



ACCESSOIRES INCENDIE



Guide de choix 281

VENTOUSES ÉLECTROMAGNÉTIQUES DE MAINTIEN

V7R à rupture 24 V DC ou 48 V DC 282

V7E à émission 24 V DC ou 48 V DC 283

Accessoires de pose 284

Ventouses	Références	Mode de fonctionnement		Alimentation		Force de rétention		EN115/A1	NF S 61-937
		A rupture de courant	A émission de courant	24V DC	48 V DC	200 N*	490 N*		
	V7R20240610	✓	-	✓		✓	-		
	V7R20480610	✓	-		✓	✓	-		
	V7R20241210	✓	-	✓		-	✓		
	V7R20481210	✓	-	-	✓	-	✓	✓	✓
	V7R20481210	✓	-	-	✓	-	✓		
	V7E20243510	-	✓	✓		✓	-		
	V7E20483510	-	✓		✓	✓	-		

Accessoires de pose	Références	Dimensions	Hauteur	Sol	Mur	Plafond
	V7RSSOL11000	133 x 119 x 68 mm		✓		
	V7SSML15000	80 x 80 mm	150 mm	✓	✓	✓
	V7SSML25000		250 mm	✓	✓	✓
	V7SSML30000		300 mm	✓	✓	✓
	V7SSML40000		400 mm	✓	✓	✓
	V7SSMT15000		150 à 250 mm	✓	✓	✓
	V7SSMT25000		250 à 350 mm	✓	✓	✓
	V7SSMT35000		300 à 400 mm	✓	✓	✓

* Résistance théorique maximale, donnée à titre indicatif (1000 Newton = 101,7 Kg = 234 lbs)

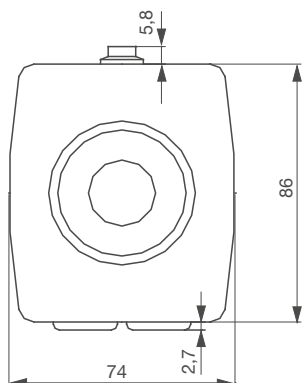


Ventouses électromagnétiques de maintien à rupture

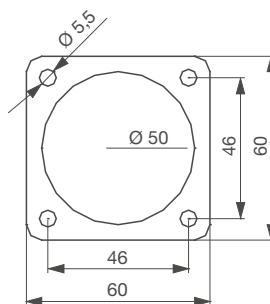
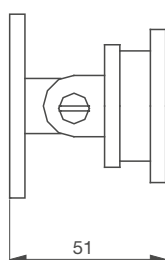
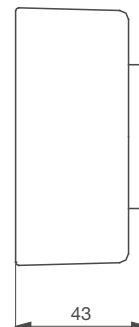
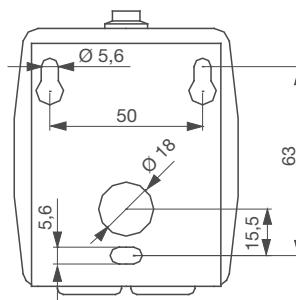
V7R - 24/48 V DC



➤ V7R



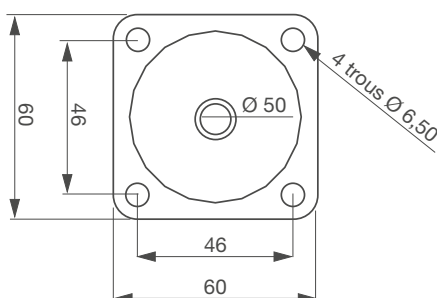
➤ Ventouse V7R



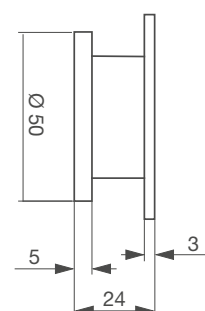
➤ Contreplaque fournie avec la ventouse V7R (réf. V7PPE010000)



➤ V7PPE110000



➤ Contreplaque seule V7PPE010000



ACCESSOIRES INCENDIE Ventouses électromagnétiques de maintien à rupture

izyx+

- Boîtier design
- Livré avec contreplaque articulée
- Accessoires de pose (voir page 284)



CONFORME
EN 1155
EN 1155/A1



DAS CONFORME
NF S 61-937
PV N° 12-M-740

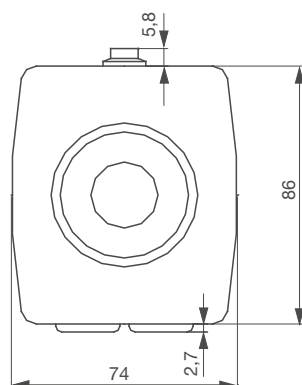
	Ventouse + contreplaque articulée				Contreplaque seule	
Références	V7R20240610	V7R20480610	V7R20241210	V7R20481210	V7PPE110000	V7PPE010000
Montage	Applique					
Mode de fonctionnement	À rupture de courant (verrouillée sous tension)				Fixe	Articulée
Force de rétention	200 N*		490 N*			
Tension d'alimentation	24 V DC	48 V DC	24 V DC	48 V DC		
Consommation	25 mA (0,6 W)	13 mA (0,6 W)	50 mA (1,2 W)	25 mA (1,2 W)		
Température de fonctionnement	-15 à +55° C					
Dimensions (L x h x p)	Ventouse = 74 x 86 x 43 mm - Contreplaque = 60 x 60 x 51 mm				60 x 60 x 51 mm	60 x 60 x 24 mm
Poids brut / poids net	0,49 Kg / 0,45 Kg				0,140 Kg / 0,130 Kg	0,120 Kg / 0,110 Kg
Conditionnement par	1				1	1
Code douane	8301409000 / P09.10				8302419000	8302419000
Code EAN 13	3760273110734	3760273110727	3760273110710	3760273110703	3760273119652	3760273119645

* Résistance théorique maximale, donnée à titre indicatif (1000 Newton = 101,7 Kg = 234 lbs)

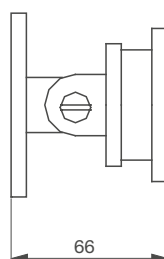
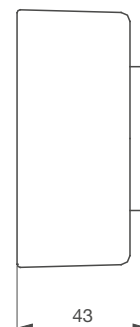
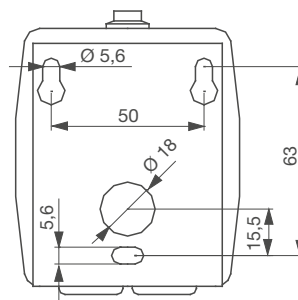




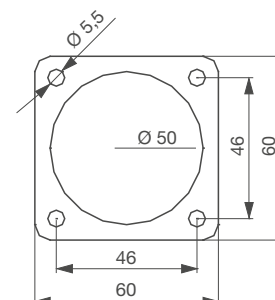
➤ V7E



➤ Ventouse V7E



➤ Contreplaqué fournie avec la ventouse V7E (réf. V7PM0110000)



izyx+

- Boîtier design
- Livré avec contreplaqué articulée
- Accessoires de pose (voir page 284)



CONFORME
EN 1155
EN 1155/A1



DAS CONFORME
NF S 61-937
PV N° 12-M-740

	Ventouse + contreplaqué articulée		Contreplaqué seule
Références	V7E20243510	V7E20483510	V7PM011000
Montage	Applique		
Mode de fonctionnement	À émission de courant (verrouillée hors tension)		Articulée
Force de rétention	200 N*		-
Tension d'alimentation	24 V DC	48 V DC	-
Consommation	145 mA (3,5 W)	73 mA (3,5 W)	-
Température de fonctionnement	-15 à +55° C		
Dimensions (L x h x p)	Ventouse = 74 x 86 x 43 mm - Contreplaqué = 60 x 60 x 51 mm		60 x 60 x 66 mm
Poids brut / poids net	0,72 Kg / 0,68 Kg		0,140 Kg / 0,130 Kg
Conditionnement par	1		1
Code douane	8301409000 / P09.10		8302419000
Code EAN 13	3760273110697	3760273110680	3760273119638

* Résistance théorique maximale, donnée à titre indicatif (1000 Newton = 101,7 Kg = 234 lbs)

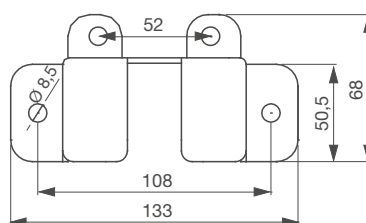
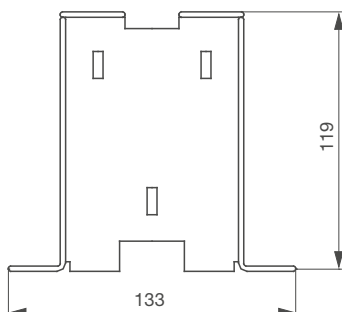


V7

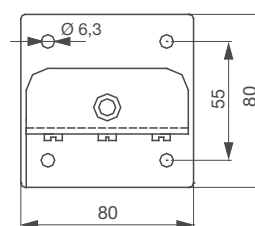
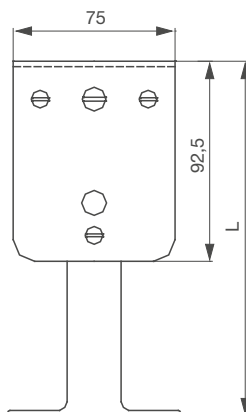
Accessoires de pose



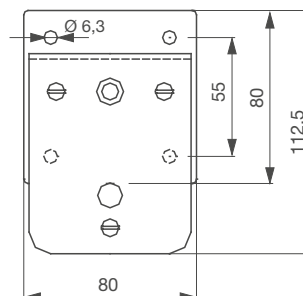
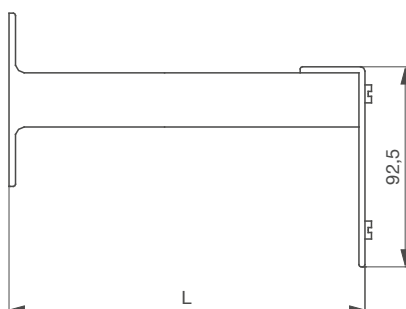
1 V7RSSOL11000
Boîtier de montage
au sol



2 V7SSML
Support de montage
sol/mur



3 V7SSMT
Support de montage
sol/mur télescopique



Références	1 V7RSSOL11000	2 V7SSML15000 / V7SSML25000 V7SSML30000 / V7SSML40000	3 V7SSMT15000 V7SSMT25000 V7SSMT35000
Application	Boîtier de montage au sol	Supports de montage sol / mur / plafond	Supports de montage télescopiques sol / mur / plafond
Matériel	Acier		
Dimensions	133 x 119 x 50 mm (L x h x p)	Base de fixation = 80 x 80 mm (L x p)	
Longueur / hauteur L	-	V7SSML15000 = 150 mm / V7SSML25000 = 250 mm V7SSML30000 = 300 mm / V7SSML40000 = 400 mm	V7SSMT15000 = 150-250 mm V7SSMT25000 = 250-350 mm V7SSMT35000 = 300-400 mm
Poids brut / poids net	0,45 Kg / 0,43 Kg	V7SSML15000 = 0,54 Kg / 0,49 Kg / V7SSML25000 = 0,73 Kg / 0,61Kg V7SSML30000 = 0,80 Kg / 0,69 Kg / V7SSML40000 = 0,85 Kg / 0,84 Kg	V7SSMT15000 = 0,75 Kg / 0,70 Kg V7SSMT25000 = 0,96 Kg / 0,86 Kg V7SSMT35000 = 1,03 Kg / 0,93 Kg
Conditionnement par	1 ou 2	1	
Code douane	8302419000		
Code EAN 13	3760273110673	3760273110666 / 3760273110659 3760273110642 / 3760273110635	3760273110628 3760273110611 3760273119225



La position de la contreplaque sur le vantail de porte doit respecter une distance L précise. L = distance entre l'axe vertical de la position de la contreplaque sur le vantail et l'axe vertical des poignées.

Cette distance L doit permettre un déclenchement manuel à la fermeture avec une force comprise entre 60 et 100 Nm.

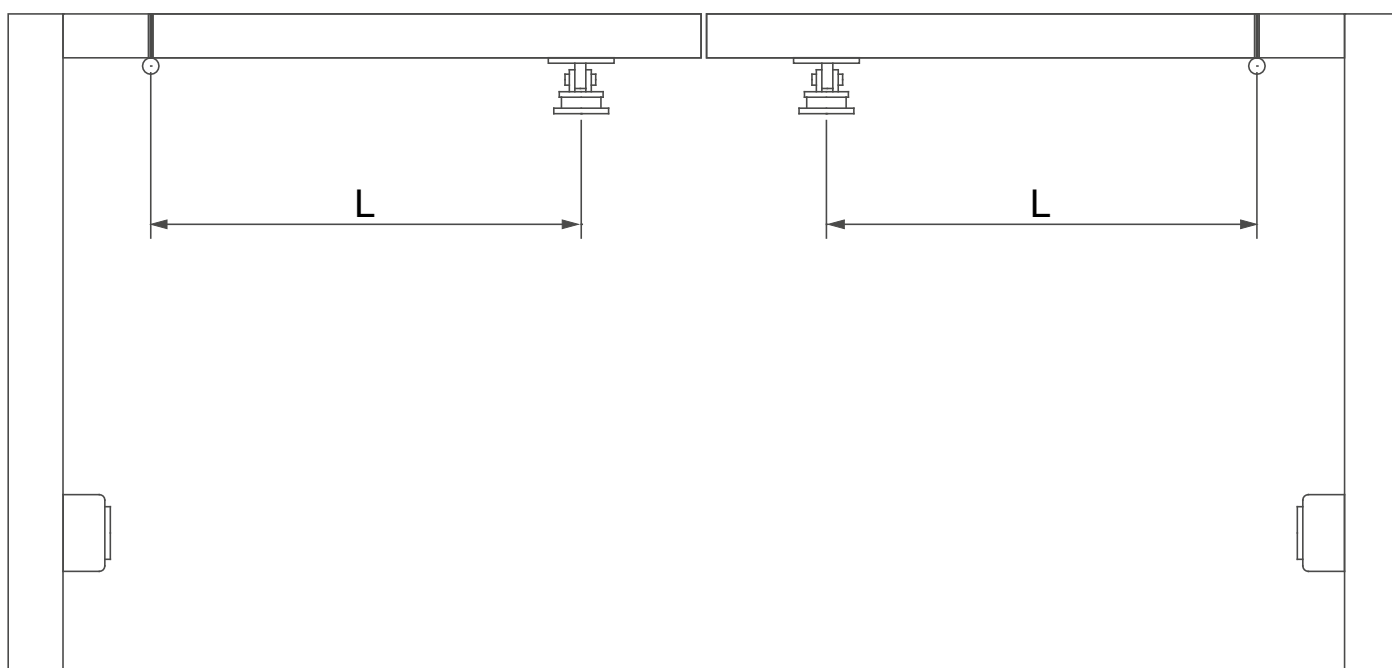
Cette distance L dépend aussi du type de ferme-porte utilisé et de sa valeur de couple à la fermeture à l'angle de retenue.



**CONFORME
EN 1155
EN 1155/A1**



**DAS CONFORME
NF S 61-937
PV N° 12-M-740**



ATTENTION !
Le bouton rupture doit être parfaitement accessible

Grade du ferme-porte	Force de rétention de la ventouse / Couple du ferme-porte	Distance L (+/- 5mm)	Largeur max. du vantail de porte	Poids de la porte
3	45 lbs (20 daN) / 6 - 25 Nm*	320 mm**	950 mm	60 kg
6	110 lbs (50 daN) / 18 - 35 Nm*	300 mm**	1400 mm	120 kg

* Couple du ferme-porte à la fermeture à l'angle de retenue en Nm.

** Distance entre l'axe vertical de la position de la contreplaque sur le vantail et l'axe vertical des poignées.