase, zekering 3x 16 A (per fase 16 A)	38038	 51-1659
telecommunicatiemodule				alarmdoormelding per telefoon of sms tot maximaal 5 nummers naar keuze	38765	 51-1678
relaismodule				gedifferentieerde potentiaalvrije doormelding van 4 verschillende alarmcondities	38766	 51-1668
Service en onderhoud						
SERVICEABONNEMENT ION-veiligheidskast (1-jaarlijks)						22-1014
SERVICEABONNEMENT ION-veiligheidskast met LI-ION-GSM alarmmeldsysteem (1-jaarlijks)						22-1016



Bestelvoorbeeld 11-2580 + 55-1584 [38611-047-38628] + gewenst serviceabonnement



Brandveiligheidsopslagkast		Kleur	Interieurpakket			
Model	EU art.nr.	Bestelnr.	Uitvoering	Materiaal	EU art.nr.	Bestelnr.
IO90.195.060.K9.WDC	38611-047	11-2580	4x geperforeerd legbord incl. wandcontactdoos met randaarde, 1x bodemopvangbak (V = 11,5 ltr)	plaatstaal, gepoedercoat RAL 7035	38628	 55-1584
			4x geperforeerd legbord incl. wandcontactdoos met pinaarde, 1x bodemopvangbak (V = 11,5 ltr)	plaatstaal, gepoedercoat RAL 7035	38631	 55-1585
Accessoires						
aansluitkabel 400 V (kan alleen gelijktijdig met kast besteld worden)				3-fase, zekering 3x 16 A (per fase 16 A)	38038	 51-1659
telecommunicatiemodule				alarmdoormelding per telefoon of sms tot maximaal 5 nummers naar keuze	38765	 51-1678
Service en onderhoud						
SERVICEABONNEMENT ION-veiligheidskast (1-jaarlijks)						22-1014
SERVICEABONNEMENT ION-veiligheidskast met LI-ION-GSM alarmmeldsysteem (1-jaarlijks)						22-1016



Conform het **arbeidsomstandighedenbesluit** moeten veiligheidsmiddelen **periodiek** en door een **kundig persoon onderhouden** en op functionaliteit **gekeurd** worden.

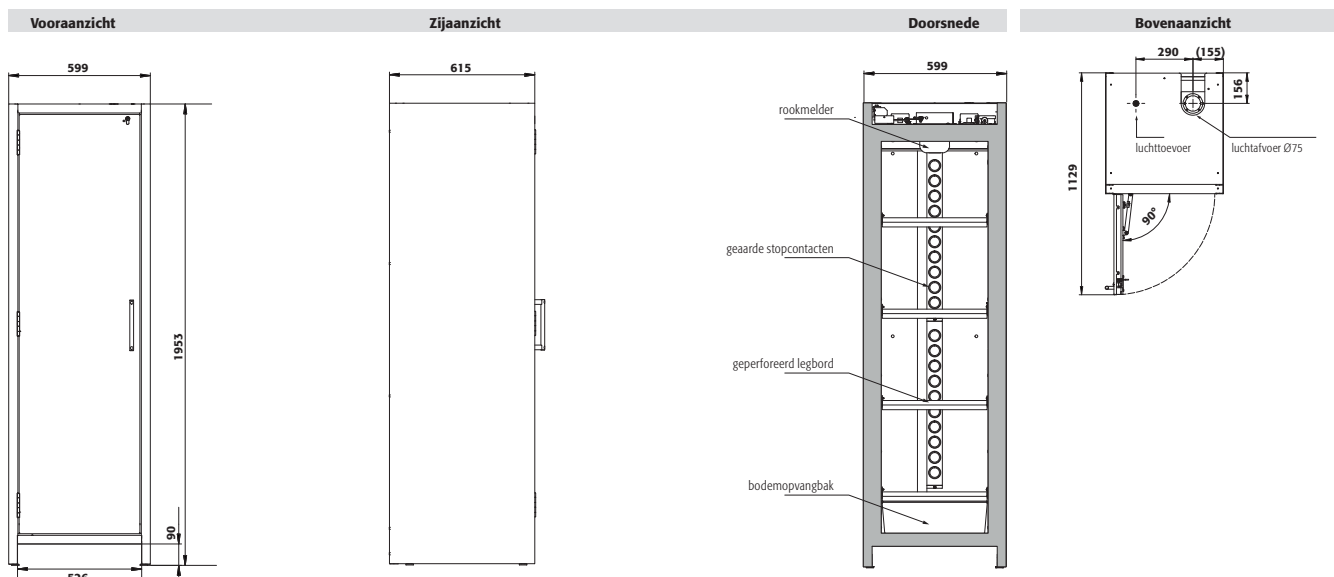
Om de volledige functionaliteit van uw ION-LINE brandveiligheidsopslagkast te behouden, zoekt u het juiste onderhoud en **veiligheidstechnische** keuring **rechtstreeks via asecos**. (zie blz. 30)

EXPERT-TIP

Lithium-ion batterijen met **duidelijk zichtbare beschadigingen** behoren over het algemeen niet in pandig te worden bewaard.

Voer ze zo snel mogelijk af buiten het gebouw in daarvoor bestemde, voor transport geschikte (goedgekeurde) afvalcontainers.

Technische gegevens		IO90.195.120.K3.WDC	IO90.195.060.K9.WDC
uitwendige afmetingen B x D x H	mm	1193 x 615 x 2224	599 x 615 x 1953
inwendige afmetingen B x D x H	mm	1050 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647
gewicht kast zonder interieur	kg	424	265
maximale belasting	kg	600	600
vloerbelasting	kg/m ²	531	894
inrijbreedte transportsokkel	mm	1120	526
inrijhoogte transportsokkel	mm	90	90
Totale output wandcontactdozen		randaarde/pinaarde	randaarde/pinaarde
zekering (1-fase)	A	16	16
vermogen maximaal (1-fase)	kW	3,68	3,68
zekering (3-fase)	A	3 x 16	3 x 16
vermogen maximaal (3-fase)	kW	11,04	7,36



levering op de gebruikersplaats
ind. eerste ingebruikname

asecos

verzendklaar binnen
x dagen x weken