



CDVI

NL NEDERLANDS

FR FRANCAIS

VIRA20245048

VIRA2048

VIRA5024

VIRP20245048

VIRP2048

VIRP5024

VIE20245048

VIE2048

VIE5024

VIRA



VIRP



VIE



Deurhoudmagneten voor brandwerende deuren

Ventouses électromagnétiques pour porte coupe-feu

The installer's choice
cdvigroup.com

VIRA - VIRP - VIE GAMMA

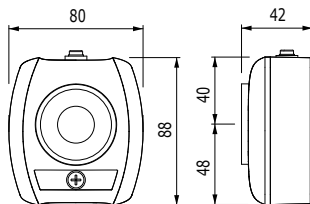
Deurhoudmagneten voor brandwerende deuren

Bedankt voor de aankoop van onze producten en het vertrouwen dat u in onze onderneming stelt.

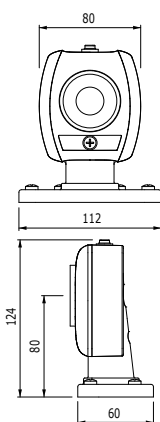
1] PRODUCT PRESENTATIE

- **In geval van brand wordt de deur vrijgegeven.**
- **Fail-safe.**
- **Ingebouwde rode drukknop om de deur manueel vrij te geven (of voor test doeleinden).**
- **Bevestiging op vloer of wand**.**
- **Geleverd met een universele ankerplaat**
- **Houdkracht: 20 tot 50kg****

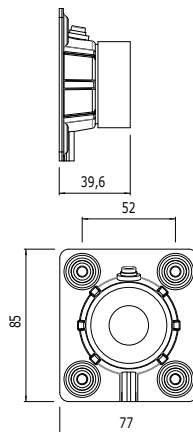
- Extreme betrouwbaarheid, geen mechanische slijtage
- Ingebouwde elektronische veiligheid.
- Eenvoudige montage.
- Geen restmagnetisme.
- Stille werking.
- Voeding: 24V of 48V**.
- Verbruik: 20mA tot 80mA**.



VIRA GAMMA



VIRP GAMMA



VIE GAMMA

	Houdkracht	Voeding	Verbruik
VIRA20245048	20/50 Kg	24/48Vdc	24/48 mA
VIRA2048	20 Kg	48 Vdc	24 mA
VIRA5024	50 Kg	24 Vdc	80 mA
VIRP20245048	20/50 Kg	24/48Vdc	24/48 mA
VIRP2048	20 Kg	48 Vdc	24 mA
VIRP5024	50 Kg	24 Vdc	80 mA
VIE20245048	20/50 Kg	24/48Vdc	24/48 mA
VIE2048	20 Kg	48 Vdc	24 mA
VIE5024	50 Kg	24 Vdc	80 mA



WEEE



IP42



RoHS



EC certificaat

Aanbevolen voedingen



ARD24



BS24

** Afhankelijk van de versie.

VIRA - VIRP - VIE GAMMA

Deurhoudmagneten voor brandwerende deuren

2] HERINNERINGEN EN AANBEVELINGEN

Elektromagnetische deurhouders verzekeren de integriteit van een branddeur. Dit document is een installatiegids die u in staat zal stellen om de installatie op een goede manier te voltooien.

REGELING MET BETREKKING TOT NOODUITGANGEN

Wanneer de deurhoudmagneet voor brandwerende deuren op een nooduitgang geïnstalleerd wordt, is het noodzakelijk om na te gaan of deze uitgangen automatisch vrij zullen komen in geval van een brandalarm, zodat ze geopend kunnen worden in geval van brand en personen in het gebouw kunnen geëvacueerd worden. De deurhoudmagneten die geïnstalleerd worden op nooduitgangen moeten conform de richtlijnen van de brandweer zijn.

VOEDING

Een elektromagnetisch slot werkt altijd op DC stroom, een erg lage en veilige spanning. Het elektromagnetisch slot wordt aanbevolen voor gebruik met voedingen die gefabriceerd werden door CDVI. Voedingen van andere fabrikanten kunnen echter ook gebruikt worden op voorwaarde dat ze van een gelijkaardige kwaliteit zijn, gelijkgericht, gefilterd, gestabiliseerd en primair en secundair afgezekerd zijn.

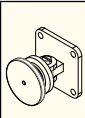
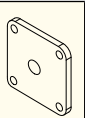
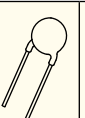

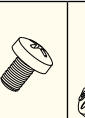
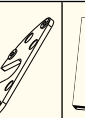

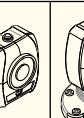
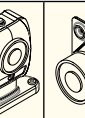
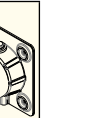
AANBEVELINGEN VOOR INSTALLATIE

- Definieer het beveiligingsniveau voor de toegang.
- Bepaal de maximum houdkracht voor dit beveiligingsniveau.
- Selecteer de deurhoudmagneet voor brandwerende deuren op basis van de omgeving.
- Zorg ervoor dat het deurkader en de deuropening die voorzien zullen worden van het elektromagnetisch slot, de ankerplaat en accessoires stevig zijn en bestand zijn tegen schade of slijtage.
- Definieer de kabeldoorgangen om de installatie te beveiligen tegen vandalisme en omgevingsomstandigheden (flexibele buizen, kabelgoten, plastic buizen).

ONDERHOUD

De elektromagneet en ankerplaat vergen een specifiek onderhoud, dat ervoor zorgt dat ze beschermd blijven tegen slijtage en corrosie. Deze producten hebben geen groot onderhoud nodig, maar om een optimale werking te garanderen raden we u toch aan om de oppervlakten die in contact komen met de elektromagneet en ankerplaat regelmatig te kuisen met een doek en niet-schurende producten. Indien corrosiesporen verschijnen, raden we u aan om de contactoppervlakten te reinigen en in te oliën. Controleer alle bevestigingen van de elektromagneet regelmatig, span ze regelmatig aan en verzeker u ervan dat de ankerplaat kan bewegen op zijn bevestiging. De bevestigingsbout mag niet loskomen (we raden aan borging te gebruiken voor alle bevestigingen).

3] INHOUD PAKKET

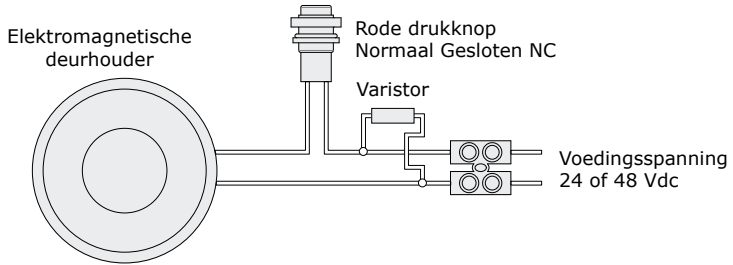
										
	Ankerplaat	Vaste ankerplaat	Varistor	Firelock® label	M5 vijs	Vloer bevestigingsplaat	Installatie handleiding	Magnetische deurhouder	Magnetische deurhouder	Magnetische deurhouder
VIRA	1	1	1	1	-	-	1	1	-	-
VIRP RANGE	1	1	1	1	4	1	1	-	1	-
VIE RANGE	1	-	1	-	-	-	1	-	-	1

* Voor meer informatie, contacteer CDVI, de preventieadviseur of brandweer.

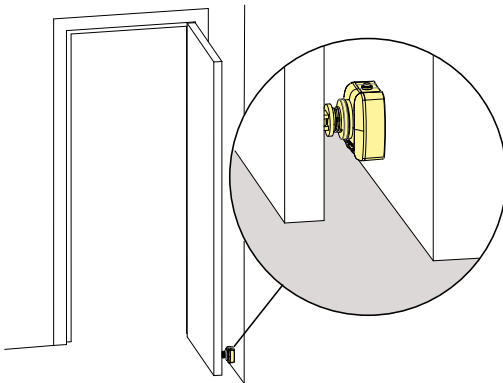
VIRA - VIRP - VIE GAMMA

Deurhoudmagneten voor brandwerende deuren

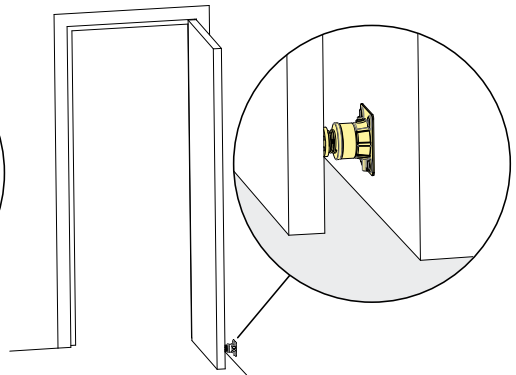
4] ELEKTRISCHE VERBINDINGEN



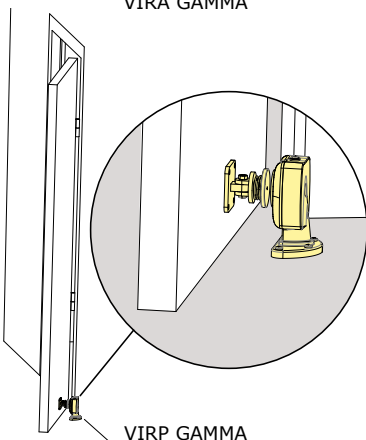
5] INSTALLATIE



VIRA GAMMA



VIE GAMMA



VIRP GAMMA

Algemene instructies:

- De deurhoudmagneet moet op de muur of op de vloer bevestigd worden.
- De ankerplaat is bevestigd op het deurblad. Controleer of beide onderdelen correct zijn uitgelijnd.
- De deur moet een betrouwbaar automatisch sluitsysteem hebben.
- Installeer de magneet en ankerplaat.
- Sluit de magneet aan op stroom en controleer of de magneet de ankerplaat/deur goed vasthoudt.
- Verwijder de spanning, of druk op de rode testknop om te verzekeren dat de magneet de ankerplaat loslaat. Hierdoor kan de deur sluiten d.m.v. het sluitsysteem.

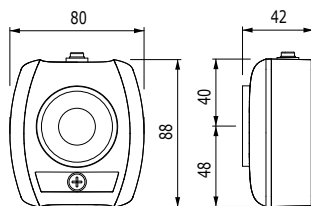
GAMME VIRA - VIRP - VIE
Ventouses pour porte coupe-feu

Merci pour l'achat de ce produit et pour la confiance que vous accordez à notre entreprise.

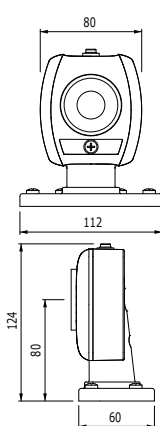
1] PRESENTATION PRODUIT

- **En cas d'incendie, le dispositif libère la porte par rupture de courant.**
- **Rupture***.**
- **Bouton poussoir rouge pour la dé-condamnation de proximité.**
- **Avec pied ou sans pied.**
- **Livrée avec une contre-plaque (fixe et/ou articulée).**
- **Force de rétention de 20 à 50 kg**.**

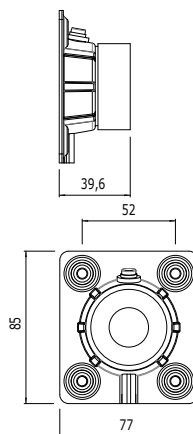
- Fiabilité extrême, aucune pièce mécanique ne peut s'user.
- Protections électroniques intégrées.
- Facilité d'installation.
- Pas de magnétisme résiduel.
- Fonctionnement silencieux.
- Auto-alignement.
- Alimentations : 24 V ou 48 V**.
- Consommation : de 20 mA à 80 mA**.



GAMME VIRA



GAMME VIRP



GAMME VIE

	Force de rétention	Alimentation	consommation
VIRA20245048	20/50 Kg	24/48 Vdc	24/48 mA
VIRA2048	20 Kg	48 Vdc	24 mA
VIRA5024	50 Kg	24 Vdc	80 mA
VIRP20245048	20/50 Kg	24/48 Vdc	24/48 mA
VIRP2048	20 Kg	48 Vdc	24 mA
VIRP5024	50 Kg	24 Vdc	80 mA
VIE20245048	20/50 Kg	24/48 Vdc	24/48 mA
VIE2048	20 Kg	48 Vdc	24 mA
VIE5024	50 Kg	24 Vdc	80 mA

- DEEE
- IP42
- RoHS
- Certification CE



GAMME VIRA - VIRP - VIE

Ventouses pour porte coupe-feu

2] RAPPELS ET RECOMMANDATIONS

Ce document est un guide de pose qui vous permettra de sécuriser l'installation en fonction des caractéristiques du produit, du site et des contraintes environnementales.

NORME INCENDIE RELATIVE AUX ISSUES DE SECOURS

Dans le cas d'une installation de ventouses électromagnétiques sur des issues de secours, il est impératif de s'assurer que ces accès seront automatiquement libres en cas d'alarme incendie, pour permettre une évacuation des lieux. Les ventouses électromagnétiques installées sur des issues de secours doivent impérativement être conforme à la norme incendie locale.

ALIMENTATION

Une ventouse électromagnétique fonctionne toujours en courant continu, impérativement en très basse tension de sécurité (TBTS). Les ventouses électromagnétiques Firelock® sont préconisées avec les alimentations de la gamme CDVI, toutefois, d'autres alimentations peuvent être utilisées à la condition que celles-ci présentent une qualité et des caractéristiques équivalentes, notamment redressée, filtrée, régulée, protégé par fusible en primaire et secondaire.

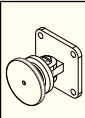
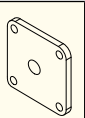
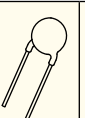

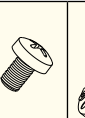
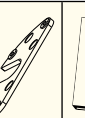

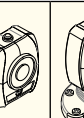
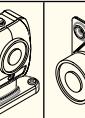
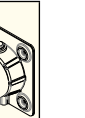
CONSEIL D'INSTALLATION

- Définir le niveau de sécurité de l'accès.
- Adapter la force de rétention maximum à ce niveau de sécurité.
- Sélectionner la ventouse électromagnétique Firelock® en fonction de l'environnement.
- Bien s'assurer que le dormant et l'ouvrant, recevant ou supportant la ventouse, la contre-plaque et leurs accessoires, soient solides et résistants dans le temps.
- Adapter les éléments de montage en fonction du type support recevant la ventouse et la contreplaque (visserie, chevilles, accessoires,...).
- Définir le passage des câbles pour en assurer la protection contre le vandalisme et les contraintes environnementales (notamment par l'intermédiaire de flexibles de porte, presse-étoupe, goulottes, passe câbles, tubes plastiques, ...).

ENTRETIEN

La ventouse et sa contreplaque disposent d'un revêtement spécifique qui renforce la protection contre l'usure et la corrosion. Ces produits nécessitent donc peu d'entretien. Néanmoins pour assurer une fonctionnalité optimum, Il est recommandé de nettoyer régulièrement les surfaces en contact de la ventouse et de sa contreplaque avec un chiffon et produits non abrasifs. Si des traces de corrosion venaient à apparaître, il est recommandé de nettoyer et huiler légèrement ces mêmes surfaces en contact. Vérifier et resserrer régulièrement l'ensemble des fixations de la ventouse. Il est nécessaire de mettre un frein-filet sur la vis pivot de la contreplaque.

3] PACKAGE CONTENTS

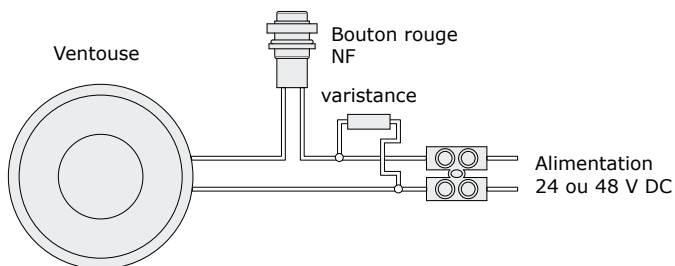
										
	Contre-plaque articulée	Contre-plaque fixe	Varistance	Etiquette Firelock®	Vis M5	Plaque de fixation au sol	Notice	Ventouse VIRA	Ventouse VIRP	Ventouse VIE
GAMME VIRA	1	1	1	1	-	-	1	1	-	-
GAMME VIRP	1	1	1	1	4	1	1	-	1	-
GAMME VIE	1	-	1	-	-	-	1	-	-	1

* Pour plus d'informations, rapprochez-vous de CDVI, de l'organisme certifié local ou du centre de sécurité du bâtiment.

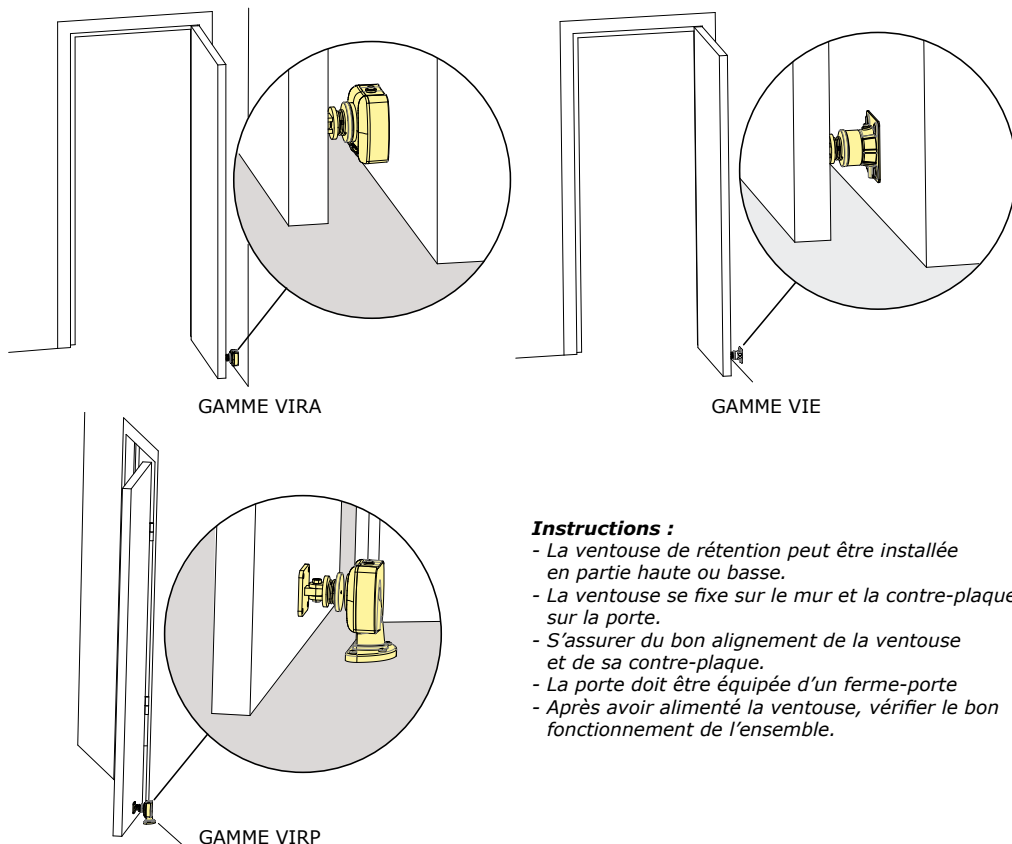
GAMME VIRA - VIRP - VIE

Ventouses pour porte coupe-feu

4] RACCORDEMENT



5] INSTALLATION



Instructions :

- La ventouse de rétention peut être installée en partie haute ou basse.
- La ventouse se fixe sur le mur et la contre-plaque sur la porte.
- S'assurer du bon alignement de la ventouse et de sa contre-plaque.
- La porte doit être équipée d'un ferme-porte
- Après avoir alimenté la ventouse, vérifier le bon fonctionnement de l'ensemble.

Reference : G0301FR1000V01
Extranet : EXE-CDVI_IM FIREDOOR MAGLOCKS CMYK A5 EN-FR 01

G0301FR1000V01

CDVI Group

FRANCE (Headquarter/Siège social)
Phone: +33 (0)1 48 91 01 02
Fax: +33 (0)1 48 91 21 21

CDVI

FRANCE + EXPORT
Phone: +33 (0)1 48 91 01 02
Fax: +33 (0)1 48 91 21 21

CDVI AMERICAS

[CANADA - USA]
Phone: +1 (450) 682 7945
Fax: +1 (450) 682 9590

CDVI

BENELUX
[BELGIUM - THE NETHERLANDS - LUXEMBOURG]
Phone: +32 (0) 56 73 93 00
Fax: +32 (0) 56 73 93 05

CDVI

TAIWAN
Phone: +886 (0)42471 2188
Fax: +886 (0)42471 2131

CDVI

SUISSE
Phone: +41 (0)21 882 18 41
Fax: +41 (0)21 882 18 42

CDVI

CHINA
Phone: +86 (0)10 62414516
Fax: +86 (0)10 62414519

CDVI

IBÉRICA
[SPAIN - PORTUGAL]
Phone: +34 (0)935 390 966
Fax: +34 (0)935 390 970

CDVI

ITALIA
Phone: +39 0331 97 38 08
Fax: +39 0331 97 39 70

CDVI

MAROC
Phone: +212 (0)5 22 48 09 40
Fax: +212 (0)5 22 48 34 69

CDVI

SWEDEN
[SWEDEN - DENMARK - NORWAY - FINLAND]
Phone: +46 (0)31 760 19 30
Fax: +46 (0)31 748 09 30

CDVI

UK
[UNITED KINGDOM - IRELAND]
Phone: +44 (0)1628 531300
Fax: +44 (0)1628 531003

DIGIT

FRANCE
Phone: +33 (0)1 41 71 06 85
Fax: +33 (0)1 41 71 06 86

Alle informatie op dit document (foto's, tekeningen, karakteristieken en afmetingen) kunnen onderhevig zijn aan wijzigingen zonder voorafgaande vermelding.
Toutes les informations mentionnées à titre indicatif sur le présent document (photos, dessins, caractéristiques techniques et dimensions) peuvent varier et sont susceptibles de modifications sans notification préalable.

The installer's choice
cdvigroup.com