



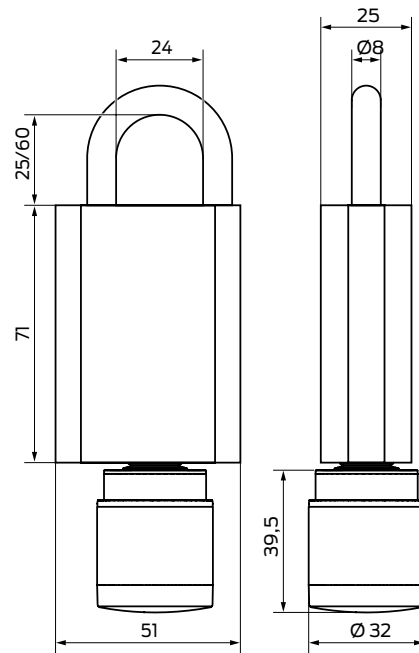
## // CARACTÉRISTIQUES

- ❖ **La sécurité notre priorité** : La technologie SecureElement crypte les données du système. Elle fait partie de la nouvelle plateforme de sécurité AX. Cette puce spéciale fait partie de l'authentification et ne peut être lue par une tentative de hacking.
- ❖ **Robustesse « Made in Germany »** : Une protection contre le perçage est intégrée pour le mécanisme d'ouverture. Le corps du cadenas et l'anse sont en acier trempé avec une classe de protection 4 selon la norme EN 12320 (version 11 mm) et une étanchéité IP67.
- ❖ **Polyvalence** : Modes de fonctionnement en réseau online (WO) et réseau virtuel (VCN) et prise en charge par la technologie Bluetooth Low Energy (BLE).
- ❖ **Autonomie hors norme** : (jusqu'à 12 ans en veille)
- ❖ **Sécurité d'investissement** : Le cadenas AX peut être intégré dans un système existant (rétrocompatibilité avec les anciens produits SimonsVoss).
- ❖ **Bouton flexible** : Le cadenas AX séduit non seulement par son aspect, mais aussi par son utilisation confortable grâce à ses boutons ergonomiques.
- ❖ **Confort d'utilisation** : Signaux visuels et sonores.
- ❖ **Sécurité contre l'effraction** : Grâce à un contact anti-sabotage sur le cadenas, les tentatives d'effraction peuvent être notifiées dans le logiciel de l'intégrateur.
- ❖ **Double verrouillage** : Disponible en verrouillage manuel ou automatique.

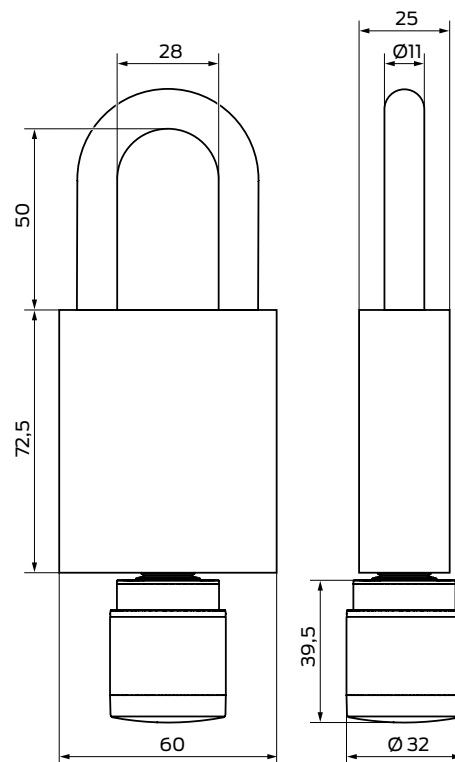
## // CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions du corps principal sans bouton/anse	70 × 51 × 25 mm (anse de 8 mm) 72,5 × 60 × 25 mm (anse de 11 mm)	Durée de vie des piles	Jusqu'à 12 ans en veille ou 100 000 manœuvres
Diamètre d'anse	8 mm / 11 mm	Plage de températures	Fonctionnement : -25 °C à +65 °C
Hauteur intérieure de l'anse	25/60 mm (anse de 8 mm) 50 mm (anse de 11 mm)	Classe de protection	IP67
Boutons	Bouton de lecture : Cache en plastique noir Diamètre : 32 mm; longueur : 39,5 mm	Signalisation	Sonore (bip) et / ou visuelle (DEL – verte / rouge)
Méthode de lecture	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Réseau online (WO) : MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire / EV1 / EV2 / EV3, UID (numéro de carte de série) selon ISO 14443 (par exemple MIFARE®, Legic® Advant, HID® SEOS)</li> <li>❖ Réseau virtuel (VCN) : MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire® / EV1 / EV2 / EV3</li> <li>❖ Future : Bluetooth Low Energy (BLE)</li> </ul>	Historiques des passages	WO : jusqu'à 250, lorsque la fermeture est hors ligne VCN : jusqu'à 1 000
Modes de fonctionnement	Réseau online (WO) Réseau virtuel (VCN)	Groupes de plages horaires	Dépend du logiciel de l'intégrateur
Type de piles	CR 2450, 3 V Lithium Nombre : 2 x (standard)	Nombre par cylindre	Dépend du logiciel de l'intégrateur
		Réseau sans fil 868 MHz	Mise en réseau avec nœud réseau intégré (WO)
		Possibilité de mise à niveau	Micrologiciel évolutif par BLE
		Certifications	Classe 3 (diamètre d'anse 8 mm) classe 4 (diamètre d'anse 11 mm) selon la norme EN 12320 (corps de serrure)

// DIMENSIONS (DIAMÈTRE D'ANSE 8 MM)



// DIMENSIONS (DIAMÈTRE D'ANSE 11 MM)



Pour connaître les autres versions, options et accessoires ;  
consulter la liste de prix - cadenas numérique AX SmartIntego.

Cotes en mm