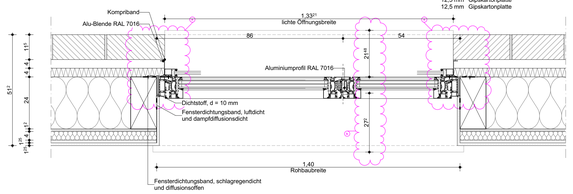
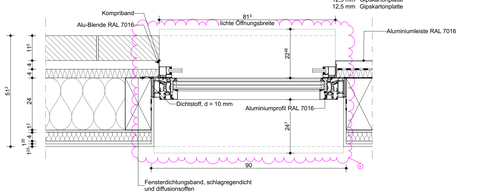
Fenster - Typ 1 mit Rollladen
Rohbaubreite: 1,400 m
Rohbaudhöhe: 1,140 m
BRH: 1,360 m
Anzahl: 2
Fensternummer: F 0.10.01 und F 0.10.02



Wandaufbau: Außenwand Multifunktionsraum
(von außen nach innen)

115 mm	Verblendmauerwerk NF
40 mm	Luftschicht
40 mm	DWD-Platte WLS 048
240 mm	Nutzholz //Wärmedämmung WLS 040
12 mm	OSB-Platte, Ausbildung als luftdichte Ebene einschl. Ausbildung der Fugen, Stöße, Anschlüsse, Durchdringungen
40 mm	Installationsebene, ausgedämmt, Mineralwolle WLS 040
12,5 mm	Gipskartonplatte
12,5 mm	Gipskartonplatte

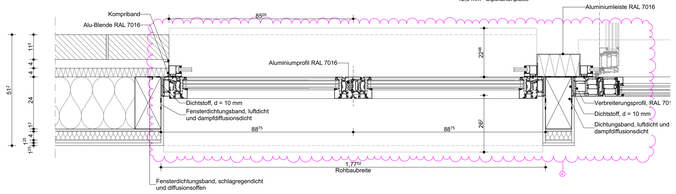
Fenster - Typ 2 mit Rollladen
Rohbaubreite: 0,900 m
Rohbaudhöhe: 2,125 m
BRH: 2,375 m
Anzahl: 1
Fensternummer: F 0.12.01 und F 0.12.02



Wandaufbau: Außenwand Multifunktionsraum
(von außen nach innen)

115 mm	Verblendmauerwerk NF
40 mm	Luftschicht
40 mm	DWD-Platte WLS 048
240 mm	Nutzholz //Wärmedämmung WLS 040
12 mm	OSB-Platte, Ausbildung als luftdichte Ebene einschl. Ausbildung der Fugen, Stöße, Anschlüsse, Durchdringungen
40 mm	Installationsebene, ausgedämmt, Mineralwolle WLS 040
12,5 mm	Gipskartonplatte
12,5 mm	Gipskartonplatte

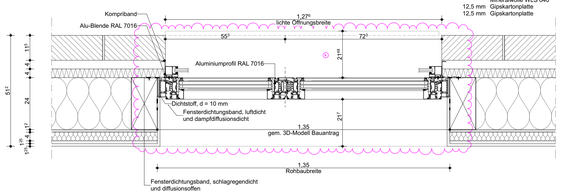
Fenster - Typ 3 mit Rollladen
Rohbaubreite: 1,775 m
Rohbaudhöhe: 2,375 m
BRH: 2,375 m
Anzahl: 1
Fensternummer: F 0.13.01 und F 0.13.02



Wandaufbau: Außenwand Schulungsraum
(von außen nach innen)

115 mm	Verblendmauerwerk NF
40 mm	Luftschicht
40 mm	DWD-Platte WLS 048
240 mm	Nutzholz //Wärmedämmung WLS 040
12 mm	OSB-Platte, Ausbildung als luftdichte Ebene einschl. Ausbildung der Fugen, Stöße, Anschlüsse, Durchdringungen
40 mm	Installationsebene, ausgedämmt, Mineralwolle WLS 040
12,5 mm	Gipskartonplatte
12,5 mm	Gipskartonplatte

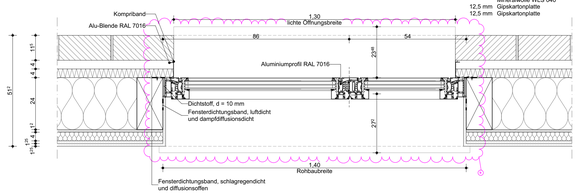
Fenster - Typ 4 mit Rollladen
Rohbaubreite: 1,350 m
Rohbaudhöhe: 1,520 m
BRH: 0,980 m
Anzahl: 1
Fensternummer: F 0.15.01



Wandaufbau: Außenwand Küche
(von außen nach innen)

115 mm	Verblendmauerwerk NF
40 mm	Luftschicht
40 mm	DWD-Platte WLS 048
240 mm	Nutzholz //Wärmedämmung WLS 040
12 mm	OSB-Platte, Ausbildung als luftdichte Ebene einschl. Ausbildung der Fugen, Stöße, Anschlüsse, Durchdringungen
40 mm	Installationsebene, ausgedämmt, Mineralwolle WLS 040
12,5 mm	Gipskartonplatte
12,5 mm	Gipskartonplatte

Fenster - Typ 5
Rohbaubreite: 1,40 m
Rohbaudhöhe: 0,90 m
BRH: 1,60 m
Anzahl: 1
Fensternummer: F 0.04.01



Wandaufbau: Außenwand Damen Sani
(von außen nach innen)

115 mm	Verblendmauerwerk NF
40 mm	Luftschicht
40 mm	DWD-Platte WLS 048
240 mm	Nutzholz //Wärmedämmung WLS 040
12 mm	OSB-Platte, Ausbildung als luftdichte Ebene einschl. Ausbildung der Fugen, Stöße, Anschlüsse, Durchdringungen
40 mm	Installationsebene, ausgedämmt, Mineralwolle WLS 040
12,5 mm	Gipskartonplatte
12,5 mm	Gipskartonplatte

Fenster - Typ 6
Rohbaubreite: 0,90 m
Rohbaudhöhe: 0,90 m
BRH: 1,60 m
Anzahl: 2
Fensternummer: F 0.05.01, F 0.06.01

Wandaufbau: Außenwand Damen Umkl.
(von außen nach innen)

115 mm	Verblendmauerwerk NF
40 mm	Luftschicht
40 mm	DWD-Platte WLS 048
240 mm	Nutzholz //Wärmedämmung WLS 040
12 mm	OSB-Platte, Ausbildung als luftdichte Ebene einschl. Ausbildung der Fugen, Stöße, Anschlüsse, Durchdringungen
40 mm	Installationsebene, ausgedämmt, Mineralwolle WLS 040
12,5 mm	Gipskartonplatte
12,5 mm	Gipskartonplatte

Fenster - Typ 7
Rohbaubreite: 1,90 m
Rohbaudhöhe: 0,90 m
BRH: 1,60 m
Anzahl: 2
Fensternummer: F 0.07.01 und F 0.07.02

Wandaufbau: Außenwand Herren Umkl.
(von außen nach innen)

115 mm	Verblendmauerwerk NF
40 mm	Luftschicht
40 mm	DWD-Platte WLS 048
240 mm	Nutzholz //Wärmedämmung WLS 040
12 mm	OSB-Platte, Ausbildung als luftdichte Ebene einschl. Ausbildung der Fugen, Stöße, Anschlüsse, Durchdringungen
40 mm	Installationsebene, ausgedämmt, Mineralwolle WLS 040
12,5 mm	Gipskartonplatte
12,5 mm	Gipskartonplatte

Fenster - Typ 1A | Isopaneel
Rohbaubreite: 1,400 m
Rohbaudhöhe: 1,140 m
BRH: 1,360 m
Anzahl: 2
Fensternummer: F 0.09.01, F 0.09.02, F 0.09.03, F 0.09.04

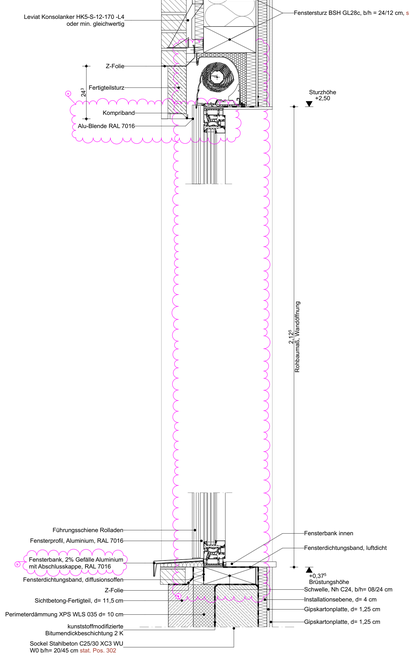
Wandaufbau: Außenwand Halle
(von außen nach innen)

100 mm	Isopaneel, Ausrichtung senkrecht Kerndicke 8 cm, PIR-Dämmung stat. Pos. FH-01
140 mm	Unterkonstruktion Isopaneel b/h = 10/14 cm, NH C24 stat. Pos. FH-02
160 mm	Sat. BSH GL30c; b/h = 16/16 cm stat. Pos. 104
40 mm	Lattung b/h = 5/5 cm
16 mm	OSB-Platte, Ausbildung als luftdichte Ebene einschl. Ausbildung der Fugen, Stöße, Anschlüsse, Durchdringungen
12,5 mm	zementgebundene Leichtbeton-Bauplatte fermacell® Powerpanel H2O oder min. gleichwertig

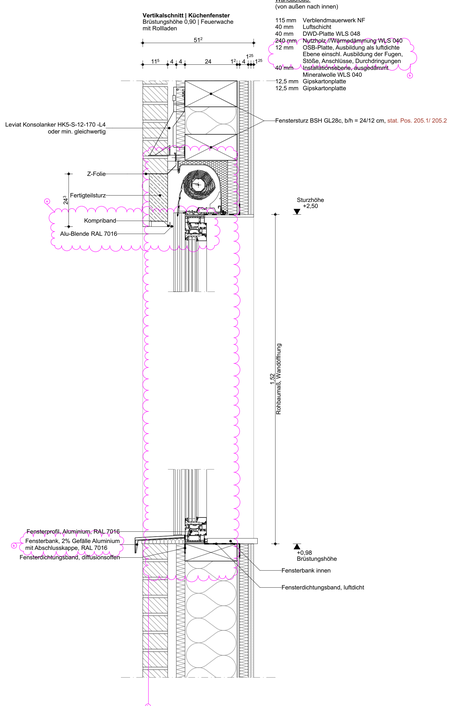
Wandaufbau:
(von außen nach innen)

115 mm	Verblendmauerwerk NF
40 mm	Luftschicht
40 mm	DWD-Platte WLS 048
240 mm	Nutzholz //Wärmedämmung WLS 040
12 mm	OSB-Platte, Ausbildung als luftdichte Ebene einschl. Ausbildung der Fugen, Stöße, Anschlüsse, Durchdringungen
40 mm	Installationsebene, ausgedämmt, Mineralwolle WLS 040
12,5 mm	Gipskartonplatte
12,5 mm	Gipskartonplatte

Vertikalschnitt
Brüstungshöhe 0,375 | Feuerwache
mit Rollladen



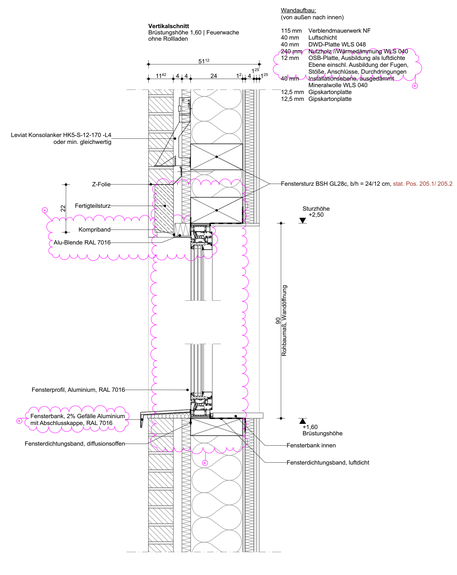
Vertikalschnitt | Küchenfenster
Brüstungshöhe 0,90 | Feuerwache
mit Rollladen



Wandaufbau:
(von außen nach innen)

115 mm	Verblendmauerwerk NF
40 mm	Luftschicht
40 mm	DWD-Platte WLS 048
240 mm	Nutzholz //Wärmedämmung WLS 040
12 mm	OSB-Platte, Ausbildung als luftdichte Ebene einschl. Ausbildung der Fugen, Stöße, Anschlüsse, Durchdringungen
40 mm	Installationsebene, ausgedämmt, Mineralwolle WLS 040
12,5 mm	Gipskartonplatte
12,5 mm	Gipskartonplatte

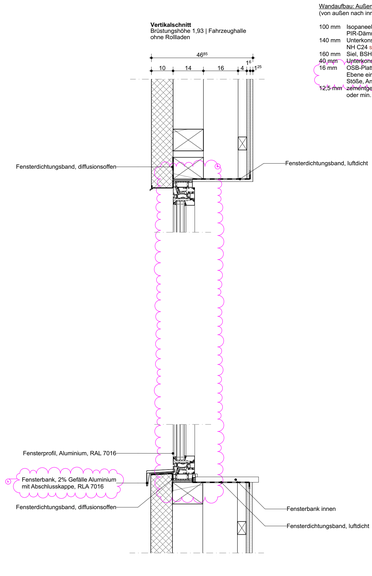
Vertikalschnitt
Brüstungshöhe 1,60 | Feuerwache
ohne Rollladen



Wandaufbau:
(von außen nach innen)

115 mm	Verblendmauerwerk NF
40 mm	Luftschicht
40 mm	DWD-Platte WLS 048
240 mm	Nutzholz //Wärmedämmung WLS 040
12 mm	OSB-Platte, Ausbildung als luftdichte Ebene einschl. Ausbildung der Fugen, Stöße, Anschlüsse, Durchdringungen
40 mm	Installationsebene, ausgedämmt, Mineralwolle WLS 040
12,5 mm	Gipskartonplatte
12,5 mm	Gipskartonplatte

Vertikalschnitt
Brüstungshöhe 1,93 | Fahrzeughalle
ohne Rollladen



Wandaufbau: Außenwand Halle
(von außen nach innen)

100 mm	Isopaneel, Ausrichtung senkrecht Kerndicke 8 cm, PIR-Dämmung stat. Pos. FH-01
140 mm	Unterkonstruktion Isopaneel b/h = 10/14 cm, NH C24 stat. Pos. FH-02
160 mm	Sat. BSH GL30c; b/h = 16/16 cm stat. Pos. 104
40 mm	Lattung b/h = 5/5 cm
16 mm	OSB-Platte, Ausbildung als luftdichte Ebene einschl. Ausbildung der Fugen, Stöße, Anschlüsse, Durchdringungen
12,5 mm	zementgebundene Leichtbeton-Bauplatte fermacell® Powerpanel H2O oder min. gleichwertig

INDEX	DATUM	ÄNDERUNG	BEARB.
b	02.10.2026	Profile Rollläden ausgetauscht	ABR
a	10.09.2026	Alu-Blende angepasst	ABR

alle Öffnungsmaße, Brüstungshöhen und Höhen der Vorwandinstallationen sind Rohbaumaße und beziehen sich auf OKFF

Sämtliche Maße sind vom Unternehmer eigenverantwortlich am Bau zu prüfen.
Alle Ausführungspläne sind nur in Verbindung mit den gültigen Schal- und Bewehrungsplänen des Tragwerksplaners, sowie den Durchbruchsplänen der Fachingenieure gültig und/oder den ergänzenden Angaben.
Dehnungsfugen sind nach Angabe Tragwerksplaner auszuführen.
Der Ausführende ist verpflichtet, den Auftraggeber auf etwaige Unstimmigkeiten der Ausführungsunterlagen hinzuweisen (VOB/B, § 3.3).

Projektkürzel: **Lieme**
Projektnummer: **13-2024**

BothmerHübner Partnerschaft mbB
Architekt & Beratender Ingenieur

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

ZEICH - NR:
H2301002_A071_b_Detail
Fensteranschlüsse_10_LPH5

PLAN:
Detail Fensteranschlüsse

BAUVORHABEN:
Neubau eines Feuerwehrgerätehauses
32657 Lemgo, Lehbrinksweg

BAUHERR:
Alte Hansestadt Lemgo
32657 Lemgo, Heustraße 36-38

ARCHITEKT:
Hubertus von Bothmer
29320 Südheide, Hetendorf 47
www.bothmerhuebner.de

Maßstab:	Format:	Planersstellung:	Status:
1:10	841x1.189 / A0	ZInh/05.10.2026	ZInh/05.10.2026/14:56

BIMcloud: bocoinnerve2021 - BIMcloud Basic for Archicad 26/13-2024 FGH Lieme2606111 FGH Lieme.AFP