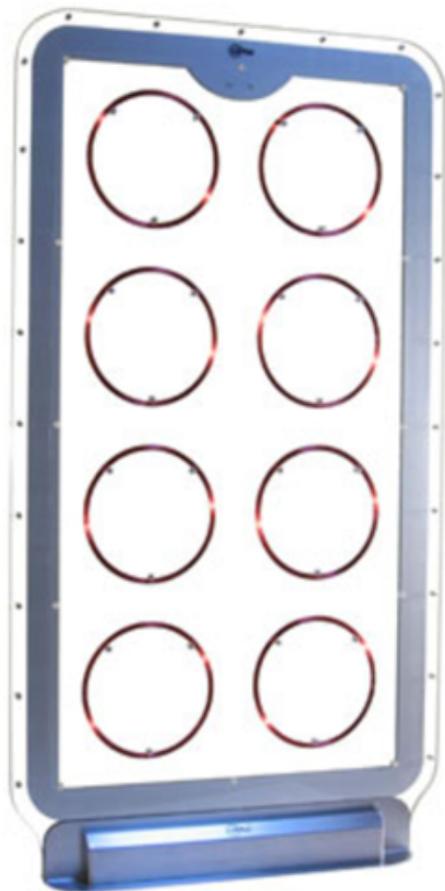




## Système antivol électromagnétique pour passages larges jusqu'à 180 cm **CERTUS EAS EM 180**



Antenne EM 180

Système électromagnétique technologie Barkhausen jusqu'à 3 UP.

Détection de filaments spéciaux en alliage à forte perméabilité magnétique, gestion complète par microprocesseur, le système s'adapte automatiquement à son environnement et ajuste régulièrement ses paramètres à la recherche du point de fonctionnement le plus efficace.

### **Finitions :**

PMMA transparent brillant, bobines de réception visibles  
Solide boîtier-pied métallique en acier inox brossé, fixation directe au sol .  
Témoin lumineux et sonore en cas d'alarme, réglable

### **Le design**

imposant de ces grandes antennes antivol est apprécié par les bibliothèques de prêt, la librairie papeterie, les commerces d'articles de décoration...

### **Performances de détection :**

Dépendent de l'environnement, de l'écartement entre antennes, du type et des dimensions des filaments marqueurs

**Passage maxi théorique** entre antennes : jusqu'à 180 cm (3 UP) avec fil 165 mm

Certification allemande FLOG selon les directives VDI 4470 : le taux de détection relevé à 180 cm a été de 76,8% avec une étiquette de 40 mm. Dans des conditions expérimentales (FLOG est un institut allemand indépendant basé à l'Université de Dortmund)

➡ Pour un bon taux de détection nous recommandons un écartement maxi de 140 cm et des filaments haute qualité de 165mm



Le contrôleur mural

### **Contact :**

[Formulaire Google](#)

ou téléphone :

SAS URFID EAS SYSTEMES  
30100 ALES

ou 04 66 60 65 64  
ou 06 79 65 26 85  
ou 06 59 03 96 02

[<- Retour accueil](#)

### **Caractéristiques techniques des antennes CERTUS 180**

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Type</b>                        | antenne transparente PMMA, bobines visibles   |
| <b>Technologie de détection</b>    | électromagnétique Barkhausen                  |
| <b>Dimensions antenne</b>          | 1520 x 900 x 20 mm                            |
| <b>Dimensions piètement</b>        | 750 x 90 mm                                   |
| <b>Poids antenne</b>               | 45 kg   |
| <b>Alimentation</b>                | 220-240 Volts (au niveau du boîtier mural)    |
| <b>Consommation</b>                | 33 Watts par antenne (moyenne)                |
| <b>Eclairage permanent</b>         | optionnel                                     |
| <b>Sensibilité automatique</b>     | oui (adaptation permanente à l'environnement) |
| <b>Signalisation</b>               | lumineuse et sonore, témoin externe en option |
| <b>Générateur contrôleur mural</b> | 68 x 33 x 8 cm poids 13 kg                    |