



Användningsområde

E-motion är ett dörrmonterat batteridrivet off line skåplås baserat på MIFARE-teknik (13.56MHz) med sektorläsning/skrivning. För att öppna/stänga skåplåset används MIFARE beröringsfritt kort eller tag (13.56 MHz), 1K eller 4K med sektorkodning. Systemägaren kan själv välja vilka sektorer som ska användas på kortet, vilket gör det möjligt att kombinera E-motion skåplås med andra applikationer som använder samma MIFARE-teknik. E-motion programmeras med SMARTair TS1000 programvara och kan kombineras med övriga SMARTair-läsare. E-motion kan vid behov styras via schema så att alla skåp öppnar vid ett bestämt klockslag.

Egenskaper

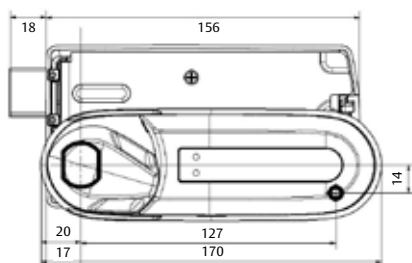
E-motion skåplås passar i de, för omklädnadsskåp, vanligast förekommande hålbilderna och dörrtjocklekarna. Vid efterinstallation krävs ett extra borrhål i dörren för fästskruv mellan inner- och ytterdel av låset. Vid nytillverkning av dörrar görs hålurtag direkt enligt hålbildsritningen. Eftersom E-motion skåplås är batteridrivet krävs ingen kabeldragning till skåpet för att förse låset med ström. Detta i kombination med en enkel installation av skåplåset gör att

låset lämpar sig väl även för efterinstallation på befintliga skåp. Batterier och elektronik är placerad på "den säkra sidan" av skåpdörren vilket gör att dessa inte går att komma åt för obehöriga då skåpet är låst. För att skydda batterier och läsarenhet sitter dessa dolda bakom skyddande kåpor som endast kan demonteras med ett specialverktyg. Materialvalen är gjorda med tanke på att låsen ska klara såväl torra som fuktiga miljöer.

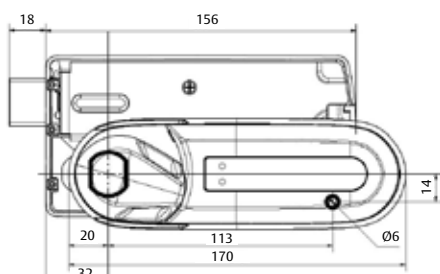
Funktion

Låset stängs mekaniskt med vredet och kort och öppnas med kort eller tagg då det hålls mot låset. Skåplåset indikerar öppningar och stängningar via röd och grön lysdiod. Utöver det finns en grön/röd markering vid vredet som mekaniskt visar låsets status. I god tid innan batterierna tar slut, blinkar lysdioderna som en varning. Skulle användaren trots det missa att byta batteri, kan låset öppnas med hjälp av programmeringsenheten och en godkänd auktoriseringsnyckel som ingår i Smartair TS1000 programvara. Ett skåp kan tilldelas behörighet för flera personer eller som "högrafik" där en användare kan välja ett skåp åt gången.

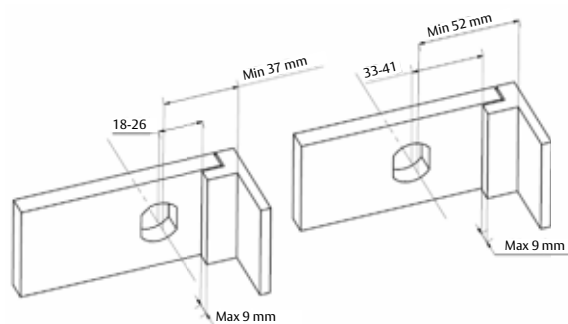
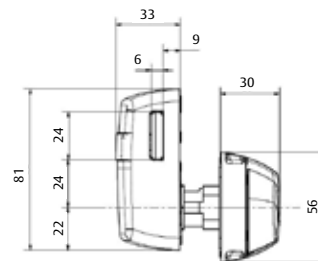
Dimension (mm)



Högerhängd dörr - kort

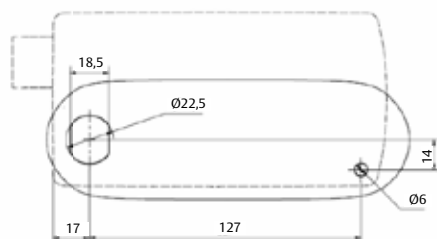


Högerhängd dörr - lång

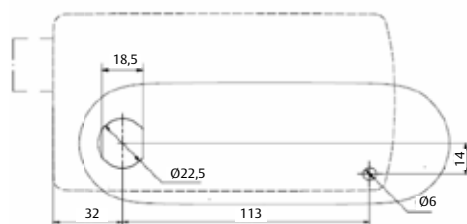


Val av insida kort/lång

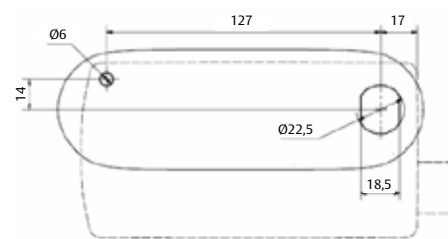
Hålbild (mm)



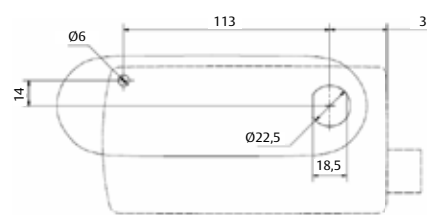
Högerhängd dörr - kort



Högerhängd dörr - lång



Vänsterhängd dörr - kort



Vänsterhängd dörr - lång

ASSA ABLOY is the global leader in door opening solutions, dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenience

ASSA AB
P.O. Box 371
SE-631 05 Eskilstuna
Sweden
Phone +46 (0)16 17 70 00
Fax +46 (0)16 17 70 49
Customer support:
phone intl. +46 (0)16 17 71 00
Phone nat. 0771-640 640
Fax +46 (0)16 17 73 72
e-mail: helpdesk@assa.se
www.assa.se

Data

- Teknologi: 13.56MHz R/W beröringsfritt chip ISO 14443 A Phillips MIFARE Std 4 K/1K
- Passar skåpdörrtjocklekar mellan 2 mm-25 mm
- Drivs av 3 st 1.5V alkaline batterier, typ LR03 AAA. Batterier ingår ej
- Batterilivslängd upp till 20 000 öppningar eller 2-3 år
- Om batteriet tar slut stannar klockan, övrig data ligger kvar
- IP55 klassat

Miljökrav

- Temperatur 0-65°C

Artikelnr.	Dörr/karm		Dörrtjocklek (mm)		
	Lång	Kort	2-12	12-15	15-25
363756 101 084	x		x		
363756 102 084	x			x	
363756 103 084	x				x
363757 101 084		x	x		
363757 102 084		x		x	
363757 103 084		x			x