



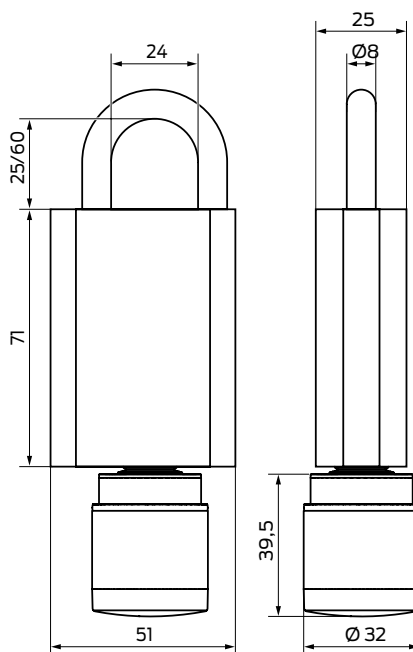
// CARACTÉRISTIQUES

- ❑ **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 protège en toute sécurité contre les attaques extérieures.
- ❑ **Bouton flexible :** Le cadenas AX séduit non seulement par son aspect, mais aussi par son utilisation confortable grâce à son bouton ergonomiques.
- ❑ **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).
- ❑ **Autonomie hors norme :** (jusqu'à 12 ans en veille)
- ❑ **Polyvalence :** Modes de fonctionnement en réseau online (WO) et réseau virtuel (VCN) et prise en charge par la technologie Bluetooth Low Energy (BLE).
- ❑ **Sécurité d'investissement :** Le cadenas AX peut être intégré dans un système existant (rétrocompatibilité avec les anciens produits SimonsVoss).
- ❑ **Confort d'utilisation :** Signaux visuels et sonores.

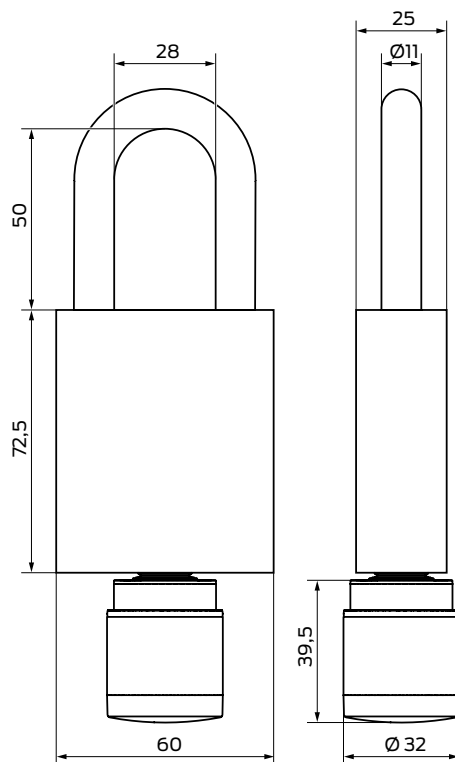
// CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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 Réseau online (WO)	Jusqu'à 9 ans en veille ou 100 000 manœuvres
Diamètre d'anse	8 mm / 11 mm	Durée de vie des piles Offline: SVCN Offline: OSS SO	Jusqu'à 10 ans en veille ou 150 000 manœuvres
Hauteur intérieure de l'anse	25/60 mm (anse de 8 mm) 50 mm (anse de 11 mm)	Plage de températures	Fonctionnement : -25 °C à +65 °C
Boutons	Bouton de lecture : Cache en plastique noir Diamètre : 32 mm; longueur : 39,5 mm	Classe de protection	❑ IP54 (standard) ❑ IP67 (Option .WP)
Modes de fonctionnement	❑ Online : Réseau online (WO) ❑ Offline : SimonsVoss Réseau virtuel (SVCN) ❑ Offline : OSS Standard Offline (OSS SO)	Possibilité de mise à niveau via BLE	Possibilité de mise à jour du firmware
Méthodes de lecture	❑ 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) ❑ Réseau virtuel (VCN) : MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire® EV1/EV2/EV3 ❑ OSS : MIFARE® DESFire® EV1/EV2/EV3	Valeurs spécifiques à l'intégrateur : nombre de médias, profils temporels, ...	Dépend de l'intégrateur de système
Type de piles et nombre	2 x CR 2450, 3 V Lithium	Historique des passages	Jusqu'à 1 000
		Réseau sans fil 868 MHz	Mise en réseau avec nœud réseau intégré (WO)
		Certifications	❑ DIN EN 15684:2021 Clé de classification 16B40D3D (Standard/VdS) ❑ 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