



## **bibliotheca RFID gate™ premium**

Larmbågar med utvidgat avstånd mellan antennerna

### **Större avstånd mellan antennerna optimerar tillgängligheten**

Genom att öka gångbredden får biblioteket möjlighet till en finare och mer inbjudande entré till biblioteket. Samtidigt erbjuds ännu bättre plats så att bl.a. rullstolar och barnvagnar enkelt kan passera. Med RFID gate premium kan antennerna placeras med upp till 1,6 meters avstånd.

# bibliotheca RFID gate™ premium

## Modern och elegant design, som passar in i alla biblioteksmiljöer

RFID gate premium bidrar effektivt till att minska risken för stöld av biblioteksmaterial. Den sätter samtidigt på ett elegant sätt en estetisk prägel på biblioteksmiljön. Panelerna kan levereras i över 230 olika färger, vilket ger möjlighet att anpassa RFID gate premium till vilken biblioteksmiljö som helst.

## Stor trygghet med effektiv rfid-detektering

Vi har förbättrat RFID-antennernas effektivitet för att säkerställa att materialens RFID-chip avläses så bra som möjligt oavsett hur de passerar larmbågarna. Den förbättrade detektionen skyddar därmed på bästa vis bibliotekets samling.

## Varnar snabbt personalen med ljus- och ljudsignaler

När larmet utlöses, varnar RFID gate premium bibliotekets personal visuellt genom att hela antennen lyser rött och ljudmässigt i form av en ljudsignal. Genom tillval av programmet staffConnect gateTracker, kan personalen dessutom övervaka larm från t.ex. en dator i disken.

## Håll ett öga på bibliotekets besöksantal med den integrerade personräknaren

Varje antenn är utrustad med en sensor, som registrerar antalet besökare på biblioteket. Data från personräknaren kan användas tillsammans med tillvalet staffConnect gateTracker till att analysera besöksmönstret på biblioteket, som kan avläsas genom vår webbaserade smartAdmin lösning. Se separat datablad.

## Spara energi på biblioteket

Säkerhetsgaten är designad med fokus på energibesparande funktioner. Strömsparläget aktiverar RFID-läsningen endast när personer närmar sig larmbågen. Den här "gröna" funktionen minskar bibliotekets energikostnader och hjälper samtidigt vår miljö.



## Specifikationer: bibliotheca RFID gate premium

<b>Dimensioner b x d x h:</b>	70 mm max. (vid fot) x 700 mm x 1.800 mm (± 3) millimeter
<b>Vikt:</b>	Ca. 50 kg per antenn
<b>Material:</b>	Genomskinlig akrylpanel, fås i metall och plast
<b>Spänning:</b>	24 VAC spänningsförsörjning, anslutning via 230 VAC (transformator levereras av bibliotheca)
<b>Effektförbrukning:</b>	32 Watt
<b>Nätverk:</b>	1 x LAN RJ45
<b>Räckvidd :</b>	Kan installeras med ett avstånd mellan antennerna på upp till 1600 mm, centrum till centrum
<b>RFID-standarder:</b>	Frekvens: 13,56 MHz, sändeffekt: 8 Watt RFID-etiketter som stöds: ISO 15693, ISO 18000-3-A, (Infineon my-d, NXP I-Code, SLI, SLix)
<b>Alarm:</b>	Ljus och ljud
<b>Godkännanden:</b>	CE, C-Tick, ARIB, ETSI, FCC, IC, ADA, DDA, UL, CSA
<b>Temperaturområde:</b>	Drift: -25 °C till +50 °C / Lagring: -25 °C till +70 °C
<b>Konfigurationer:</b>	Seriekoppling på upp till 4 antenner för en total bredd på upp till 4,8 meter.
<b>Installation:</b>	Standardinstallation förutsätter installation av kablar i golvet. Monteringsplatta för golv kan levereras, om det t.ex. inte kan borraras i golvet pga golvvärme eller andra tekniska installationer.
<b>Software:</b>	Programvara för larm är inbyggt i gaten.
<b>Flere funktioner:</b>	Integrerad besöksräknare med standby-tillstånd för lägre energiförbrukning.
<b>Tillvalg:</b>	Programvaran Axess GateTracker för avläsning av larmanade titlar och besöksräknare Axess SmartAdmin för avläsning av avancerad statistik över besökare till biblioteket Sockeln kan som tillval levereras i valfri RAL-färg.

Vi avser att informationen i databladet ska vara korrekt vid publiceringstidpunkten, men det förkommer att specifikationer och funktioner ändras över tid. bibliotheca kan därför inte hållas ansvarigt för att informationen i detta dokument är korrekt.