

## RFID-LÅS TILL FÖRVARINGSMÖBLER I TRÄ OCH METALL

### Beskrivning

AIR/AIR+ är den senaste nyheten i BeCode serien. Låset är baserat på Rfid (Radio Frequency Identification Detection).

Hos konventionella mekaniska lås är man begränsad rent funktionellt. Med BeCode AIR anpassar man låsets funktion med hjälp av transponderkort och avgör t.ex vilken personalkategori som skall ha tillgång till låset. BeCode AIR/AIR+ är ett 13,56 Mhz Mifare Rfid-lås som enkelt kan integreras i redan existerande Rfid-miljöer.

Den tekniska skillnaden mellan AIR och AIR+ är att AIR installeras i befintliga cylinderlås, medan AIR+ levereras med en cylinder som passar i hål som är förborrade för standardlås.

BeCode AIR/AIR+ kan enkelt installeras i alla standard-låssystem inklusive nya möbler, dörrar och lådor och är även lämpligt för ombyggnad av redan existerande låssystem.

### Exceptionell design:

Den enkla och tidlösa designen samt de subtila färgerna passar till alla material som används för skåp, dörrar och lådor. Skillnaden i det externa utseendet mellan AIR och AIR+ är mycket liten och knappt märkbar. Designen och den innovativa karaktären kännetecknar BeCode-produkterna.

Under år 2013 vann även BeCode Interzum-priset för intelligent material och design. Interzum är Teknik och Underleverantörsmässan i Köln, Tyskland. Detta prestigefulla pris erhöles för designen av BeCode AIR/AIR+ och det innovativa i produkten.

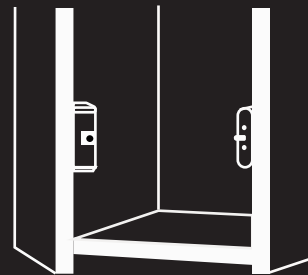
AIR/AIR+ kommer som standard i silverfärg men på kunds begäran finns det självklart andra färger att välja mellan och det går även att få sin företagslogotyp på låsets framsida.

### Användarvänlig funktion och programmering

Den enkla hanteringen av BeCode AIR/AIR+ är vad som gör låset verkligen genialt.

- Håll nyckelkortet framför låset
- Vrid BeCode- låset 90 grader medsols och det öppnas

Dessutom är montering och programmering av låset enkel att utföra i vanlig kontorsmiljö.



### Innovation och integration

**AIR/AIR+ är ett unikt låssystem i sin klass och kan integreras med nästan alla relevanta Rfid-standarder på marknaden.**

Det går alltså att ställa in vilken standard som låset skall fungera ihop med.

Precis som inom mobil kommunikation finns det olika standarder på marknaden.

Genom sitt innovativa koncept är AIR/AIR+ kompatibelt med nästan alla standarder vilket ökar möjligheterna för låsets användningsområden.

BeCodes anpassningsförmåga gör det möjligt att integrera låset i befintliga Rfid-miljöer.

Systemet känner av standarderna oberoende av varandra.

Adminkortet möjliggör programmering och avprogrammering av låset till olika standarder. Därigenom kan även andra Rfid-system som lagts till löpande, enkelt kopplas till AIR/AIR+.

### Fördelar

- kan installeras i skåp/lådor/möbler av trä såväl som metall
- kabellöst system
- kan lätt integreras i ett befintligt passerkortsystem
- följande versioner finns: ISO 15693, Legic RF standart och ISO 14443A samt är kompatibelt med Legic, Mifare, HID, Tagit....
- är kompatibelt med de allra flesta Rfid-lösningarna med frekvens 13,56 Mhz och NFC
- kombineras enkelt med befintliga Rfid-system och Rfid-transpondrar
- ca 30000 stängningar per batteri
- kan konfigureras för olika användarvariabler
- enkelt att eftermontera i befintliga traditionella lås s.k. "retrofitting"
- kan användas vänster- som högerställt
- hierarkiskt 3-nivåsystem för användare/administratörer
- extern programmering ej nödvändig
- applikation till "smartphone" NFC för administration

