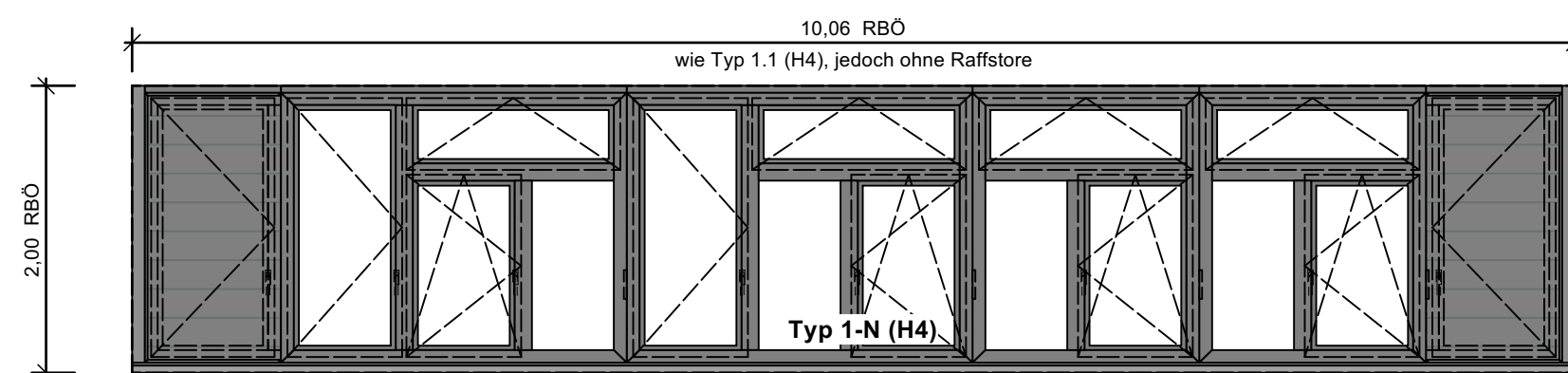
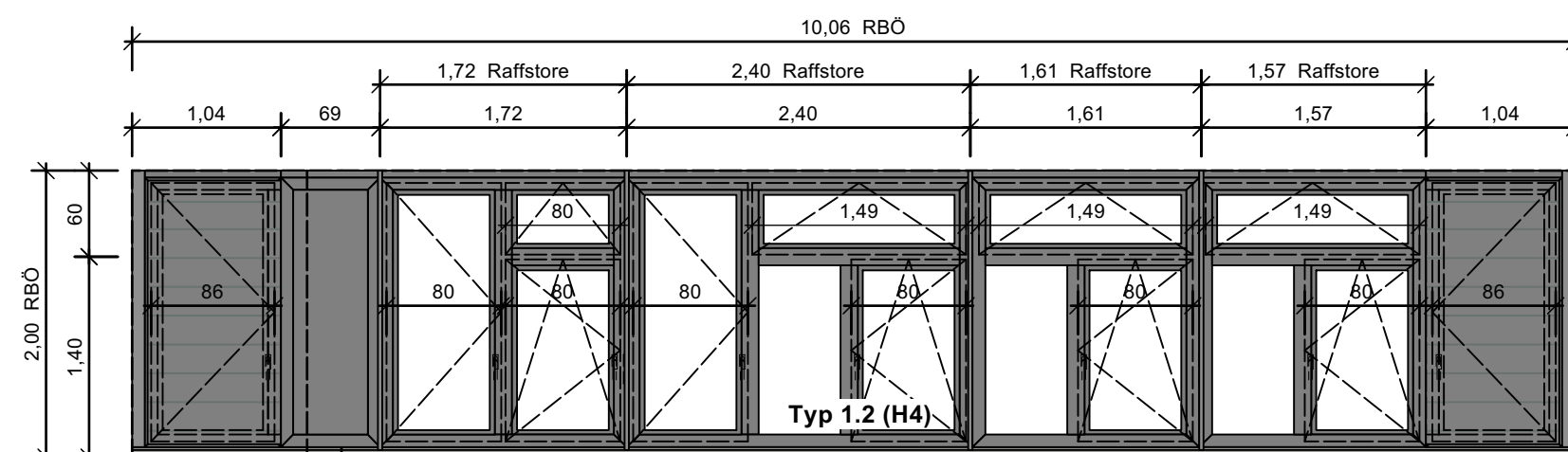
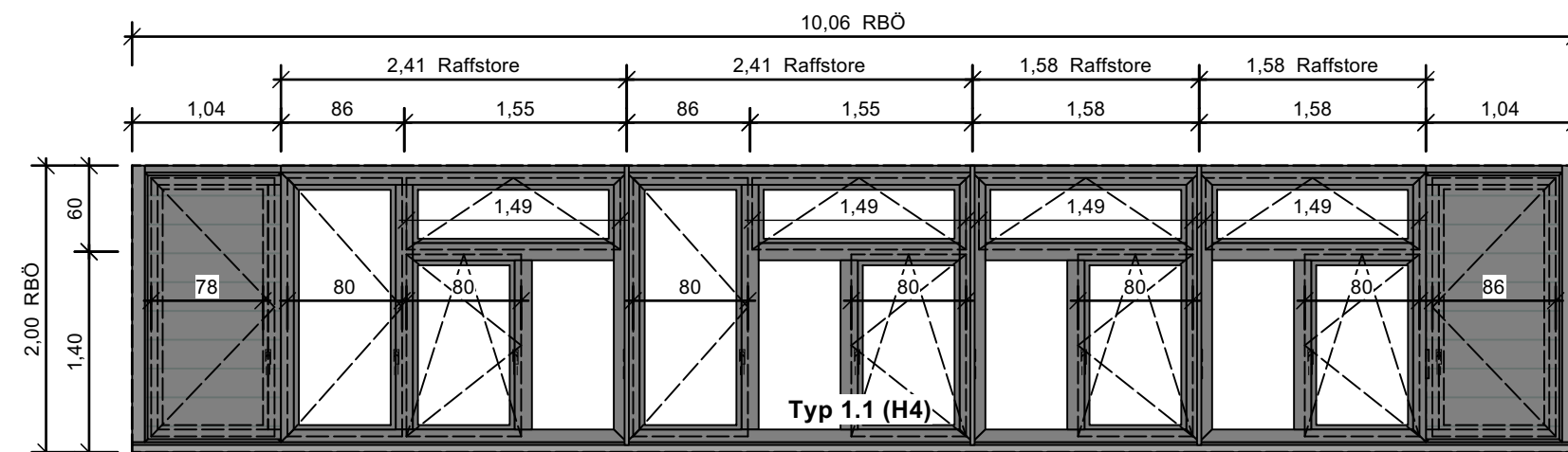




Holz-Aluminium-Fenster

energetische Anforderungen:

- Fenster $U_w = \max. 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Türen $U_d = \max. 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Verglasung

- Wärmeschutzverglasung WSW
 $g = \text{ca. } 0,50$
 $TI = \text{ca. } 0,70$

- Sonnenschutzverglasung SSV 2
 $g = \max. 0,34$
 $TI = \min. \text{ca. } 0,60$

- bruchssichere Verglasung bis 2,00m OKFF
- Dreh- und Drehkipp-Flügel beidseitig VSG
- Türen beidseitig min. VSG

Einbruchschutz

- alle Fenster in EG in RC2N
- alle Türen in RC2N
- Wetterschutzlamelle in RC2

Nachkühlungsflügel

- opak, innen mit furnierter Holzplatte
außen mit Alu-Dämmpaneel

Beschlag

- (Glas) Drehflügel abschließbar
- (Glas) Drehkippflügel abschließbar
EG: TBT4, OG TBT1
- Nachkühlungsflügel
EG abschließbar, OG nicht abschließbar
- Kippflügel / Oberlichte min. 300mm Öffnungsweite
EG abschließbar mit zusätzlicher Zusatzverriegelung

weitere Ausstattungen

- Nachkühlungsflügel mit Öffnungsbegrenzer
- übrige Dreh- und Drehkippflügel mit Öffnungsdämpfer
- Handhebel für Kippflügel bis ca. 180° drehbar
(im geöffneten Zustand, damit keine Gefahr entsteht)
- Türen siehe Türliste

Sonnenschutz

- außenliegende Raffstore für alle Fenster
außer Nordseite und Erdgeschoss
- Raffstore mit windstabiler Ausführung

weiteres siehe Fensterliste und Türliste
sowie andere Ausführungspläne Grundrisse
Ansichten und weitere Übersichten

Projekt	Berufsschulcampus Stralsund	
	Grünhufe, Stadtteil Viermorgen, 18437 Stralsund	
Bauherr	Landkreis Vorpommern-Rügen Carl-Heydemann-Ring 67 18437 Stralsund	Planungsphase Ausschreibung
		kein Ausführungsplan
Darstellung Übersicht Holz-Aluminium Fenster Typ 1		Maßstab 1:50
		PL-Nr. Anlage 15