



# INFORMATIONS PRODUITS

GBS 90 – SERRURE ANTIPANIQUE  
AUTO-VERROUILLANTE (AVP)

■ SOLUTIONS TECHNIQUES POUR CHAQUE TYPE DE PORTE




**GBS 90**
**Critères de performance**

Types de verrouillage	PZ-72 (retour à la clé)	■
	RZ-74 (retour à la clé)	□
Axe	55	■
	65	■
Fonction antipanique	E	■
Têtière	Acier inoxydable	■
Largeur têtère	20 rond (recouvrement)	■
	24 rond (chants droits)	■
Carré	9mm- traversant (sans séparateur)	■
	9mm- divisé (avec séparateur)	■
Compatible pour porte coupe-feu et coupe-fumées	<b>F</b>	■
Certifié selon DIN / EN	<b>DIN 18 250</b> <b>EN 12 209</b>	

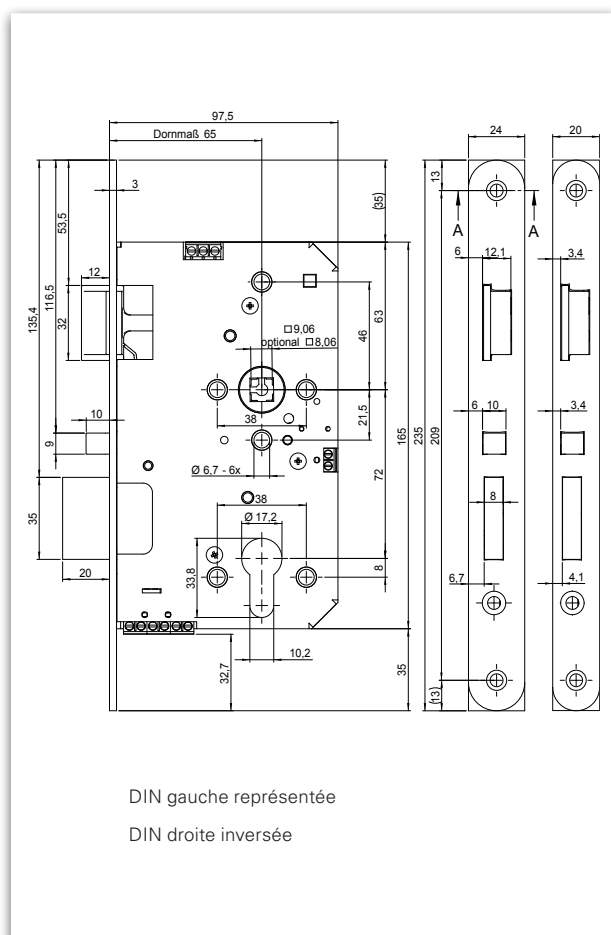
■ Oui - Non □ Sur demande



Porte bois



Porte acier


**Description**

- Serrure de contrôle d'accès par poignée, où vous ne commandez que ce dont vous avez besoin. Toutes les autres fonctions peuvent être commandées en option.
- Serrure antipanique auto-verrouillante à mortaiser
- Coffre assemblé par 3 points de fixation avec douilles anti-copeaux
- Pêne demi-tour et pêne dormant en acier inoxydable
- Convient aux portes coupe-feu
- Testé et approuvé selon **DIN 18 250, EN 12 209**
- Lors de la fermeture de la porte, celle-ci est automatiquement verrouillée lorsque le loquet auxiliaire est enfoncé
- Options possibles
  - Contact pêne dormant
  - Verrouillage poignée
  - Contact sur carré de la poignée
- La fonction antipanique E n'est garantie que si la poignée n'est verrouillée que d'un côté.
- Avec les options 03 et 04, la serrure n'a pas de fonction antipanique

Marquage personnalisé possible sur demande avec plus-value.





**GBS 90 ■ Serrure antipanique auto-verrouillante (AVP)**
**DIN 18 250** **F**

Finition têteière	Axe en mm	Forme têteière	Têteière 20 x 235 mm		Têteière 24 x 235 mm	
			PZ-72 avec retour à la clé / carré traversant		PZ-72 avec retour à la clé / carré traversant	
			DIN-L	DIN-R	DIN-L	DIN-R
ER	55	arrondie	2090aha02h34308	2090aha02h34408	2090aha02m34308	2090aha02m34408
	65	arrondie	2090aja02h34308	2090aja02h34408	2090aja02m34308	2090aja02m34408

**DIN 18 250** **F**

Finition têteière	Axe en mm	Forme têteière	Têteière 20 x 235 mm		Têteière 24 x 235 mm	
			PZ-72 avec retour à la clé / carré divisé		PZ-72 avec retour à la clé / carré divisé	
			DIN-L	DIN-R	DIN-L	DIN-R
ER	55	arrondie	2090aha08h30300	2090aha08h30400	2090aha08m30300	2090aha08m30400
	65	arrondie	2090aja08h30300	2090aja08h30400	2090aja08m31308	2090aja08m31408

Fonctions spéciales	
02 / Contact pêne dormant	
03 / Poignée bloquée des deux côtés, "fail safe"	
04 / Poignée bloquée des deux côtés, "fail secure"	
05 / Poignée bloquée d'un côté, "fail safe", B ou G	
06 / Poignée bloquée d'un côté, "fail secure", B ou G	
08 / Version 24V	
10 / Contact sur carré de la poignée, B ou G	
Micro Switch	
Contacts dorés	Max 15V – 200 mA
Pêne dormant sortie	commutateur
Pêne dormant rentré	commutateur
Degré de protection	IP 40
Alimentation	
Cable flexible, à monter sur chantier, section transversale max. 1,5 mm <sup>2</sup>	
Aimant de verrouillage, carré de poignée divisé	
Tension nominale	12V / 24V
Tension de service	10,5V - 14V / 21,6V - 26,4 V
Puissance entrée maximale	100 mA bei 12V =1,2W
Facteur d'utilisation	100 %
Classe d'isolation	E (120 °C)

Verrouillage poignées	
	03 / Poignée bloquée des deux côtés, "fail safe"
	04 / Poignée bloquée des deux côtés, "fail secure"
	05 / Poignée bloquée d'un côté, "fail safe", B ou G
	06 / Poignée bloquée d'un côté, "fail secure", B ou G


**Accessoire câble d'alimentation**

10 m, 4 conducteurs, avec embouts

Code article	Description
20996100	10 m, 4 conducteurs, avec embouts



ECO

## ECO Remarques générales

---

ECO conseille :

- L'utilisation d'une serrure selon EN 18251- Classe 3 ou supérieur avec des garnitures sans ressort de maintien à 90°.
- L'utilisation d'une serrure selon EN 18251 avec carré sur ressort afin de réduire au maximum le jeu entre la garniture et la serrure.
- Dans le cas d'un assemblage et d'une utilisation appropriés, le laquage sur les garnitures ECO résistera à une utilisation quotidienne. Un contact excessif avec des objets durs et pointus (par ex. porte-clés, bagues, etc.) peut rayer la surface. Cependant, cela n'affecte pas le fonctionnement.



Notes

---



**ECO Schulte GmbH & Co. KG**

Iserlohner Landstraße 89

D-58706 Menden

Téléphone +49 2373 9276 - 0

Fax +49 2373 9276 - 40

[info@eco-schulte.de](mailto:info@eco-schulte.de)

[www.eco-schulte.de](http://www.eco-schulte.de)

■ SOLUTIONS TECHNIQUES POUR CHAQUE TYPE DE PORTE

