

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 is uitgevoerd met een robuuste driezijdige vergrendeling met rechthoekige massieve schoten en is aan de scharnierzijde voorzien van een inhaakprofiel over de volledige deurhoogte, waardoor aanvallen op de scharnieren geen effect hebben. Uitwendige scharnieren maken een deuropening tot 180° mogelijk.

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 nood sleutel, 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 vloer- en muurverankering. 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.

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
- Driezijdige vergrendeling doormiddel van stalen schoten
- Inhaakprofiel aan de scharnierzijde
- Standaard uitgerust met 2 dubbelbaard sleutelsloten
- Legborden in hoogte verstelbaar
- Voorbereid voor verankering
- 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