Atelier Boonen - DRS Prisma IV - klasse 4 kluis



Extra informatie

Merk: De Raat Brandkasten

DRS Prisma IV – inbraak- en brandwerende kluis met slanke maatvoering (EN 1143-1 Klasse 4, ECB·S)

De DRS Prisma IV is een inbraak- en brandwerende kluis van De Raat Brandkasten, geschikt voor toepassingen waar een hoog beveiligingsniveau vereist is. Als EN 1143-1 Klasse 4 kluis is de DRS Prisma IV ECB·S gecertificeerd volgens de Europese norm EN 1143-1, waarmee de weerstand tegen zware mechanische en thermische inbraakmethoden volgens de eisen van deze norm wordt bevestigd.

Naast de inbraakwerendheid volgens EN 1143-1 is de DRS Prisma IV getest volgens EN 15659 – LFS 30P. Deze norm staat voor 30 minuten bescherming van papieren documenten bij temperaturen tot 850 °C en biedt bescherming bij brandscenario's met een beperkt brandrisico.

De DRS Prisma IV is opgebouwd uit een meerwandige staalconstructie met een relatief slanke buitenmaatvoering, waardoor een hoge mate van beveiliging wordt gecombineerd met praktische

plaatsingsmogelijkheden. De wand- en deurconstructie zijn afgestemd op de eisen van EN 1143-1 Klasse 4.

De deur wordt aan alle zijden vergrendeld. Rechthoekige, massieve schoten schuiven aan drie zijden in de romp; de vierde zijde — de scharnierkant — is permanent beveiligd door een doorlopend vergrendelingsprofiel over de volledige deurhoogte. Dat vaste profiel houdt de deur ook op zijn plaats wanneer de scharnieren worden uitgeschakeld. De uitwendige scharnieren zelf laten een deuropening tot 180° toe

Een vast onderdeel van de beveiligingsconstructie is het passieve spersysteem met glasplaat. Bij een gerichte aanval op het slot of de deur activeert deze glasplaat automatisch het blokkeringssysteem, waardoor de vergrendeling onmiddellijk wordt vastgezet. Dit systeem functioneert volledig mechanisch en vereist geen externe activering.

Conform de vereisten van EN 1143-1 Klasse 4 is de DRS Prisma IV standaard uitgerust met twee EN 1300-gecertificeerde Klasse B sloten. Afhankelijk van de toepassing kan de kluis worden uitgevoerd met dubbelbaard sleutelsloten, mechanische combinatiesloten of elektronische codesloten. Bepaalde elektronische sloten kunnen worden uitgevoerd met noodsleutel, evenals met tijdvertraging en tijdsvensters. Combinaties van verschillende slottypes zijn mogelijk.

Intern is de DRS Prisma IV ingericht met in hoogte verstelbare legborden en voorbereid voor verankering. De kluis is leverbaar in meerdere modellen met verschillende afmetingen en inhoud.

Dankzij de combinatie van EN 1143-1 Klasse 4 certificering, brandbescherming LFS 30P, de slanke maatvoering, de robuuste driezijdige vergrendeling en het glasgestuurde passieve spersysteem vormt de DRS Prisma IV van De Raat Brandkasten een geschikte oplossing voor toepassingen waar gecertificeerde beveiliging op hoog niveau vereist is.

Bekijk ook onze andere brand- en inbraakwerende kluizen of lees hoe u een kluis of brandkast kopen in België aanpakt, met levering en plaatsing door ons eigen team.

Brandwerend 30 min voor papier
Inbraakwerend klasse 4
Indicatie waardeberging klasse 4: € 75 000 contant geld of € 150 000 kostbaarheden

- Getest en gecertificeerd door ECB·S conform de Europese norm EN 1143-1, Grade IV.
- Brandwerend getest 30 minuten voor papier volgens EN 15659 LFS 30P.
- Meerwandige staalconstructie met slanke buitenmaatvoering.
- Vergrendeling aan alle zijden: rechthoekige massieve schoten aan drie zijden en een doorlopend vergrendelingsprofiel over de volledige deurhoogte aan de scharnierzijde.
- Passief spersysteem met glasplaat dat de vergrendeling blokkeert bij een aanval op slot of deur.
- Uitwendige scharnieren; deuropening tot 180°.
- Standaard uitgerust met 2 dubbelbaard sleutelsloten; mechanische cijfersloten of elektronische codesloten mogelijk.
- Legborden in hoogte verstelbaar.
- Standaard voorbereid voor vloerverankering.
- Kleur: grijs RAL 7035.

Model specificaties

Model	Buitenmaten (mm)	Binnenmaten (mm)	Volume (L)	Gewicht (kg)	Legborden
DRS Prisma IV/0	H625 B500 D500	H505 B370 D305	57 L	306 kg	1
DRS Prisma IV/1	H625 B570 D500	H505 B440 D305	64 L	349 kg	1
DRS Prisma IV/2	H720 B570 D500	H600 B440 D305	81 L	371 kg	1
DRS Prisma IV/3	H870 B570 D500	H750 B440 D305	101 L	436 kg	1
DRS Prisma IV/4	H1070 B570 D500	H950 B440 D305	127 L	523 kg	2
DRS Prisma IV/5	H1220 B570 D500	H1100 B440 D305	148 L	589 kg	2
DRS Prisma IV/6	H1370 B570 D500	H1250 B440 D305	168 L	654 kg	3
DRS Prisma IV/7	H1470 B700 D540	H1350 B570 D345	265 L	834 kg	3
DRS Prisma IV/8	H1950 B700 D550	H1800 B568 D344	352 L	1074 kg	4
DRS Prisma IV/9	H1476 B836 D690	H1356 B706 D495	474 L	1088 kg	3
DRS Prisma IV/10	H1776 B836 D690	H1656 B706 D495	579 L	1281 kg	4