

40²⁰²⁰⁺
INNOVATION IS
AN OPEN DOOR

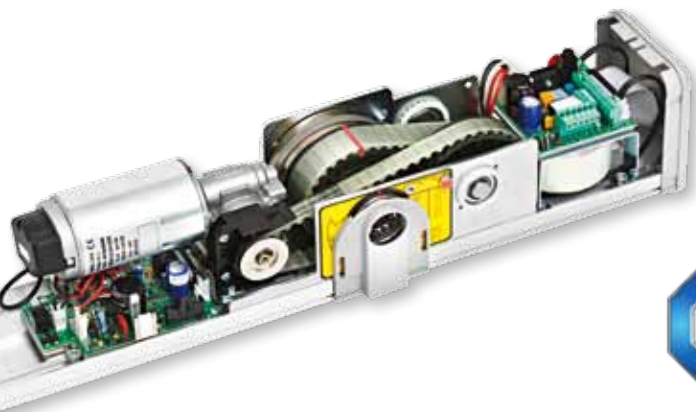
NEPTIS

AUTOMATISATION POUR PORTES BATTANTES
AUTOMATISERING VOOR KLAPDEUREN



AUTOMATISATION POUR PORTES BATTANTES

- Destinée aux portes battantes, la gamme d'automatisations Neptis est disponible en différentes versions :
 - vantail simple ou double
 - fermeture à ressort ou à moteur
 - version avec batterie de secours incorporée
 - version INVERS pour évacuation de fumée
- **NEPTIS** est équipée de la fonction handicapés, de la gestion de gâche électrique ou électromagnétique et du fonctionnement d'interblocage entre deux portes automatiques. Le programmeur numérique permet d'effectuer le diagnostic de l'installation, d'accéder à l'informatique et à la mémoire des erreurs relevées. La gestion des radars de sécurité, le contrôle des forces en mouvement, l'inversion de marche en présence d'obstacles, font de Neptis un système extrêmement sûr et conforme aux normes européennes.
- La technologie et le logiciel sont synonymes de hautes performances, fiabilité et sécurité:
 - Force de fermeture et réglage en fonction du poids du vantail
 - Vitesses d'ouverture et fermeture réglables séparément
 - Contrôle par microprocesseur.

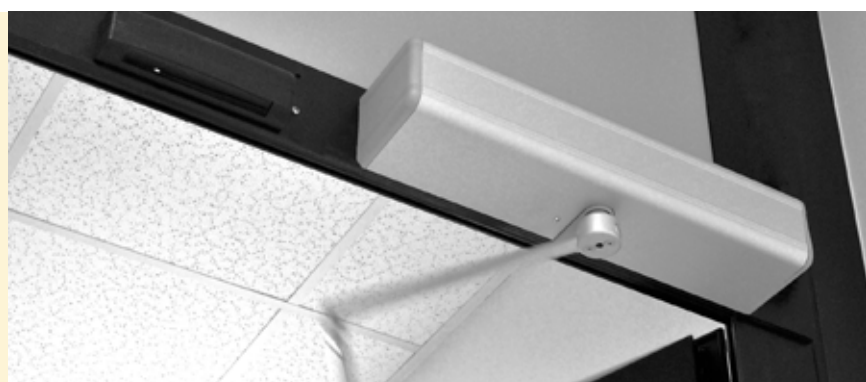


AUTOMATISERING VOOR KLAPDEUREN

- **NEPTIS** is het gamma automatiseringen voor klapdeuren dat in verschillende versies beschikbaar is:
 - Enkele of dubbele deurvleugel
 - Sluiting met veer of met motor
 - Versie met ingebouwde noodbatterij
 - Versie INVERS voor de afvoer van rook
- **NEPTIS** is voorzien van de functie voor gehandicapten, het beheer van elektrisch contact of elektromagneet en de werking met tussenvergrendeling tussen twee automatische deuren. De digitale programmeringseenheid maakt het mogelijk de diagnose van de installatie uit te voeren, naar de informatiezone te gaan en naar het geheugen van de gedetecteerde fouten te gaan. Het beheer van de veiligheidssensoren, de controle van de in beweging zijnde krachten, de omkering van de werking bij obstakels maken Neptis uiterst veilig en conform de Europese wetgeving.
- De technologie en de software maken hoge prestaties, betrouwbaarheid en veiligheid mogelijk:
 - Instelbare openings- en sluitkracht
 - Afzonderlijk instelbare openings- en sluitsnelheid
 - Controle met microprocessor.

NEPTIS double pour porte à deux vantaux avec carter unique découpé sur mesure pour un impact esthétique excellent.

NEPTIS dubbel voor deur met twee deurvleugels met één enkel op maat gesneden carter voor een excellente esthetische impact.



NEPTIS INVERS

Ce modèle a été conçu pour permettre l'ouverture de la porte avec le ressort, pour l'évacuation des fumées en cas d'incendie ou de coupure de courant.

NEPTIS INVERS

Dit model is ontworpen om de opening van de deur mogelijk te maken met de veer, om rook af te voeren bij brand of bij afwezigheid van stroom.

QUALITÉ CERTIFIÉE

Automatisation pour portes battantes, **NEPTIS** est dotée des solutions matérielles et logicielles à la pointe du progrès pour garantir la fiabilité et la sécurité.

NEPTIS est en vente en différents modèles pour satisfaire tous les besoins : portes à vantail simple ou double, en aluminium, bois, métal, pour handicapés, bureaux et locaux publics.

NEPTIS est certifiée TÜV, conformément à la nouvelle Norme européenne EN 16005.

Elle a passé tous les tests en laboratoire imposés par la norme EN 13849, et en particulier l'analyse des composants électroniques pour la sécurité.

GECERTIFICEERDE KWALITEIT

NEPTIS is de automatisering voor klapdeuren die uitgerust zijn met de meest geavanceerde hardware- en software-oplossingen om betrouwbaarheid en veiligheid te garanderen.

NEPTIS is beschikbaar in verschillende modellen om aan alle eisen te voldoen: deuren met enkele en dubbele deurvleugel, van aluminium, hout, metaal, voor gehandicapten, kantoren en openbare ruimtes.

NEPTIS is TÜV-gecertificeerd conform de nieuwe Europese Wetgeving EN16005 en heeft alle laboratoriumtesten ondergaan en behaalt die door de norm EN13849 voorzien worden met speciale verwijzing naar de analyse van de elektronische veiligheidscomponenten.



◀ **NEPTIS** LET/SLT.



La batterie intégrée à l'automatisation est gage d'un parfait contrôle du mouvement de la porte en cas de coupure de courant.

De aanwezigheid van een ingebouwde batterij in de automatisering garandeert bij afwezigheid van netvoeding een perfecte controle van de beweging van de deur.



NEPTIS SMP

- Modèle conçu pour portes lourdes jusqu'à 300 kg.
- Ouverture et fermeture à moteur.
- Fonction ressort virtuel pour refermer la porte avec "effet ressort" après une ouverture manuelle.

NEPTIS SMP

- Model ontworpen voor zware deuren, tot 300 kg.
- Opening en sluiting met motor.
- Virtuele veerfunctie om het opnieuw sluiten met veereffect te verkrijgen na een handmatige opening.

MODÈLES NEPTIS	MODELLEN NEPTIS	NEPTIS fermeture à ressort - sluiting met veer				NEPTIS fermeture à moteur - sluiting met motor			NEPTIS INVERS ouverture à ressort - opening met veer		
		LET	SLT	LET-B	SLT-B	SMT	SMT-B	SMP	INVERS	INVERS-B	
Poids maximum des vantaux	Maximumgewicht deurvleugels	120 kg	250 kg	120 kg	250 kg	250 kg	250 kg	300 kg	250 kg	250 kg	
Batterie intégrée	Ingebouwde batterij			•	•		•			•	
Dimensions de l'automatisation (HxPxL)	Afmetingen automatisering (HxDxL)	550x110x120 mm		730x110x120 mm		550x110x120 mm		730x110x120 mm		550x110x120 mm	
Poids automatisation	Gewicht automatisering	9,5 kg		11 kg		9,5 kg		11 kg		10,8 kg	
Alimentation	Voeding	115/230VAC +/-10%, 50-60Hz									
Puissance	Vermogen	95W									
Alimentation des accessoires extérieurs	Voeding externe accessoires	24VDC, 1A									
Moteur électrique	Elektrische motor	24VDC									
Degré de protection	Beschermingsgraad	IP31									
Température ambiante	Omgevingstemperatuur	-15°C +50°C									
Fréquence d'utilisation	Gebruiksfrequentie	Continue / Intensive use									
Fin de course et sécurité anti-écrasement	Eindschakelaars en beveiliging tegen verbrijzeling	Contrôlés par encodeur / Gecontroleerd door encoder									
Réaction à l'obstacle	Reactie op obstakel	Inversion de marche / Omkering van de werking									
Temps d'ouverture pour 95°	Openingstijd voor 95°	4 - 12 secondes réglable / 4 - 12 s instelbaar							3 - 8 secondes réglable 3 - 8 s instelbaar		
Temps de fermeture pour 95°	Sluitingstijd voor 95°	5 - 15 secondes réglable / 5 - 15 s instelbaar							6 - 15 secondes réglable 6 - 15 s instelbaar		
Temps de pause	Pauzetijd	0 - 60 secondes réglable / 0 - 60 s instelbaar									
Consommation en stand-by	Verbruik op stand-by	15 W									

CERTIFICATIONS	CERTIFICERINGS
Directive compatibilité électromagnétique EMC 2014/30/UE (Rapport d'essai CEM_120283-3)	Richtlijn elektromagnetische compatibiliteit EMC 2014/30/EU (Test report EMC_120283-3)
Norme EN 61000-6-2 / EN 61000-6-3	Norm EN 61000-6-2 / EN 61000-6-3
Directive basse tension LVD 2014/35/UE (Test report SAFTR_120284-3)	Richtlijn laagspanning LVD 2014/35/EG (Test report SAFTR_120284-3)
Norme EN 60335-1	Norm EN 60335-1
Directive machines 2006/42/CE (Test report MACTR_120699-4)	Machinerichtlijn 2006/42/EG (Test report MACTR_120699-4)
Norme EN 13849-1 / EN 13849-2	Norm EN 13849-1 / EN 13849-2
Catégorie=2, PL=d	Categorie=2, PL=d
Certification TÜV G577/1 (pour mod. LET, LET-B, SLT, SLT-B, SMT, SMT-B)	Certificering TÜV G577/1 (voor mod. LET, LET-B, SLT, SLT-B, SMT, SMT-B)
DIN18650-1 / DIN18650-2	DIN18650-1 / DIN18650-2
EN 16005	EN 16005