

FEM 28 Metallkonstruktion (Fenster und Festverglasung) TYP 13

Wandaufbau im Bereich FT - Klinker

11.5 FT - Klinkere senkrecht verlegt
Statische Befestigung gemäß Fassadenstatik

2 cm ruhende Luftschicht
18 cm Wärmedämmung gemäß. Wärmeschutznachweis
24 cm Stahlbetonwand Bestand

Blech mit Gefälle
Eindrehanke / Stahl verziehen
Versiegelung
Dampfsperffolie

Blech-Fensterlaibungsverkleidung
(umlaufend)

Insektenschutz

Fensteröffnung
vor Ort aufmessen!

Fensterbank

Wandaufbau im Bereich FT - Klinker

16 cm FT - Klinkere senkrecht verlegt
Statische Befestigung gemäß Fassadenstatik

1,5 cm ruhende Luftschicht
14 cm Wärmedämmung gemäß. Wärmeschutznachweis
24 cm Stahlbetonwand Bestand

Bestandsgelände

Abdichtung gem DIN 18533
Abdichtung 30cm über Erdreich

SG im Bestand 3x neue Fenster mit Flügel und Festverglasung

Fensteröffnung
vor Ort aufmessen!

2x Fenster ca. 1.58⁵
1x Fenster ca. 1.83

Festverglasung

Verglasungen
entsprechend
Energieplanung
SG Bestand
3x neue Fenster
Fenster
Kipp / Dreh
Insektenschutz

-3.40

SG im Bestand

Fensteröffnung
vor Ort aufmessen!

2x Fenster ca. 1.58⁵
1x Fenster ca. 1.83

Fenster

Wandaufbau

11.5 cm Verblender NF Format
2 cm ruhende Luftschicht
18 cm Wärmedämmung WLS 035
24 cm Stahlbetonwand - Bestand

BRH ab OK ROH ~0.99
BRH ab OK FFB ~0.84

Eindrehanke / Stahl verziehen
Befestigung
Versiegelung

Fensterlaibung umlaufend mit Blech verkleidet

Dampfsperffolie

St. Elisabeth Krankenhaus - Damme		BL GR. 665 / 594	PL-Nr: 227	GEZ. DZ/RS
ZENTRALE NOTAUFNHME				
Bauherr	Krankenhaus St. Elisabeth Damme gGmbH 49401 Damme • Lindenstraße 3-7			
		MZ 1:10	DAT. 21.08.2026	
Darstellung	SG: FEM 28 Fenster (Metallkonstruktion) Bestandsgebäude 3x neue Fenster	PL.NR. 4912	INDEX 00	