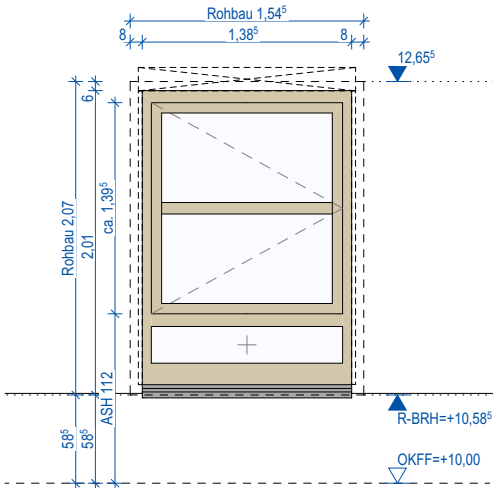


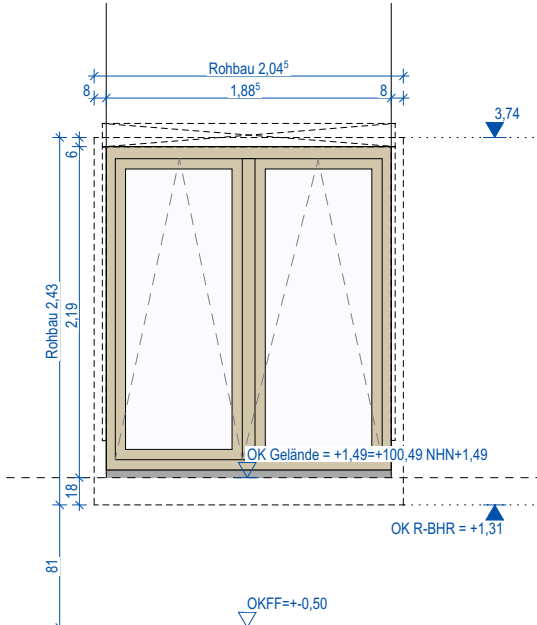
Typ: F3-M
1,54m x 2,07m RBM

- Profile:** 2-teiliges Fensterelement aus Aluminiumprofilen, pulverbeschichtet, 1x Hauptflügel als Drehflügel, 1x Festverglasung
- Beschläge:** Einhand-Drehbeschlag, Drehstellung mit Öffnungsbegrenzern 30°, mit abschließbarer 90°-Drehfunktion (für Reinigungs- und Lehrpersonal, Stoßlüftung)
- Griffhöhe 1,27m ü. OKFF, 15cm ü. UK Fensterflügel
- Verglasung:** g-Wert nach Vorgabe Bauphysiker
- VSG-Isolierverglasung nach DIN EN 1627:2011
- Schallschutz:** bewertetes Schalldämmmaß $R_w \geq 40\text{dB}$ nach Vorgabe Bauphysik
- Markisen:** Vorbau-Markise schienengeführt, Ausführung mit hoher Revisionsblende, motorische Bedienung, gem. Bemusterung.
- Fc-Wert Behang nach Vorgabe Bauphysiker, gem. Bemusterung
- Farbigkeit:** Alle sichtbare Bauteile gemäß Farbkonzept
- Wärmeschutz:** $U_w \leq 0,9 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



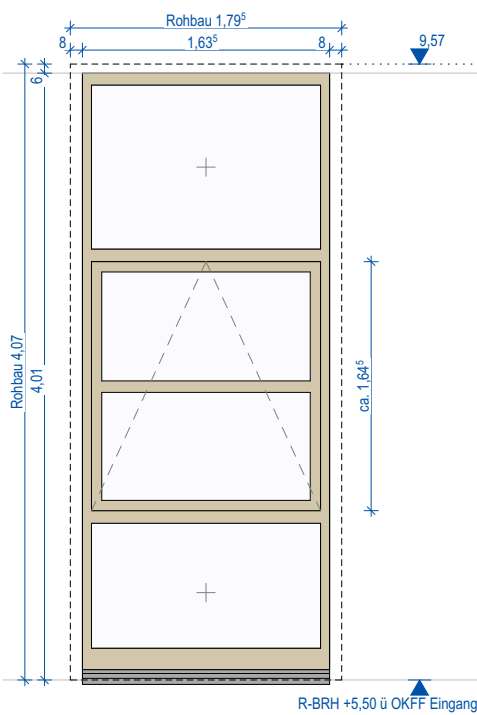
Typ: F5-M-MB(Erdgeschoss, Motorische Bedienung)
2,04m x 2,43m RBM

- Profile:** 2-teiliges Fensterelement aus Aluminiumprofilen, pulverbeschichtet, mit 1 Pfosten, 1x Hauptflügel als Kippflügel, 1x Hauptflügel als Kippflügel
- Beschläge:** Kippbeschlag mit Kipp-Zugbrücke(2x), Motorischer Bedienung, kein Griff, Magnetkontakt je Flügel
- RC2*
- Verglasung:** g-Wert nach Vorgabe Bauphysiker
- VSG-Isolierverglasung nach DIN EN 1627:2011
- Absturzsichernder Verglasung gemäß DIN 18008
- Schallschutz:** bewertetes Schalldämmmaß $R_w \geq 40\text{dB}$ nach Vorgabe Bauphysik
- Markisen:** Vorbau-Markise mit ZIP Führung, Ausführung mit hoher Revisionsblende, motorische Bedienung, gem. Bemusterung.
- Fc-Wert Behang nach Vorgabe Bauphysiker, gem. Bemusterung
- Farbigkeit:** Alle sichtbare Bauteile gemäß Farbkonzept
- Wärmeschutz:** $U_w \leq 0,9 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



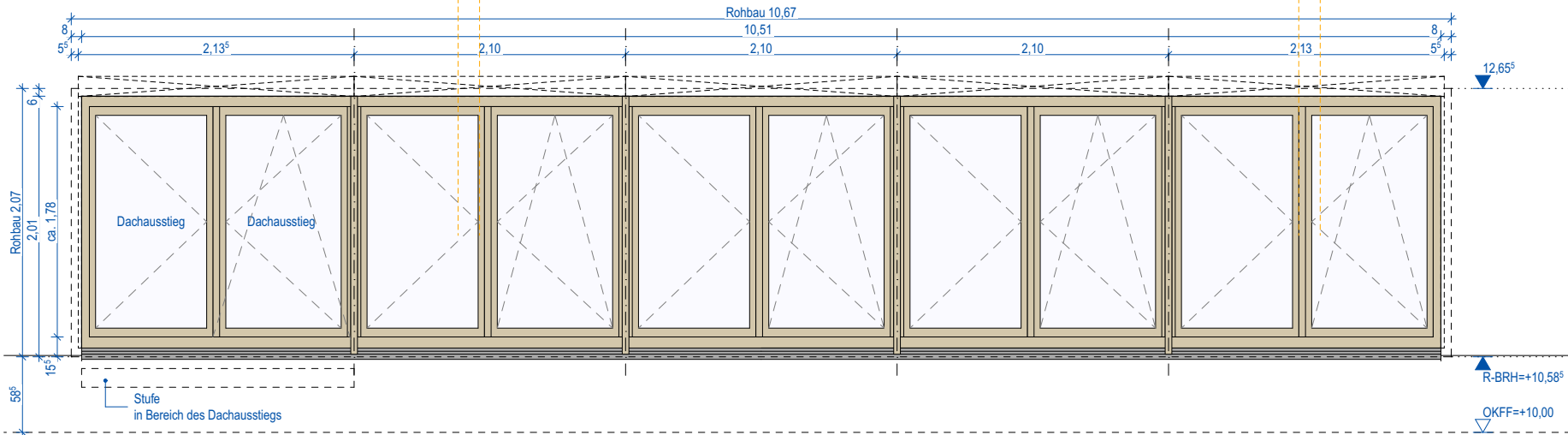
Typ: F6-MB (Motorische Bedienung)
1,79m x 4,07m RBM

- Profile:** 3-teiliges Fensterelement aus Aluminiumprofilen, pulverbeschichtet, Ballwurfsicher, 1x Hauptflügel als Kippflügel (natürliche Rauchableitung, Lüftung), 2x Festverglasung
- Funktion:** natürliche Rauchableitung, Lüftung
- Beschläge:** Kippbeschlag (1x), NRA-System, Motorischer Bedienung, Ballwurfsicher, kein Griff
- Rauchableitungsöffnung mit manueller Betätigung über Handauslöse Taster.
- Freier geometrischer Lüftungsquerschnitt mind. 1,27m²
- Verglasung:** g-Wert nach Vorgabe Bauphysiker
- Ballwurfsicher
- VSG-Isolierverglasung nach DIN EN 1627:2011
- Schallschutz:** bewertetes Schalldämmmaß $R_w \geq 40\text{dB}$ nach Vorgabe Bauphysik
- Markisen:** -
- Farbigkeit:** Alle sichtbare Bauteile gemäß Farbkonzept
- Wärmeschutz:** $U_w \leq 0,9 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



Typ: F4-M
10,67m x 2,07m RBM

- Profile:** 5 Stulpfensternelemente aus Aluminiumprofilen, pulverbeschichtet, (Kopplungsprofil zwischen Stulpfenster) 5x Hauptflügel als Drehkippflügel, 5x Nebenflügel als Drehflügel
- Beschläge:** Einhand-Drehkippbeschläge (5x), Stulp-Drehbeschläge (5x), mit abschließbarer Drehfunktion (für Reinigungs- und Lehrpersonal)
- Griffhöhe 1,63m ü. OKFF in Fenstermitte
- Verglasung:** g-Wert nach Vorgabe Bauphysiker
- VSG-Isolierverglasung nach DIN EN 1627:2011
- Schallschutz:** bewertetes Schalldämmmaß $R_w \geq 40\text{dB}$ nach Vorgabe Bauphysik
- Markisen:** Vorbau-Markise schienengeführt, Ausführung mit hoher Revisionsblende, motorische Bedienung, gem. Bemusterung.
- Fc-Wert Behang nach Vorgabe Bauphysiker, gem. Bemusterung
- Farbigkeit:** Alle sichtbare Bauteile gemäß Farbkonzept
- Wärmeschutz:** $U_w \leq 0,9 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



* Sollten für die Elemente, bedingt durch die Größe, Form, Profilauswahl etc., kein Prüfzeugnis vorliegen, so hat die Ausführung in Anlehnung an das entsprechende Zeugnis zu erfolgen, die Abweichungen sind dem AG schriftlich mitzuteilen.

Bildungscampus BOS - Erweiterung

Pläne und Maße sind vor Arbeitsbeginn zu prüfen. Die Pläne sind mit den Plänen der Fachplaner zu vergleichen. Plannummer und Index beachten. Bei Erscheinen eines neuen Planes wird der ungültige Plan nicht eingezogen. Bei Differenzen zwischen den einzelnen Planungsunterlagen oder den Maßen vor Ort ist vor Ausführung unbedingt Rücksprache mit der örtlichen Bauüberwachung zu halten. **Sofern nicht anders vermerkt, sind alle Höhen auf OKFF bezogen.** Alle Maße "in kursiv" oder mit Zusatz "ca." dienen nur der Orientierung und müssen vor Ort durch Aufmaß verifiziert werden.

Datum	gez.	Vermerke und Änderungshinweise	Index
15.08.2025	sam	Planerstellung	-
06.10.2025	sam	verschiedene Anpassungen, Ergänzung Fenstertür FT1	a
22.12.2025	bf	Anpassung Schallschutz gem. Ang. Bauphysik	b
			c
			d

Bauherr	Stadt Spremberg am Markt 1 03130 Spremberg	Planinhalt	Übersicht Außenfenster
		Planungsphase	Ausführungsplanung
Planer		Stand: Maßstab: Bearbeitet:	22.12.2025 1:50 sam
		Plannummer:	BOS-5-ARC-DT-334-01-2b