

**Technische fiche - BS5-L**



**Specificaties algemeen**

**Ontwerp/brandwerendheid:**

- De samengestelde constructie is beoordeeld door het geaccrediteerde testinstituut Efectis®.
- Efectis brandwerendheidsrapport: 94-CVB-R1178/2009-Efectis-R0834(Rev.1)/2010-Efectis-R1117-S.
- Ontworpen als zelfstandig brandcompartiment voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen op basis van het Bouwbesluit en de richtlijn PGS 15: 2016 versie 1.0.
- Brandwerendheid (WBDBO) 60 minuten bepaald in geval van een brand van buitenaf en een brand van binnenuit op alle criteria van PGS 15:2016 versie 1.0, voorschrift 3.2.9.

**Behuizing (wanden, dak en deur):**

- Behuizing vervaardigd uit verzinkte damwandprofielen.
- Binnenzijde uit onbrandbaar en isolerend materiaal tot een hoogte van 1100 mm afgewerkt met verzinkte plaat.
- Het dak is aan beide lange zijden uitgevoerd met een geïntegreerde regengoot.
- Standaard voorzien van hijsvoorziening geschikt voor leeg transport van de unit.
- Standaard voorzien van aardaansluitpunt.



**CGK Group bv**

Westlaan 7 / IZ Gullegem-Moorsele C3020 / 8560 Gullegem / Belgium  
T +32(0)56 42 22 02 / info@cgk-group.com / www.cgk-group.com  
BTW BE 0825 550 964 / KBC BE 40 4685 3652 6163  
BNP Paribas Fortis BE 26 0016 1377 2529



## Enkele deur conform EN 1634-1:2008 (EI160):

- Bigsaver® model BS is standaard uitgevoerd met een bij brand zelfsluitende enkele vleugeldeur.
- Deurvleugel voorzien van klink, paniekgreep, cilinderslot en deurdranger inclusief automatisch Thermolock brandsluitmechaniek.
- Deursponningen voorzien van bij brand dichtschuimende strippen, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.
- Deur kan in een openingshoek van ca. 90° vergrendeld worden, in geval van brand verbreekt het Thermolock de vergrendeling en zal de deur automatisch in de dagschoot sluiten.

## Dubbele deur conform EN 1634-1:2008 (EI160):

- Bigsaver® model BS-L en BS-XL zijn standaard uitgevoerd met een bij brand zelfsluitende dubbele vleugeldeur.
- Rechter deurvleugel voorzien van klink, paniekgreep, cilinderslot en deurdranger inclusief automatisch Thermolock brandsluitmechaniek.
- Linker deurvleugel op binnenzijde voorzien van espagnoetsluiting en deurdranger inclusief automatisch Thermolock brandsluitmechaniek.
- Deursponningen voorzien van bij brand dichtschuimende strippen, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.
- Deur kan in een openingshoek van ca. 90° vergrendeld worden, in geval van brand verbreekt het Thermolock de vergrendeling en zal de deur automatisch in de dagschoot sluiten.

## Lekbak:

- Volledig vloeistofdicht gelaste lekbak vervaardigd uit staalplaat uitgevoerd met verzinkte roostervloersegmenten.
- Conservering: ontvet en gelakt met een 80 µm tweecomponenten zinkfosfaatcoating in RAL 7040/venstergrijs.

## Ventilatie-openingen:

- Be- en ontluchting door diametraal geplaatste ventilatie-openingen binnen en buiten afgewerkt met verzinkte schoepenroosters.
- Standaard voorzien van vlamkerend gaas en brandwerende roosters, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.

## Gevarenaanduiding:

- Gevarenaanduiding door pictogrammen conform PGS 15, Ø en/of ? 200 mm, symbool: "brandbare (vloei)stoffen" en "vuur, open vlam en roken verboden" (andere pictogrammen op aanvraag leverbaar).



## CGK Group bv

Westlaan 7 / IZ Gullegem-Moorsele C3020 / 8560 Gullegem / Belgium  
T +32(0)56 42 22 02 / info@cgk-group.com / www.cgk-group.com  
BTW BE 0825 550 964 / KBC BE 40 4685 3652 6163  
BNP Paribas Fortis BE 26 0016 1377 2529



## Maatvoering

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Artikelnummer                | 52.6.2.3.10  |
| Afmeting uitwendig (LxBxH)mm | 5090x2170x2610 mm  |
| Afmeting inwendig (LxBxH)mm  | 4810x1810x2290 mm  |
| Draagvermogen roostervloer   | 1300 kg/m <sup>2</sup> (bij gelijkmatig verdeelde belasting) |
| Opvangbak                    | Straal gelakt met verzinkt rooster                           |
| Inhoud opvangbak             | 665 L  |
| Gewicht                      | 2360 kg  |
| Deur                         | Standaard dubbele vleugeldeur<br>B=1800 mm                   |
| Brandwerendheid              | F60 conform NEN6069 (Efectis rapport)                        |



### CGK Group bv

Westlaan 7 / IZ Gullegem-Moorsele C3020 / 8560 Gullegem / Belgium  
T +32(0)56 42 22 02 / info@cgk-group.com / www.cgk-group.com  
BTW BE 0825 550 964 / KBC BE 40 4685 3652 6163  
BNP Paribas Fortis BE 26 0016 1377 2529

