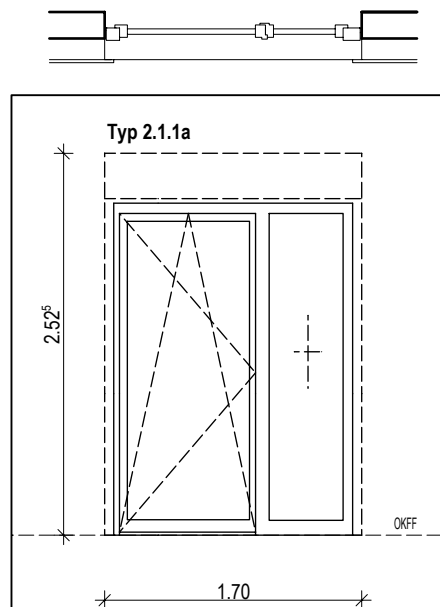
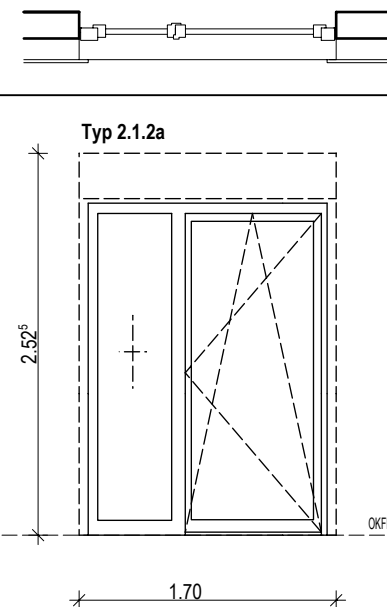


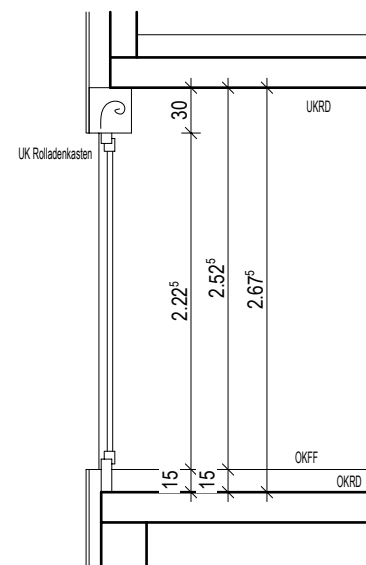
Typ 2.1.1a-2a



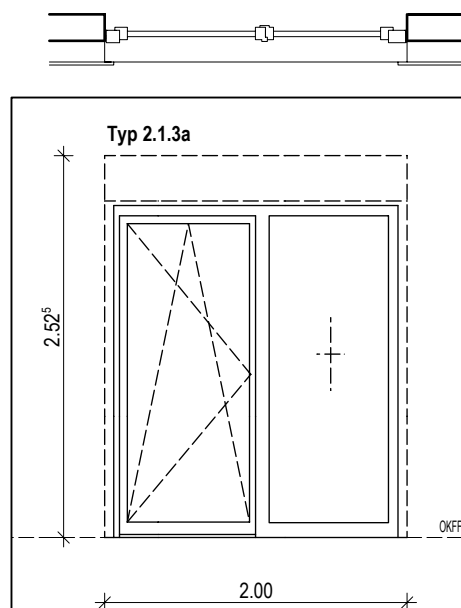
Typ 2.1.1a: B 1.70 H 2.525
DIN R
H21-23
Rollladen
barrierefrei
elektrisch mit Handkurbel
(Rahmenverbreiterung auf Seite des Gurtkastens)



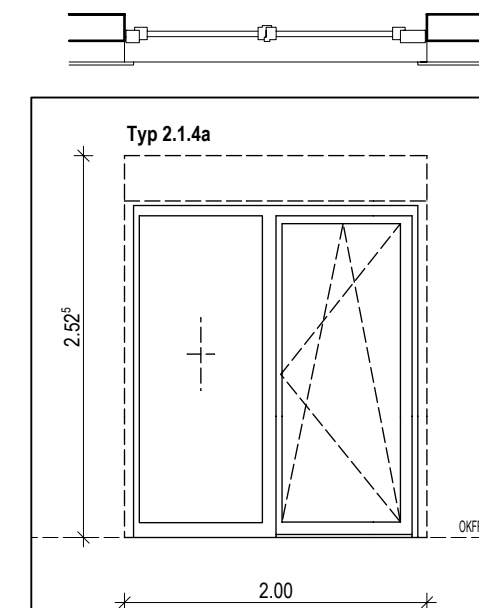
Typ 2.1.2a: B 1.70 H 2.525
DIN L
H21-23
Rollladen
barrierefrei
elektrisch mit Handkurbel
(Rahmenverbreiterung auf Seite des Gurtkastens)



Typ 2.1.3a-4a



Typ 2.1.3a: B 2.00 H 2.525
DIN R
H25
Rollladen
barrierefrei
elektrisch mit Handkurbel
(Rahmenverbreiterung auf Seite des Gurtkastens)



Typ 2.1.4a: B 2.00 H 2.525
DIN L
H25
Rollladen
barrierefrei
elektrisch mit Handkurbel
(Rahmenverbreiterung auf Seite des Gurtkastens)

HINWEIS:

Fenster Wohnungen und Treppenhaus (1.- u. 2. OG)

- Kunststofffenster
- Fensterelemente unter 90cm OKFF (Unterlicht und vertikale Seitenteile) als VSG-Glas ausführen (Anforderung nach TRAV beachten)
- Terrassentür- und Fenster im EG: mit einbruchhemmenden Beschlägen in RC 2 und abschließbare Griffen
- Rollläden als Aufsatzkasten H = 30cm (standard) u. 25cm
- Rollladenaufhänge bei Gurtkasten - einseitig - 12,5 cm (-sg)
- Achsmaß Gurtkasten (g, g-k, K) beachten
 - g: standard 1,025m u OKFF
 - g-k: Küche 1,125m u OKFF
 - K: Handkurbel
- Folierung Unterlicht - Delog Color 68/10 (falls erf.)
- Die Angaben der DIN 18040-2 R, Barrierefreiheit im Allgemeinen und Anforderung R-wohnungen, sind einzuhalten
 - z. B. Achsmaß Drückerröhren (Griffhöhe), elektr. gurtkier (H15-R) - Abstimmung mit BL
- Höhe der Rahmenverbreiterung bei Terrassentüren beachten
 - Fußpunkt: Bodenaufbau EG 20 cm / 1.- u. 2. OG 15 cm
 - Handkurbel (K) - Anleitetstelle 1.- u. 2. OG H21-29
- Uw- und g-Werte der Fenster und Rollläden n. Bauphysik
- Farbe/ Folierung außen und innen n. Angabe Architekt

- Lüftung:
Alle Fenster im EG - 3. OG standardmäßig mit Fensterfalzlüftern z.B. REGEL-air n. Angaben HLS-Planung
Abstimmung mit BL

- Bauphysik:
3-fach Fensterverglasung, $U_w=0,85\text{W}/(\text{m}^2\text{K})$,
Energiedurchlassgrad $g = 50\%$

[illegible]

INDEX: ÄNDERUNG	DATUM	NAME
-----------------	-------	------

H15-17	GR.00 OKFF EG $\pm 0,00 = 69,15$ m ü.NHN
H19	GR.00 OKFF EG $\pm 0,00 = 68,85$ m ü.NHN
H21-29	GR.00 OKFF EG $\pm 0,00 = 68,46$ m ü.NHN

PLANUNGSSTAND	
---------------	--

D Detailplanung

PLANINHALT

Fensterübersicht

STATUS VORABZUG		ERSTELLUNGSDATUM 01.08.2016		INDEX
MASZSTAB	ERSTDATUM 12.04.2016	GEZ.	PLANNR 5016	