

## Plaque large EB1270 / EB1280 / EB1271 / EB1281



Côté accès



Côté opposé



FSB1070



FSB1070G



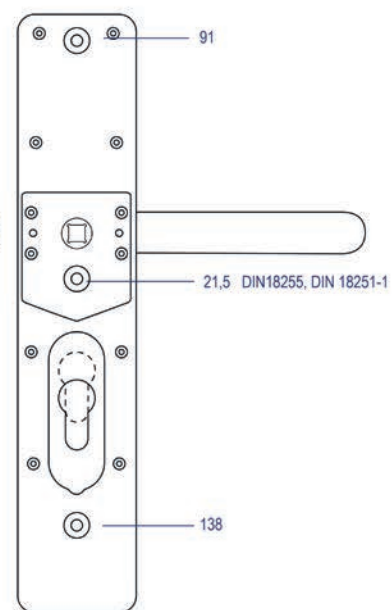
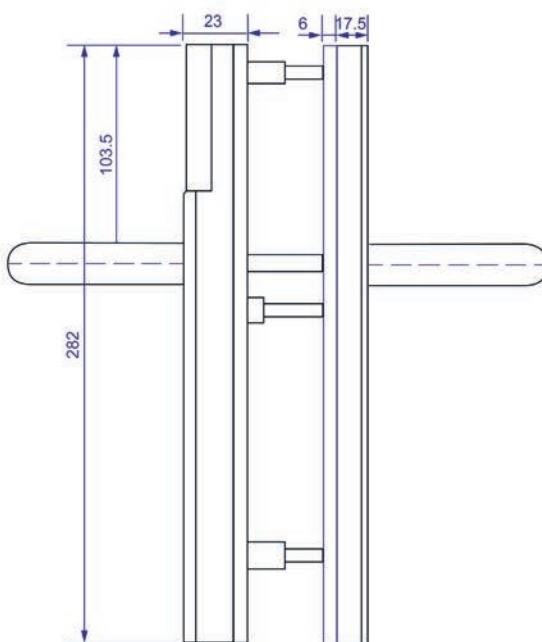
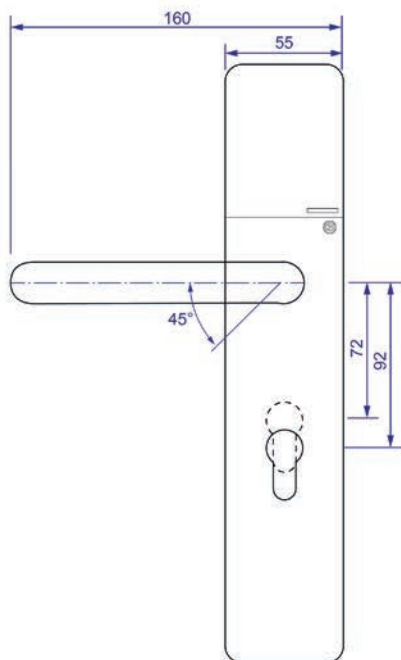
FSB1053



FSB1053G



FSB1076



L'illustration montre EB1270

Toutes les données sont en

## Caractéristiques techniques

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Désignation de l'article                  | EB1270   EB1280   EB1271   EB1281                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                |
| Utilisation                               | Garniture à plaque large pour portes à vantail plein nécessitant une sécurité accrue. La conception de la garniture permet un assemblage sans perçage en cas de remplacement de la plupart des garnitures conçues selon la norme DIN EN.<br>Avec différentes serrures et barres anti-panique, selon EN 179 et EN 1125. |                                                                                |
| Modèles                                   | Type                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Caractéristique                                                                |
|                                           | EB1270                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Côté accès large avec module de lecture ES2, côté opposé large (mécanique)     |
|                                           | EB1280                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Côté accès large avec module de lecture ES2, côté opposé étroit (mécanique)    |
|                                           | EB1271                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Côté accès large avec module de lecture SKG***, côté opposé large (mécanique)  |
|                                           | EB1281                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Côté accès large avec module de lecture SKG***, côté opposé étroit (mécanique) |
| Durée de résistance au feu                | Agrément technique général en préparation                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                |
| Coloris                                   | Coloris spéciaux de la gamme CES ou revêtements PVD                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                |
| Dimensions                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                |
| Épaisseurs de porte                       | De 35 mm à 125 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                |
| Dimensions de broche                      | À partir de 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                |
| Distance                                  | De 72 à 92 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                |
| Trou de béquille                          | 7 mm – 8 mm – 8,5 mm – 9 mm – 10 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                |
| Perçages du cylindre                      | Aucun, profil euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                |
| Conditions environnementales/durée de vie |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                |
| Classe de protection                      | IP54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                |
| Température, plaque extérieure            | De -25 °C à +65 °C à 0...95 % d'humidité relative sans condensation pour l'électronique                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                |
| Température, plaque intérieure            | De -25 °C à +65 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                |
| Climats non admissibles                   | Non conçu pour une utilisation dans une atmosphère corrosive (chlore, ammoniac, eau de chaux)                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                |
| Durée d'utilisation de la garniture       | Selon DIN EN 16867, classe 7, 200 000 cycles                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                |
| Alimentation en courant/tension           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                |
| Piles                                     | 2 × 1,5 V AA (type Energizer L91 Ultimate Lithium)                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                |
| Durée de vie de la pile*                  | Nombre maximal de fermetures par batterie : jusqu'à 100 000                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                |
| Réception des données                     | Date et heure : au moins 15 minutes<br>Droit d'accès et autres paramètres : illimités                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                |
| Précision                                 | env. 1 minute par an pour une plage de température comprise entre -20 et +60 °C                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                |
| Normes prises en charge                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                |
| Procédures de lecture                     | LEGIC advant, tous les moyens de fermeture ISO 14443<br>MIFARE® DESFire®, tous les moyens de fermeture ISO 14443 (pas MIFARE Ultralight® C)                                                                                                                                                                            |                                                                                |
| Transmission de données                   | Bluetooth® Low Energy                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                |
| Radiofréquence en ligne                   | 2,4 GHz IEEE 802.15.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                |
| Distance de lecture                       | jusqu'à 20 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                |
| Interfaces                                | OSS-SO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                |

## Caractéristiques techniques [suite]

### Certificats

|                      |                                                                      |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Classification       | DIN EN 16867:2022-02   4   7   --   B   1   4   D   2   3            |
| Classe de protection | DIN EN 18257 ES2-L (EB1270   EB1280) ou NEN SKG*** (EB1271   EB1281) |

### Programmation

|                         |                                                                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hors ligne              | via Bluetooth® Low Energy avec Desktop-Writer EB<br>via Bluetooth® Low Energy avec smartphone (iOS/Android) |
| En ligne                | Réseau en ligne via Bluetooth® Low Energy avec passerelle (en préparation)                                  |
| Transmission de données | Chiffrement 128 bit/AES                                                                                     |

### Mémoire de données

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Nombres d'événements    | Max. 2 000 |
| Nombre de transpondeurs | Max. 5 000 |

\*Les données sont valables à 20 °C. Des températures différentes, le type d'utilisation et le paramétrage des appareils de fermeture peuvent engendrer des valeurs très différentes.