

Diamond™ Premium EM Detektionssystem



Das Diamond™ EM Premium System verhindert das unbefugte Entfernen von Bibliotheksartikeln durch Erkennung der EM-Tags in beliebiger Ausrichtung.

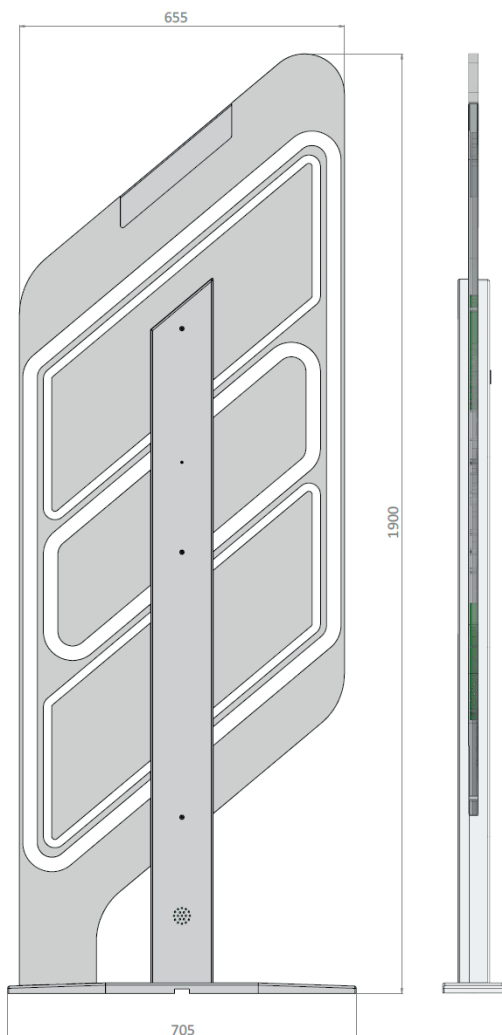
Das elegante Design und die hochwertigen Materialien aus Edelstahl und Plexiglas lassen sich optimal in jede Bibliothek integrieren.

Es können Einzel- und Mehrfachdurchgänge aufgebaut werden. Falls nicht in den Boden gebohrt werden soll, können die Antennen mit Bodenplatten bestellt werden.

Die Antennen werden auf einer sehr tiefen Frequenz betrieben und sind deshalb praktisch nicht hörbar und extrem unempfindlich auf Fremdeinflüsse.



Mit seinem modernen, transparenten Aussehen - Plexiglasdesign in Kombination mit einer soliden Edelstahlkonstruktion - vermittelt das Diamond™ EM Premium System ein luxuriöses Erscheinungsbild für jede Bibliotheksumgebung. Die Antennen reduziert das unbefugte Entfernen von Bibliotheksartikeln durch die Erkennung der EM-Tags in beliebiger Orientierung.



Erkennung

Je nach Größe und Art des EM-Tags:

- Einzel: Durchgangsbreite bei 2 Antennen: 0.92cm
- Doppel: Durchgangsbreite bei 3 Antennen: 1.84m

Eigenschaften

- vollständig digitale Konfiguration (DSP)
- optischer und akustischer Alarm
- erweiterte elektromagnetische Technologie (EM)
- Fernwartung
- magnetische Medien sind sicher
- mehrfach Antennenlösungen sind möglich

RFID-Spezifikation

- Betriebsfrequenz: 366Hz.
- unterstützt div. EM Tags verschiedener Hersteller

Option

Personenzähler mit Display

Schnittstelle

CAN

Abmessungen

Antenne: 655 x 100 x 1900 mm (b x d x h)
 Basiselement: 705 x 120 x 20 mm (b x d x h)
 Gewicht: 34Kg

Material

Panel: High-Density klar PMMA 20mm
 Plexiglas, Wetter und UV-beständig
 92% Lichtdurchlässigkeit
 Basiselement: Edelstahl

Schweiz & international:

avacom ag
 Birkenstr. 17
 CH-8306 Brüttisellen
 T +41 44 883 28 28
 F +41 44 883 28 29
 info@avacom.ch
 www.avacom.ch

Deutschland:

avacom (Deutschland) GmbH
 Wilhelm-Binder-Straße 19
 78048 Villingen-Schwenningen
 T +49 2131 133 699 1
 F +49 2131 133 699 3
 info@avacom.com.de
 www.avacom.com.de

avacom
 audio video automation