

Organes de contrôle d'accès pour simple vantail

Les gâches électriques listées ci-dessous peuvent être mises en place sur les blocs-portes concernés par cette annexe.

Celles-ci sont encastrées dans le montant gâche de l'huissierie en vis-à-vis d'une serrure monopoint encastrée dans le vantail. (gâches livrées avec têtes inox spécifiques). Dans le cas d'une huissierie métallique la gâche est insérée dans un carter en acier soudé à l'arrière du montant fermeture de l'huissierie métallique.

Gâches électriques

Type d'huissierie	Référence	Fabri-cant	Mode	Conso CC (W)	Tension	Résistance à l'effraction
HB	EFF 17	EFF	émission	2,8 (8 V) 6,6 (12 V) 11,6 (16 V)	8-16 V	3500 N
				13,2	24 V	
HB	EFF 27	idem EFF 17 + contact stationnaire				
HB	EFF 37	EFF	rupture	3,2	12 V	
				2,8	24 V	
HB / HM	EFF 118.13 ¹ EFF 118.53 ^{1 & 2}	EFF	émission	3,3 (12 V) 13,4 (24 V)	10-24 V	3750 N
				2,6 (22 V) 5 (42 V)	22-42 V	
HB / HM	EFF 128.13 ¹ EFF 128.53 ^{1 & 2}	idem EFF 118.13 + contact stationnaire				
HB / HM	EFF 138.13 ¹ EFF 138.53 ^{1 & 2}	EFF	rupture	2,8	12 V	
				3,6	24 V	
HB / HM	EFF 148.13 ¹ EFF 148.53 ^{1 & 2}	EFF	émission + contact stationnaire	2,8 (10V) 13,4 (24 V)	10-24 V	
				2,88 (24 V)	22-42 V	
HB	EFF SPE 71	EFF	émission	2,5	10 V	3500 N
				6	24 V	
HB	EFF SPE 73	EFF	rupture	2,82	12 V	
				5,64	24 V	
HB	EFF SPE 74	idem EFF SPE 71+ contact stationnaire				

Série 17/27/37
(demi-tour réglable FaFix)



Série 118.13/128.13/138.13/148.13
(demi-tour réglable FaFix + système ProFix)



Série SPE 7
(demi-tour réglable FaFix)



¹ gâches ProFix avec guide pour pêne demi-tour intégré permettant de faire glisser ce dernier et d'éviter ainsi l'usinage du profil. Pas d'usinage visible pour le dégagement du contre-pêne en parement d'huissierie.

² Modèle avec diode de protection bipolaire pour dispositifs de contrôle d'accès

Une mesure conservatoire est possible concernant les gâches EFF EFF 118.13/128.13/138.13/148.13, voir dispositif au verso de la présente annexe.

Rappel :

Gâche à émission : décondamnation du vantail par mise sous tension (gâche décondamnée uniquement pendant la mise sous tension)

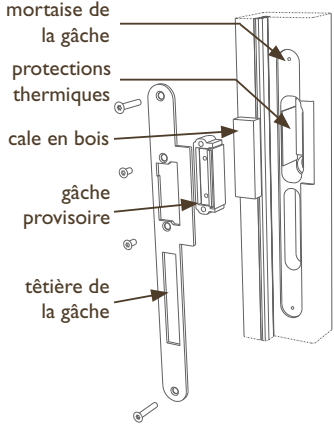
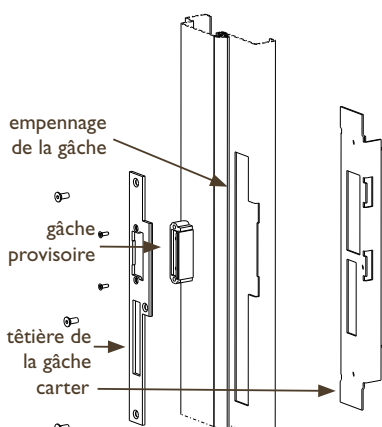
Gâche avec contact stationnaire : décondamnation du vantail par mise sous tension et maintien mécanique du demi-tour de la gâche jusqu'à ouverture du vantail (nouvelle condamnation assurée par la refermeture du vantail)

Gâche à rupture : décondamnation du vantail par rupture de tension

Annexe : 534	Application : 03/08/16
Version : 1.2	Mise à jour : 07/06/22

Mesure conservatoire

Un organe de contrôle d'accès encastré peut être mis en place dans le montant fermeture d'huisserie du bloc-porte ultérieurement après la pose de ce dernier, grâce à une mesure conservatoire:

Gâche pour mesure conservatoire						
Fabri- cant	Gâche définitive		Pré-équipe- ment		Exemple du dispositif sur montant fermeture d'huisserie	
	Type	Ref.	Type	Ref.	Huisserie bois	Huisserie métallique
EFF EFF	gâche électrique	<u>Série:</u> I 18.13 / I 18.53 I 28.13 / I 28.53 I 38.13 / I 38.53 I 48.13 / I 48.53	gâche de chantier (sans fonction élec- trique)	I 418- 13		

La gâche I 418-13 est interchangeable avec la gâche électrique de la série EFF I 18.13 et permet de verrouiller mécaniquement la porte avant la mise en place de la gâche définitive. La tête de la gâche peut-être conservée lors de la mise en place de la gâche définitive.

Les joints intumescents situés dans la mortaise de la gâche doivent être conservés lors du remplacement de la gâche I 418-13 et de la cale de bois par la gâche électrique.