

MEMÓRIA DESCRITIVA DA PORTA FORTE SÉRIE - A

A Porta Forte Série - A é construída com aro em chapa de 8mm de espessura quinada em U com a medida 200 x 90 x 14 (cm)*. A porta, de chapa de aço de 5mm, quinada os 4 lados a 60mm de espessura, travada com calhas de chapa de aço reforçado e pedaços de chapa soldadas e inclinadas em toda a área da porta com enchimento em betão.

A estrutura defensiva é composta por aço com tratamento térmico proporcionando uma elevada resistência a ataques mecânicos e de dispersão térmica.

O enchimento em betão vibrado e aglomerado extra-denso refratário, incorpora placas de aço multidireccionadas desviando a rota das brocas e partindo-as em consequência.

A área afeta ao posicionamento dos dispositivos de abertura é reforçada por aço com tratamento térmico, proporcionando uma proteção extra contra ataques diversos.

A porta incorpora dobradiças em ferro de 80 x 60 x 25 (mm), abrindo a 180°, disponibiliza a totalidade da sua capacidade útil. É bloqueada por fechos cilíndricos de 32mm de espessura comandado por um manípulo em triaste.

Possui um mecanismo interior de abertura de emergência na eventualidade de uma pessoa se encontrar fechada no interior da caixa forte.

O travamento do sistema dos fechos é assegurado por dois órgãos diferentes:

-Fechadura certificada de segurança com chave 2 palhetões – italiana marca Sercas.

-Segredo electrónico LG Lagard Basic com mais de um milhão de combinações, penalização temporal por tentativa errada e fecho automático de trancas.

OU

-Segredo Mecânico S&G com mais de 1 milhão de combinações possíveis.

*As medidas apresentadas são meramente indicativas.