



bibliotheca RFID gate™ premium

Sikkerhedsgates med udvidet afstand mellem antennerne

Større afstand mellem antennerne optimerer adgangsforholdene

Ved en udvidelse af gangbredden, får biblioteket mulighed for en endnu flottere og mere indbydende indgang. Samtidig gives der bedre plads for at bl.a. kørestole og barnevogne nemt kan passere. Med RFID gate premium kan antennerne anbringes i biblioteket med en afstand helt op til 1,6 meter.

bibliotheca RFID gate™ premium

Moderne og stilfuldt design, som passer ind i ethvert biblioteksmiljø

RFID gate premium bidrager effektivt til at nedsætte risikoen for tyveri af biblioteksmaterialer. Den sætter samtidig, på en elegant måde, et æstetisk præg på biblioteksmiljøet. Fodpanelerne kan leveres i over 230 forskellige farver, hvilket giver mulighed for at passe RFID gate premium ind i et hvilket om helst biblioteksmiljø.

Stor tryghed med effektiv RFID detektering

Vi har forbedret RFID antennernes effektivitet for at sikre, at materialernes RFID chip læses så godt som muligt, uanset hvordan de passerer sikkerhedsgaten. Den forbedrede læsning beskytter dermed på bedste vis bibliotekets materialesamling.

Advarer hurtigt personalet med lys og lyd signaler

Når alarmerne udløses, vil RFID gate premium advisere bibliotekets personale, henholdsvis visuelt med røde lysdioder indbygget i antennen og lydmæssigt med en alarmtone. Ved tilvalg af softwareløsningen, GateTracker, kan personalet ligeledes overvåge alarmer fra en personale PC.

Hold øje med bibliotekets besøgstal med den integrerede persontæller

Hver antenne er udstyret med en speciel sensor, som registrerer antallet af besøgende på biblioteket. Data fra persontælleren kan anvendes til at analysere besøgs mønstre på biblioteket, som kan hentes via adgang til vores webbaserede Smartadmin løsning.

Spar energi på biblioteket

Sikkerhedsgaten er designet med henblik på energibesparelser. En indbygget strømsparetilstand sikrer, at detektion af RFID-chips først aktiveres, når folk nærmer sig gaten. Med denne "grønne" funktion kan biblioteket reducere sine energiomkostninger i perioder med lave besøgstal, eller når biblioteket er lukket.



Specifikationer: bibliotheca RFID gate premium

Mål b x d x h:	70 mm (sokkel) x 700 mm x 1.800 mm (± 3) millimeter
Vægt:	Ca. 50 kg pr. antenne
Materiale:	Gennemsigtig antenne i akryl, sokkel i plastik og fod i metal
Strøm:	224 VAC strømforsyning forbundet via 230 VAC (strømforsyning leveres af bibliotheca)
Strømforbrug:	32 Watt
Netværk:	1 x LAN RJ45
Dækning:	Kan installeres med en afstand mellem antennerne op til 1600 mm fra center til center
RFID-standarder:	Frekvens: 13,56 MHz, sendeeffekt: 8 Watt Understøtter følgende: ISO 15693, ISO 18000-3-A, (Infineon my-d, NXP I-Code, SLI, SLix)
Alarm:	Lys og lyd
Standarder:	CE, C-Tick, ARIB, ETSI, FCC, IC, ADA, DDA, UL, CSA
Temperaturområde:	Drift: -25°C til $+50^{\circ}\text{C}$ / Opbevaring: -25°C til $+70^{\circ}\text{C}$
Konfigurationer:	Serieforbindelse af op til 4 antenner for total dækning på op til 4,8 meter
Installation:	Standardinstallation forudsætter installation af kabler i gulvet
Software:	Software for alarm er indbygget i gaten
Flere funktioner:	Integreret persontæller - standby-tilstand for lavere energiforbrug
Tillvalg:	Soklen kan som option leveres i alle RAL-farver Montageplade for gulv kan leveres, hvis der f.eks. ikke kan bores i gulv pga. gulvvarme eller andre tekniske installationer

Vi forsøger altid at sikre, at oplysningerne i databladet er korrekte på udgivelsestidspunktet, men det sker at specifikationer og funktioner ændres med tiden. bibliotheca kan derfor ikke gøres ansvarlig for korrektheden af informationerne i dette dokument.