CERTIFICAAT

Bumax B.V.

BUMAX BMC Betreedbare kluis met een brandwerendheid van 90 minuten

Certificaatnummer ***CM1426-C2604001***

Beoordelingsrichtlijn
Prefab PGS-15 opslagvoorzieningen d.d. 30 september 2025

Productnaam	Brandwerende betreedbare kluis (BMC)
Producent	Bumax BV Houtkopersstraat 28 3334 KD Zwijndrecht
Opgesteld door	Peutz bv
Auteur(s)	Ing. C. Dahrs
Projectnummer	CM 1426
Datum van uitgifte	26 mei 2026
Gebaseerd op rapport	CM 1426-1-RA d.d. 27 juni 2025

Het product:

BUMAX BMC Betreedbare kluis met een brandwerendheid van 90 minuten

voldoet aan de eisen zoals gesteld in de BRL-PGS 15

Voorwaarden

- De brandwerendheid van 90 minuten geldt voor zowel van binnen naar buiten als van buiten naar binnen;
- De opbouw van de unit is beschreven in rapport CM 1426-1-RA d.d. 27 juni 2025;
- De maximale afmetingen van de BMC unit bedragen:

Brandwerendheid van Bumax PGS-opslagvoorziening BMC Betreedbaar:
90 minuten op de criteria REI

Overzicht van de toelaatbare en de toegepaste uitwendige afmetingen van de serie BMC Betreedbaar

Dimensie alle maten in [mm]	**Toelaatbare maatvoering**		**Toegepaste maatvoering**	
	minimaal	**maximaal**	**minimaal**	**maximaal**
breedte container	1000	onbeperkt	1350	8000
diepte container	1000	4350	1200	2950
hoogte container	1800	4250	2425	2805
breedte enkele deur (deurblad)	654	1470	standaard 1470	
hoogte enkele deur (deurblad)	1577	2200	standaard 2200	
breedte dubbele deur (volledig)	1404	3000	standaard 2770	
hoogte dubbele deur (volledig)	1629	2800	standaard 2200	

Draag- / dak- / wand- / deurconstructies: **R 90 / REI 90 / EI 90 / EI_1 90***
uitgedrukt in analogie met het Europese classificatiesysteem en EN 6069:2022

*De aangegeven classificaties hebben betrekking op de minimaal te verwachten brandwerendheid van de beoordeelde constructies, onafhankelijk van het toegepaste type sandwichpaneel.

- De units mogen niet worden gestapeld;
- Om de deuren open te houden is een kleefmagneet toegestaan of een Thermolock-systeem toegestaan;
- De vloeistofopvangcapaciteit van de BMC unit is altijd voldoende groot volgens de PGS 15 richtlijn (10% van het totaal of 110% van de grootste verpakking. De grootste uitkomst telt);
- De onderdelen, materialen en aansluitingen van de BUMAX BMC unit betreedbare kluis zijn zoals beschreven in document CM 1426-1-RA. Wijzigingen zijn niet toegestaan.

Geldigheid

Dit certificaat met certificaatnummer ***CM1426-C2604001*** is geldig tot 26 mei 2031. Dit certificaat moet worden gebruikt in samenhang met de PGS 15:2025 versie 1.0 "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen". Richtlijn voor de opslag en tijdelijke opslag met betrekking tot brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid



De inhoud van dit document mag niet worden gewijzigd. Het document mag zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Peutz niet in delen worden verspreid. Peutz aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade die voortvloeit uit of samenhangt met het wijzigen van de inhoud van dit document.