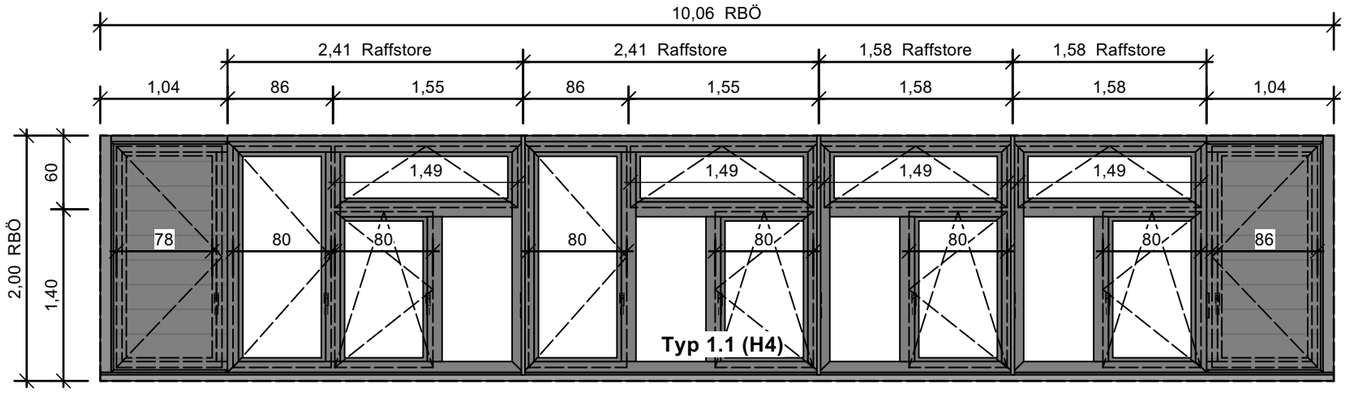

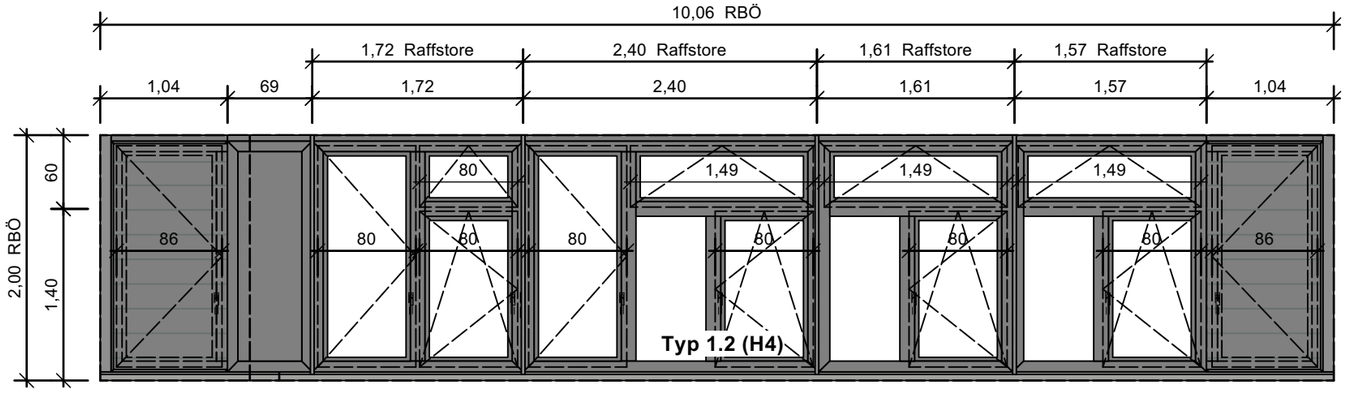

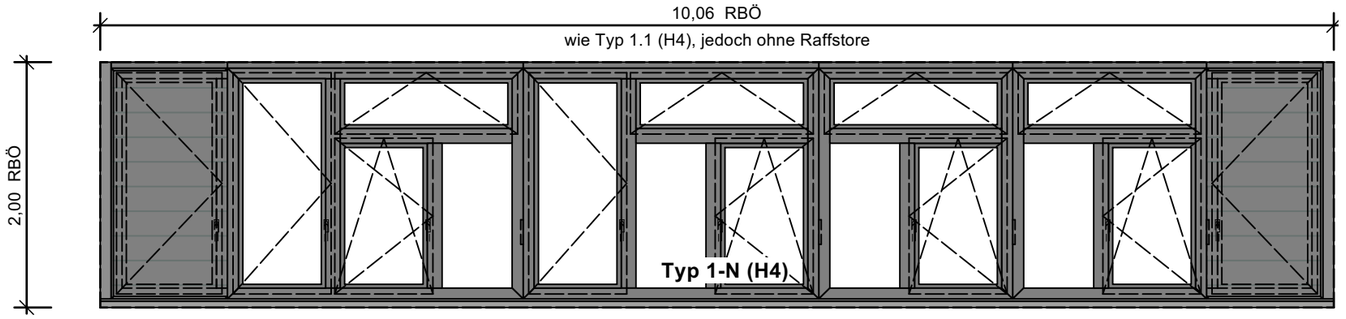

Holz-Aluminium-Fenster

energetische Anforderungen:
- Fenster Uw = max. 1,0 W/(m2K)
- Türen Ud = max. 1,3 W/(m2K)

Verglasung
- Wärmeschutzverglasung WSW
  g = ca. 0,50
  TI = ca. 0,70

- Sonnenschutzverglasung SSV 2
  g = max. 0,34
  TI = min. ca. 0,60

- bruchsichere 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
- Nachtkühlungsflügel
  EG abschließbar, OG nicht abschließbar
- Kippflügel / Oberlichte min. 300mm Öffnungsweite
  EG abschließbar mit zusätzlicher Zusatzverriegelung

weitere Ausstattungen
- Nachtkühlungsflügel 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 Ausfürungsplan
Darstellung **Übersicht Holz-Aluminium Fenster Typ 1**		Maßstab 1:50
		PL-Nr. **Anlage 14**