

DATENBLATT

**Ælement Fusion
Design-Schloss
Euro/DIN-Version
Modell AFxx**

Elektronische Systemlösung mit rundem Leuchtringleser und in die Tür eingebauter Elektronik, inkl. Einsteckschloss, optional mit mechanischer „Bitte nicht stören“-Funktion, für Türen nach Euro/DIN-Standard.



SYSTEMPLATTFORMEN

S Salto Space	•
KS Salto KS Keys as a Service	•
H Salto Homelock	–

KERntechnologien

SVN Salto Virtual Network (R/W)	•
Wireless BLUEnet / Wireless RFnet	• / –
SVN-Flex	•
JustIN Mobile BLE / JustIN Mobile NFC/HCE	• / •
Apple Wallet	–

ID-TECHNOLOGIEN

RFID NXP MIFARE	S DESFire EV3/EV2/EV1, Classic, Ultralight C, Plus
	KS DESFire EV2
RFID HID	S iCLASS Seos
	KS –
RFID LEGIC	–
RFID NXP ICODE	S SLIX2 ISO 15693 Axxess Skipass
	KS –
Bluetooth Smart (BLE)	Für digitale Schlüssel (JustIN Mobile BLE) und Wireless BLUEnet
Near Field Communications (NFC)	Für digitale Schlüssel (JustIN Mobile NFC/HCE) und Kommunikation mit PPD

Sonstiges

Türöffnung per RFID-Medium, digitalem Schlüssel (Mobile Access) und Fernöffnung (Salto Space: über Software, wenn System Wireless-funkvernetzt bzw. Salto KS: immer über Web & Mobile App). Sämtliche Kommunikation mit dem AFxx erfolgt verschlüsselt. Elektronische Notöffnung mittels tragbarem Programmiergerät PPD. Notspeisung mittels PPD oder Notstromgerät EPS100.

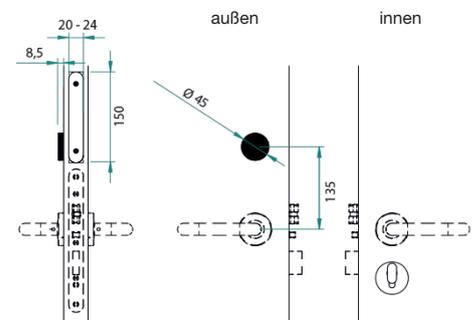
TECHNISCHE DATEN

Abmessungen Leser (D x T)	45,0 x 8,5 mm
Abmessungen Stulp für Elektronik (H x B)	150,0 x 20,0/24,0 mm
Drehwinkel Drücker	30°, Außendrücker ist im Ruhezustand frei beweglich
Türstärken	40 bis 125 mm
Vierkantstifte	8 mm geteilt, 9 mm geteilt
Batterien	3 AA-Batterien (LR06 1,5 V)
Anzahl Öffnungen mit einem Batteriesatz	Bis zu 130.000 (abh. von ID- und Kerntechnologie)
Protokollierung	S Max. 1.861 Ereignisse KS Max. 1.462 Ereignisse
Temperaturbereich	0 °C bis +60 °C
IP-Klasse	Keine, nur für den Innenbereich, bis max. 80% Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Zertifizierungen ¹⁾	CE, AbZ ²⁾ , EN 179 ³⁾ , EN 1634 (diverse Prüfungen), EN 14846

Sonstiges

Für Holztüren konzipiert, optional mit MIFARE/BLE für Metalltüren und Türen mit Abdeckplatten geeignet. Zur Verwendung mit dem Ælement Fusion DIN/Euro-Einsteckschloss LE7S07/17. Nur für neue Türen, keine Nachrüstung. Mechanische „Bitte nicht stören“-Funktion auf der Innenseite optional. Verwendung mechanischer Schließzylinder optional möglich.

Abmessungen Leser und Elektronik



Kompatibilität Plattformen/Kerntechnologien

	S	KS	H
SVN	•	–	•
BLUEnet	•	•	•
JustIN Mobile	•	•	•
Apple Wallet	–	•	•

Farben Leser



Weiß



Schwarz



Goldfarben



Silberweiß

OPTIONEN

Farben Leseinheit	Weiß, Schwarz, Goldfarben, Silberweiß
Oberflächen Stulp	Edelstahl matt, Messing matt (PVD)

ZUBEHÖR

Ælement Fusion Einsteckschlösser	LE7S07, LE7S17
Ælement Fusion Türdrücker	Große Auswahl von Design-Türdrückern mit Rosetten
Innenknauf für „Bitte nicht stören“-Funktion	Ref. TE010Hxxxx
HT Rosette für Innenknauf	Ref. RSHTRxx
PZ Rosette (beidseits) für separaten mechanischen Profilknäufzylinder	Ref. RSPZRxxx

ÖFFNUNGSMODI SALTO SPACE

Standard	•
Standard Office / New Office	– / •
Office zeitbegrenzt	•
Automatische Öffnung	•
Mediengesteuert	•
Mediengesteuert zeitbegrenzt	•
Nur Tür-Code	–
Tür-Code zeitbegrenzt	–
Medium + PIN	–
Medium + PIN zeitbegrenzt	–
Automatische Öffnung + Office	•
Automatische Öffnung + Mediengesteuert	•
Automatische Änderung	•
Automatische Änderung (2-Personen-Regel)	•
Nach Ausgang offen lassen	• ⁴⁾
Mediengesteuert + Nach Ausgang offen lassen	• ⁴⁾

ÖFFNUNGSMODI SALTO KS

Standard	•
Einfacher Office-Modus	•
Manueller Office-Modus	•

Salto MyLock

Zur Visualisierung der meisten Optionen können Sie unseren Online-Konfigurator MyLock verwenden, erreichbar unter:

<https://mylock.saltosystems.com/de>

oder per QR-Code aufrufbar:



¹⁾ Vorbehaltlich der zulassungskonformen Verwendung.
²⁾ AbZ Z-6.100-2619 (Ü, DO 20.52) gemäß Eintragung in Türzulassungen (AbZ) zahlreicher Türhersteller.
³⁾ EN 179 optional möglich mit Salto Einsteckschloss LE7x7xx und geprüften Salto Drückern R1Sxx gemäß Eintragung in Konformitätszertifikaten vieler Panikverschlüsse (vorzugsweise Funktion E, Funktion B/C nicht empfohlen, Funktion D nicht zulässig).
⁴⁾ Optional, abh. von Hardware.