

## AKTENNOTIZ F03B – PVC Fenster Teil 3/4 – E2+E1

BV : Neubau Schön Klinik – Bad Aibling

Anschrift BV – Schön Klinik - Haus 2 – Kolbermoorer Str. 72 – 83043 Bad Aibling

Fensterarbeiten PVC – Fa. MF Fassadentechnik GmbH – Bautzen

Verteiler : Herren Hoffmann, Friedel – MF

Datum 20.11.2017

**Änderungen mit AZ F03B : Die bauseitigen Fassaden wurden geändert, Holzlamellenfassaden entfallen, nur noch WDVS in 2 verschiedenen Dicken, teils 180 mm, teil 140 mm. Die Alu Fensterbänke werden auch zwischen den Fenstern angeordnet.**

**Änderungen mit AZ F03A : Farben ergänzt von Laibungsbleche, Fensterbänke, Fenstergriffe und Raffstore-Lamellen – Unklar ist das Modell der Fenstergriffe.**

Nach erteilter Freigabe und Überarbeitung der Planung senden wir Ihnen zur Vorbereitung der Produktion diese AZ F03 mit der Planung der Fenster in Ebene E1 und E2, und zwar :

- Teil 3 = Fenster LIVING 82 MD im Bereich Aussenfassaden West, Nord und Ost
- Teil 4 = Fenster CORONA CT 70 AS im Bereich Aussenfassaden Süd und Lichthöfe

Bitte bearbeiten.

Montage kann schnellstmöglich begonnen werden.

**Sie erhalten als PDF Dateien in Anlage folgende Unterlagen:**

- Innenansichten der PVC Fenster im System LIVING MD 82 Pos 17 bis Pos 21 im Maßstab 1:20 auf DIN A3 – Status E – mit Eintrag der Beschläge, der Verglasung und der Detailschnitte.
- Innenansichten der PVC Fenster im System CORONA CT 70 AS Pos 22 bis Pos 27 und Pos 42 im Maßstab 1:20 auf DIN A3 – Status E – mit Eintrag der Beschläge, der Verglasung und der Detailschnitte.
- Detailzeichnungen der PVC Fenster für Teil 1 – Teil 6 auf Blatt 1 bis Blatt 28 im Maßstab 1 : 2,5 auf DIN A3 – Status E
- Verteilpläne für alle PVC Fenster : Teilgrundrisse aus dem Bereich Ebene U2, U1, E0, E1 und E2 , jeweils West und Ost, mit Eintrag der Fertigungs – Positionen – jeweils im Format DIN A3 – Status C

**Zur Ausführung der Arbeiten wurde besprochen bzw. festgelegt:**

**A : PVC Fenster**

1. Fensterausführung 82 mm (West – Nord – Ost und tlw. Lichtschächte) – Kunststoff - Fenster System **Schüco Living MD 82**, System flächenversetzt mit Mitteldichtung – 82 mm tief – 6 Kammer-System.

Rahmen und Flügel 82 mm stark, Rahmenbreiten 80 mm, Die Fenster erhalten seitlich und oben Rahmenverbreiterungen 25 mm. Unten quer mit 2 x 30 mm Basisprofil vorbereitet.

**Hinweis: Die Fenster Pos 6 und 7 erhalten ls und rs jeweils eine RV von 50 mm. Dies muß sein, da sonst die Fenster Übergröße haben und nicht mehr zugelassen sind. Dies betrifft alle Fenster mit der Rohbaubreite von 1375 mm.**

Flügel flächenversetzt mit 82 mm Stärke, Flügelbreiten aussen sichtbar 52 mm.

Entsprechend der **U-Wert Berechnung**, die wir Ihnen bereits zugeschickt haben:

$U_f = 1,3 \text{ W/qmK}$ , Mit Verglasung  $U_g = 0,7 \text{ W/qmK}$  erreichen wir einen **Uw Wert = 0,88 W/qmK**.

- **Farben: Alle PVC - Fensterprofile werden im Farbton weiss (ähnlich RAL 9016) durchgefärbt. Beide Seiten der Fenster bleiben RAL 9016 verkehrsweiss.**

2. Fensterausführung 70 mm (Süd – Innenhöfe – Lichtschächte (teils)) – Kunststoff - Fenster System **Schüco Corona CT 70 AD Classic**, System flächenversetzt mit Anschlagdichtung – 70 mm tief – 5 Kammer-System.

Rahmen und Flügel 70 mm stark, Rahmenbreiten 78 mm, Die Fenster erhalten seitlich und oben Rahmenverbreiterungen 25 mm. Unten quer mit 2 x 30 mm Basisprofil vorbereitet.

Flügel flächenversetzt mit 70 mm Stärke, Flügelbreiten aussen sichtbar 52 mm.

Entsprechend der **U-Wert Berechnung**, die wir Ihnen bereits geschickt haben:

$U_f = 1,4 - 1,5 \text{ W/qmK}$ , Mit Verglasung  $U_g = 1,0 \text{ W/qmK}$  erreichen wir einen **Uw Wert  $\leq 1,3 \text{ W/qmK}$** .

- **Farben: Alle PVC - Fensterprofile werden im Farbton weiss (ähnlich RAL 9016) durchgefärbt. Beide Seiten der Fenster bleiben RAL 9016 verkehrsweiss.**

3. Ausführung der Fenster in **SICHERHEITSSTUFE RC0**. Ausführung mit Grundsicherheit

4. **Schalldämmung** = Fenster in eingebautem Zustand 34 dB (SSK II)

5. **Entwässerung** = Fenster nach unten verdeckt – Ohne Wasserschlitzkappen

6. **Dichtungen** = aussen Hellgrau, innen Hellgrau

7. **Verglasung als Wärmeschutzglas Neutral** Gewe Therm 2-fach  **$U_g = 1,1 \text{ W/qmK}$** , G-Wert 65 %, Lichtdurchlässigkeit 71 %, Schallschutzklasse 2 - mit warmem Randverbund TGI Farbe RAL 7035 Lichtgrau ( $\Psi$  ca. 0,04 W/qmK) oder glw.

Folgende Glasarten :

**G1** = (LV GT 18) = WSN  $U_g = 1,1 \text{ W/qmK}$ , G-Wert 65 %, Aufbau: 6 mm Float außen, 16 mm SZR (Ar), 6 mm Float innen = 28 mm Gesamtstärke

**G5 = (LV GT 11) = WSN**  $U_g = 1,1 \text{ W/qmK}$ , G-Wert 65 %, Aufbau: 6 mm VSG 33.1 außen, 16 mm SZR (Ar), 6 mm VSG 33.1 innen = 28 mm Gesamtstärke (**GUUV beidseitig**)

**G2 = (LV GT 13) = WSN**  $U_g = 1,1 \text{ W/qmK}$ , G-Wert 65 %, Aufbau: 8 mm VSG 44.2 außen, 16 mm SZR (Ar), 12 mm VSG 66.2 innen = 38 mm Gesamtstärke (**TRAV Verglasung**)

Die angegebenen Glasdicken verstehen sich als Mindeststärken. Sollte aufgrund der Glasstatik dickes Glas erforderlich sein, so verringert sich der SZR entsprechend.

**Die Glasarten sind in den Ansichten eingetragen**

8. **Verglasung als Wärmeschutzglas Neutral** Gewe Therm 3-fach  $U_g = 0,7 \text{ W/qmK}$ , G-Wert 65 %, Lichtdurchlässigkeit 71 %, Schallschutzklasse 2 - mit warmem Randverbund TGI Farbe RAL 7035 Lichtgrau (Psi ca. 0,04 W/qmK) oder glw.

Folgende Glasarten :

**G11 = (LV GT 18) = WSN**  $U_g = 0,7 \text{ W/qmK}$ , G-Wert 65 %, Aufbau: 6 mm Float außen, 12 mm SZR (Ar), 5 mm Float Mitte, 12 mm SZR (Ar), 6 mm Float innen = 41 mm Gesamtstärke

**G15 = (LV GT 13c) = WSN**  $U_g = 0,7 \text{ W/qmK}$ , G-Wert 65 %, Aufbau: 6 mm VSG 33.1 außen, 12 mm SZR (Ar), 5 mm Float Mitte, 12 mm SZR (Ar), 6 mm VSG 33.1 innen = 41 mm Gesamtstärke (**GUUV beidseitig**)

**G12 = (LV GT 13b) = WSN**  $U_g = 0,7 \text{ W/qmK}$ , G-Wert 65 %, Aufbau: 8 mm VSG 44.2 außen, 12 mm SZR (Ar), 5 mm Float Mitte, 12 mm SZR (Ar), 12 mm VSG 66.2 innen = 50 mm Gesamtstärke (**TRAV Verglasung**)

Die angegebenen Glasdicken verstehen sich als Mindeststärken. Sollte aufgrund der Glasstatik dickes Glas erforderlich sein, so verringert sich der SZR entsprechend.

**Die Glasarten sind in den Ansichten eingetragen**

## 9. Beschläge für Fenster

10. **BF01 = ( LV 0.6.1.2 und 0.6.1.3) = Verdeckliegende Einhand DK Beschläge als Kipp vor Dreh – Fabrikat Winkhaus mit verdeckliegenden Eck- und Scherenlagern (nicht sichtbar)**, mit 1 x Pilzzapfenverriegelung als Grundsicherheit , Öffnung in Kippstellung ca. 175 mm, mit Fehlbedienungssperre, mit Zuschlagsicherung für die Kipp - Stellung, mit Kipp-Ecklager mit Aushebelsperre. Ausführung der Beschläge in verzinkt (silberfarbig). Beschlag bis 100 kg

Griffsitzhöhe bei Fenster Pos 7 = 880 mm ab UK Flügel,

Griffsitzhöhen bei Fenster Pos 1 – 4, Pos 6, Pos 8 – 11, Pos 14 - 16 = 550 mm ab UK Flügel

Griffsitzhöhen bei Fenster Pos 5 und 13 = 375 mm ab UK Flügel

mit **abschliessbaren Fenstergriffen aus Aluminium - Ausführung Pulverbeschichtung weiss, Fabr. ....** – abschliessbar mit TBT Funktion für KvD (Modell noch unklar).

11. **Zargenprofile entfallen .**

12. **Aluminium Fensterbänke außen** – stranggepresste Aluminium Aussenfensterbank Modell **Gutmann GS40 Softline** – Gleitendstücke für WDVS BF 4006, mit Dehn-Stossverbinder VF400, lackiert im **Farbton RAL 9016 - Verkehrsweiss**. Zum Fenster verschraubt mit Edelstahlschrauben und KU-Unterlegscheibe. Zwischen den Fenstern sind ebenfalls Alu Fensterbänke angeordnet – siehe sep. Detail Blatt 28.
13. **Blaugelb – Thermofensterbankprofil** - Unter den Alu Fensterbänken werden als UK die TFBP montiert, Baustoffklasse B1 – schwerentflammbar, Montage auf ST-Winkel 100 x 100 x 4 mm (verzinkt) mit Thermostop. Dämmkeile montiert, die zusätzlich mit einer Wasserleitfolie abgedeckt sind. (Nachtrag)
14. **Innenfensterbänke = bauseits**
15. **Absturzsicherungen** = System Abel – bestehend aus 3 x Edelstahl – Rohr 33,7 x 2,6 mm, mit innenliegenden Rosetten montiert an 2 x Winkel 60 x 40 x 5 mm – siehe auch **Zeichnung Blatt 10 und 12**. Die Absturzsicherungen sind zum Fenster montiert mit zugelassenen Dübeln, Fabr. Cavus. Diese Dübel werden in der Produktion montiert. Der seitliche Rahmen wird zusätzlich mit einer ST-Lasche zum Baukörper montiert (Anker FAZ 8/30)
16. **Insektenschutz als feststehende Spannrahmen für Fenster**, Fabr. Deflex Vario N Aufgrund der großen Höhe wird in jedem Spannrahmen eine Querstrebe vorgesehen. Die Aluminium Profile sind pulverbeschichtet im **Farbton RAL 9016 – Verkehrsweiss**. Mit Fiberglasgewebe, punktgeschweisst, 1,41 x 1,58 - in anthrazitgrau. Montage zum Rahmen entsprechend den Details.
17. **Raffstore – Flexalum EL80 AF**
  - mit **Flachlamelle 80 mm** - lackiert im Farbton **RAL 1036 - Perlgold**. Beim Herabfahren sind die Lamellen geschlossen, beim Hochfahren steht die Lamelle waagrecht.
  - **Unterschiene 80 mm** – einbrennlackiert Pulver im Farbton **RAL 1036 – Perlgold**
  - **Oberschiene blank**.
  - **Leiterkordeln, Aufzugsband, Endkappen der Unterschiene, Kunststoff Ösen und –nippel werden in schwarz ausgeführt**.
  - **Seitlich werden die Lamellen mit Spannseilen (Farbe Schwarz) gehalten**. Die Spannseile werden mit Alu Winkel unten fixiert. Maß X = 115 mm. Die Haltewinkel sind lackiert (Pulver) im **Farbton RAL 9016 - Verkehrsweiss**. Bei Raffstorebreiten größer 3 m werden zusätzliche Windsicherungen erforderlich.
  - Antrieb mit **Motor 230 V** Elektromotor (M), am Anschlusskabel des Motors ist der **Hirschmann Stecker** vormontiert. Für jeden Motor liefern wir eine passende Hirschmann Steckerkupplung mit **5 m langer Kabelpeitsche** mit. Das Kabel wird durch MF von aussen nach innen verlegt. Die weitere Verkabelung erfolgt bauseits durch den Elektriker. Die Anlage wird durch MF probegefahren. Endpunkte werden eingestellt.
  - Die komplette Verkabelung inkl. Anschlüsse erfolgt bauseits durch Elektriker. Schalter bzw. Taster liefert und montiert der Elektriker.
  - Die komplette Steuerung wird, entsprechend LV Ausführung, durch den bauseitigen Elektriker geliefert. Dies betrifft die Zentrale, Gruppen- oder / und Geschossteuerungen, Wetterstation etc, sowie die MSE oder Aktoren. Die Inbetriebnahme der Gesamt-Anlage erfolgt zusammen mit dem Elektriker.



- Montage der Raffstore mittels Konsolen auf Wand .

**HINWEIS :** Als LV Pos 04.022 wurden die Mehrkosten für akkugestütztes Nottraffsystem ausgeschrieben. Angeboten wurde das Nottraffsystem von Flexalum.

18. **Raffstore – Kastenblende**, U-förmige Raffstore-Blende , gekantet aus 2 mm Alu Blech – Ausführung siehe Detail, Abmessung ca. 195 x 130 + 50 mm (im Lichthof Höhe 185 mm). Lieferung in Einzellängen von max. 3000 mm, ansonsten mit Stossverbindern gekoppelt. An den Enden sind Abschlussdeckel montiert. Montage der Blenden mit Montagebügel aus ST-Flach – verzinkt - Abstand der Bügel max. 800 mm. Befestigung auf Baukörper. Oberfläche der Blenden : Sichtflächen lackiert (Pulver) in **RAL 9016 – Verkehrsweiss**. Hinter den Raffstoreblenden wird von MF mit 50 mm Mineralwoll - Kerndämmung 032 gedämmt (Nachtrag für Mehrkosten Dämmung 032 statt 035). Oben wird mit Wasserleitfolie abgeklebt.
19. **Montage:** Fenster werden in der Rohbauöffnung montiert, im Bereich Sturz mit AK bündig, am seitlichen Anschluss ist AK Fenster um 50 mm hinter AK Beton. Montage verdeckt mit AMO III Mauerdübel (Längen je nach Detail).
20. **Abdichtung** der Elemente entsprechend LV und den Vorschriften der EnEV 2014 :  
Alle Fenster werden umlaufend wie folgt zum Baukörper angedichtet:  
Seitlich, oben quer und unten quer dichten wir die Fuge innen mit einer INSIDE Folie dampfdicht ab.  
Die Fuge zwischen Rahmen und Baukörper wird mit Mineralwolle A2 ausgefüllt.  
Aussen kleben wir seitlich, oben und unten eine diff.-offene OUTSIDE Folie.  
Die Klebeflächen zum Beton werden entsprechend den Verarbeitungsrichtlinien vorbehandelt.
21. **Gerüst** wird bauseits gestellt.
22. **Erstreinigung vor Abnahme erfolgt durch MF – siehe LV** - die erforderliche Erstreinigung erfolgt durch MF vor der Abnahme.

**Bei Rückfragen melden Sie sich bitte tel. bei dem Unterzeichner.**

gez. Bernd Hassler

---

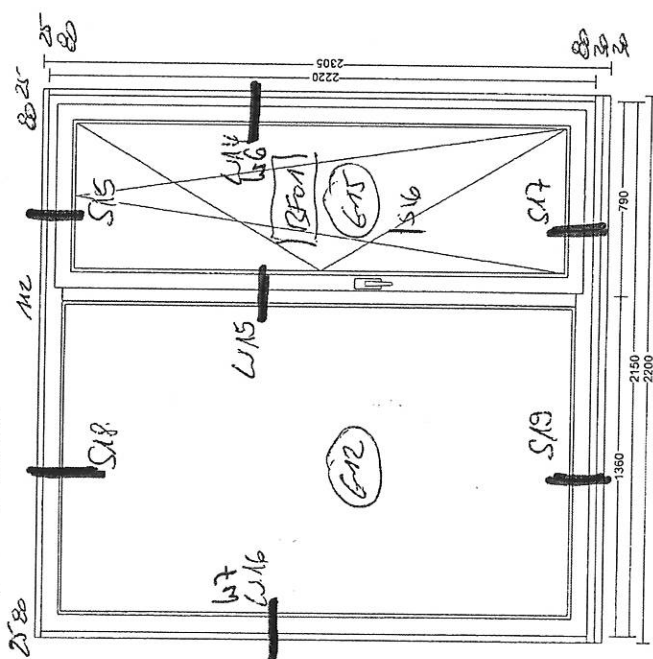
# Fensterübersicht

Lieferscheinnummer 810  
 Kunde Hassler  
 Kommission Schön Klinik Teil 3

Seite 1  
 Maßstab 1 : 20  
 Datum 15.08.2017

INVENPUNKTIEREN SYMETH: LIVING 82 RD E

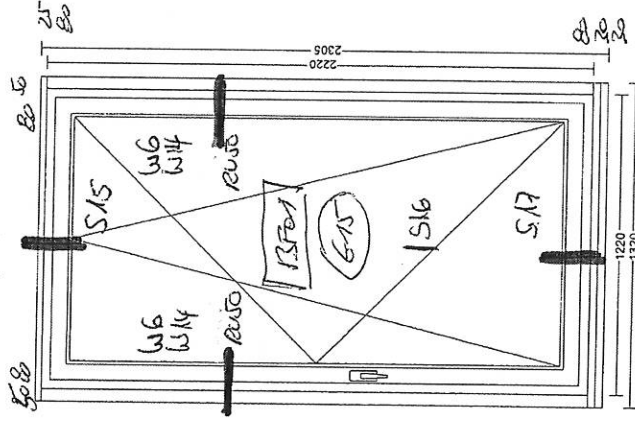
Pos 17 (LV 01.022): 19,00 Stk



ASS  
 IR

12 x RAFF RAY  
 7x RS VORBER

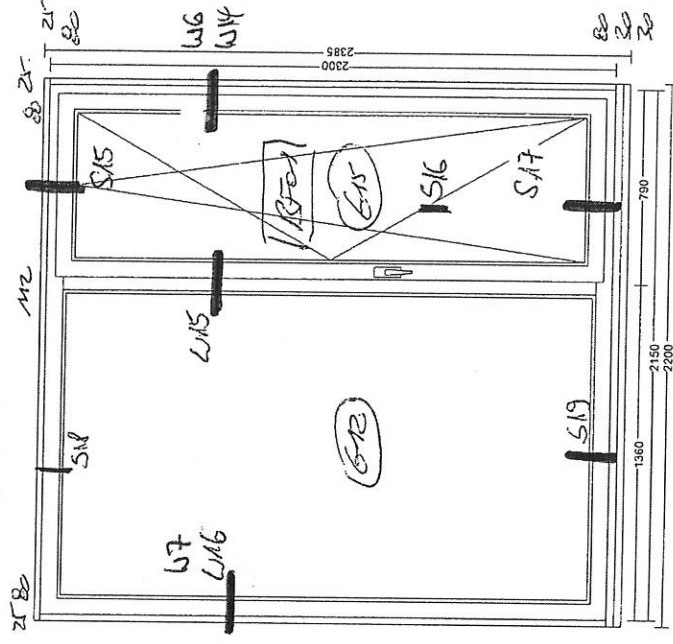
Pos 18 (LV 01.024): 3,00 Stk



ASS  
 IR

1x RS -R9  
 2x RS -VORBER

Pos 19 (LV 01.016): 32,00 Stk



ASS  
 IR

14 x RAFF -RAY  
 18 x RS -VORBER

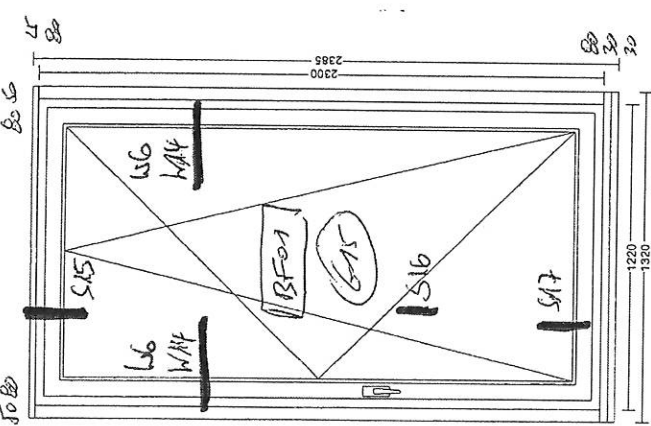
Pos 17 - Pos 21  
 GRÖßTE 880 mm AB LK FLOR.

# Fensterübersicht

Lieferscheinnummer 810  
 Kunde Hassler  
 Kommission Schön Klinik Teil 3  
 Seite 2  
 Maßstab 1 : 20  
 Datum 15.08.2017

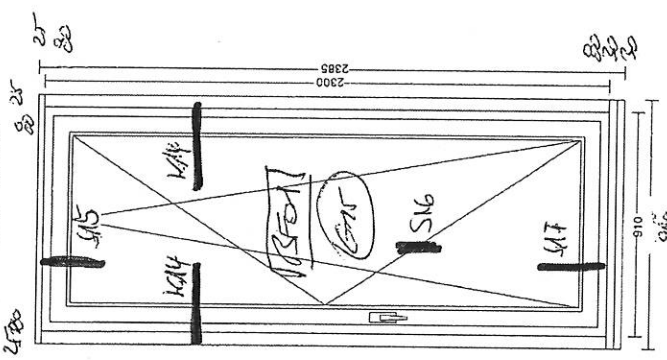
Uring 82 740 (E)

Pos 20 (LV 01.021): 5,00 Sik  
 Pos 21 (LV 01.019): 4,00 Sik



ASS  
 IR

5x RAFF - R40



ASS  
 IR

2x RAFF R 7

2x RS Vorverz

# Fensterübersicht

Lieferscheinnummer	811	Seite
Kunde	Hassler	Maßstab
Kommision	Schön KlinikTeil 4	Datum

1  
1 : 20  
15.08.2017

I

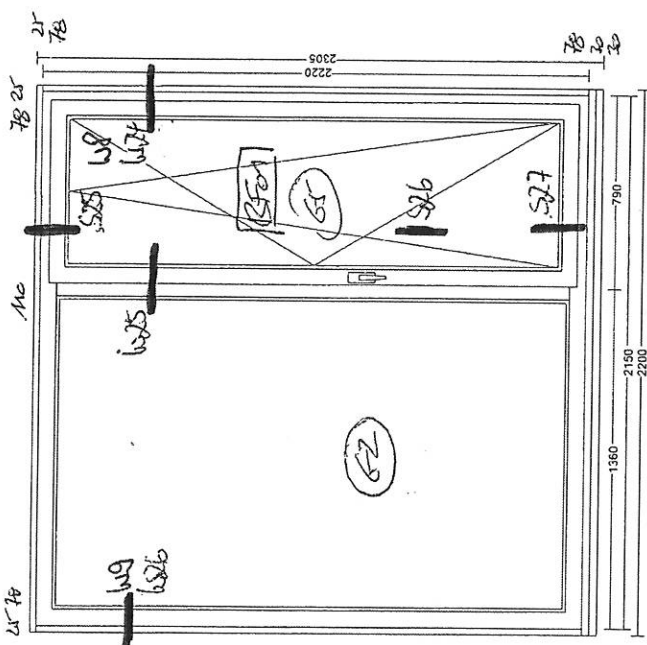
1 : 20  
15.08.2017

Seite  
Maßsta  
Datum

Pos 22 (LV 01.023): 3,00 Stk

Pos 23 (LV 01.025): 38,00 Stk

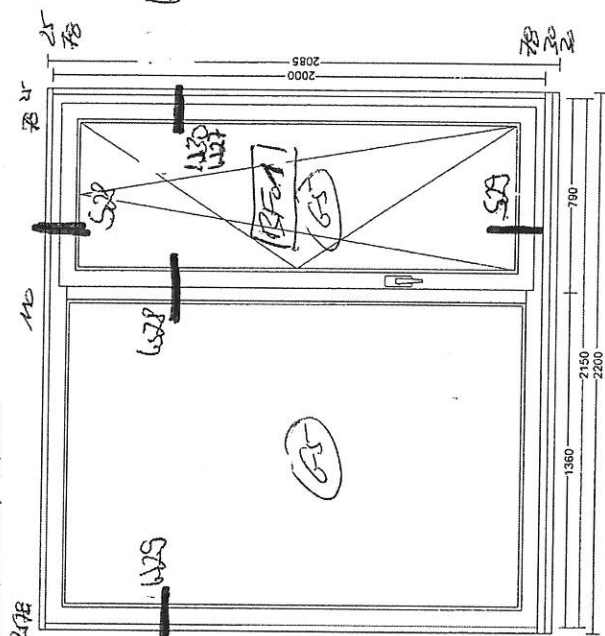
Pos 24 (LV 01.026): 3,00 Stk



A55

21

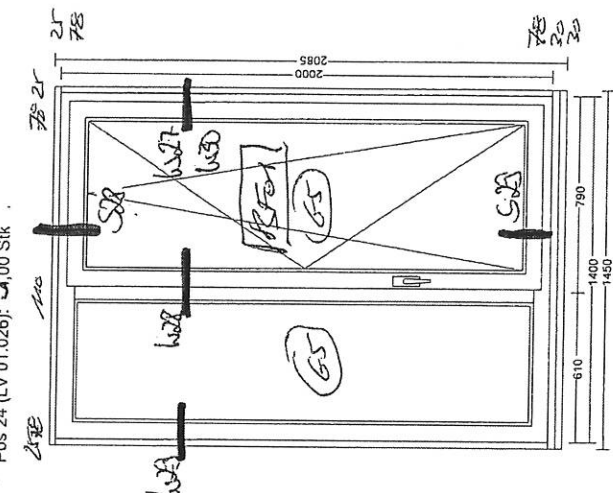
3x RAFE 0214



112

24-75

30x für RS RS-  
8x RS-Vorger.



21

Ref - 103

4x RFFF - R11

Box 22, 26 + 27 GRAYWHITE 880 mm AS LK FLGR  
Box 23, 24, 25 GRAYWHITE 570 mm AS LK FLGR.

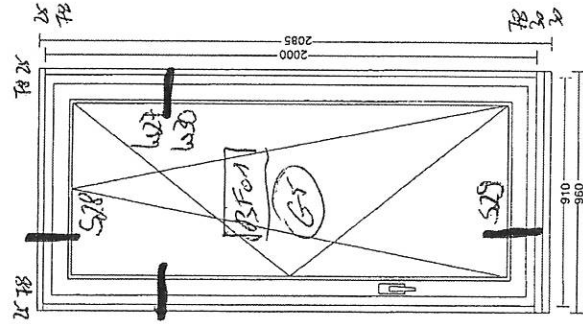
# Fensterübersicht

Lieferscheinnummer 811  
Kunde Hassler  
Kommission Schön KlinikTeil 4

Seite 2  
Maßstab 1 : 20  
Datum 15.08.2017

Corona CT 75 AS

Pos 25 (LV 01.027): 13,00 Sik



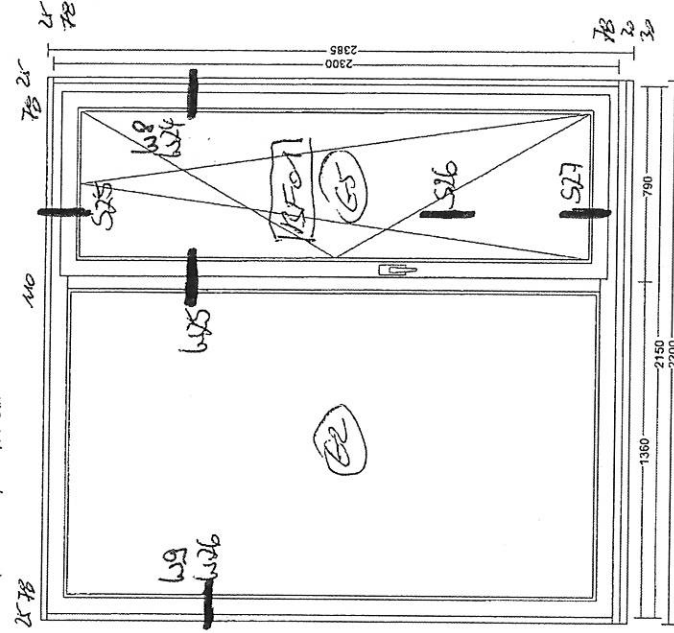
IR

Alu-F3

9x RAFF R6

4x R5 VORBER

Pos 26 (LV 01.018): 13,00 Sik

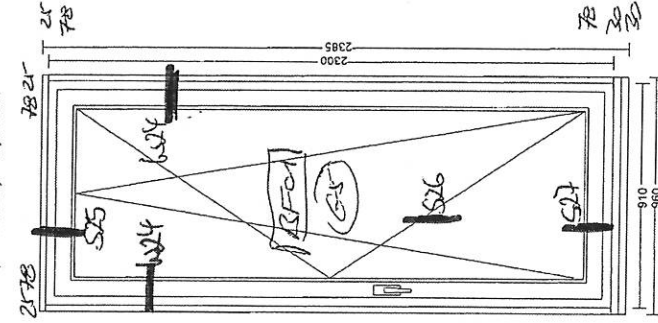


AS

IR

13x RAFF R15

Pos 27 (LV 01.020): 8,00 Sik



AS

IR

8x RAFF -R7



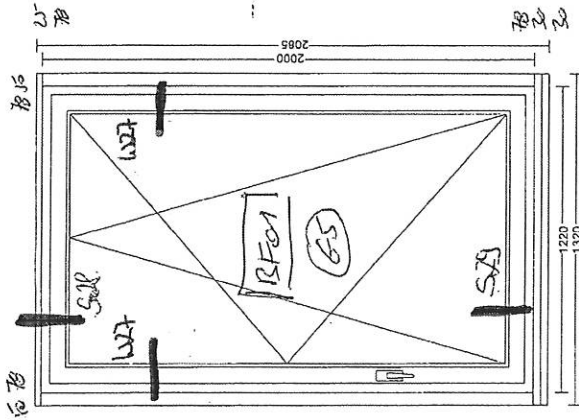
# Fensterübersicht

Lieferscheinnummer 811  
Kunde Hassler  
Kommission Schön Klinikteil 4

Seite 3  
Maßstab 1 : 20  
Datum 25.08.2017

Corona CT 70 AS E

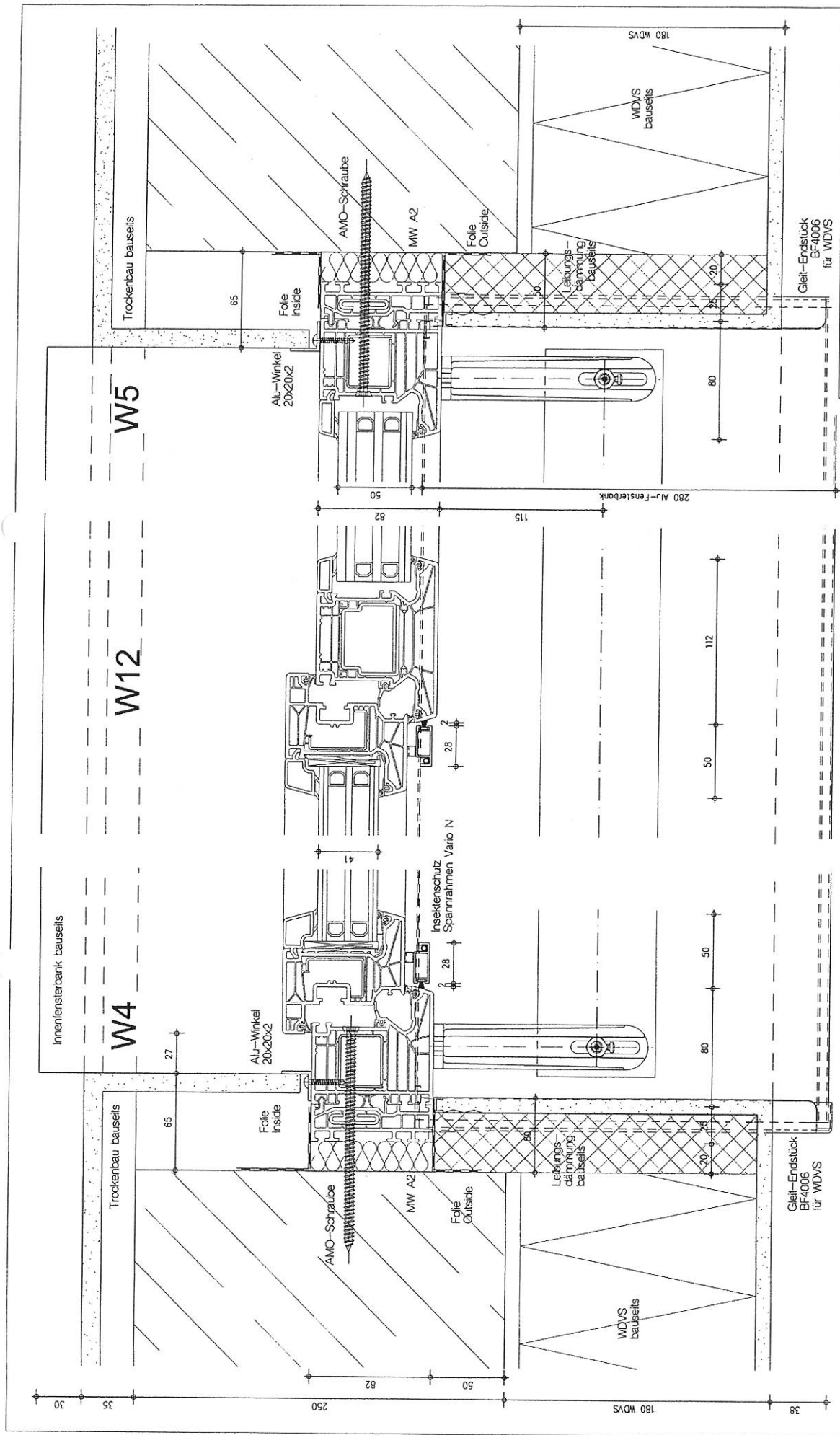
Pos 42 (LV 01.026): 1,00 Stk




12

ALU - FR

RAFFSTORE



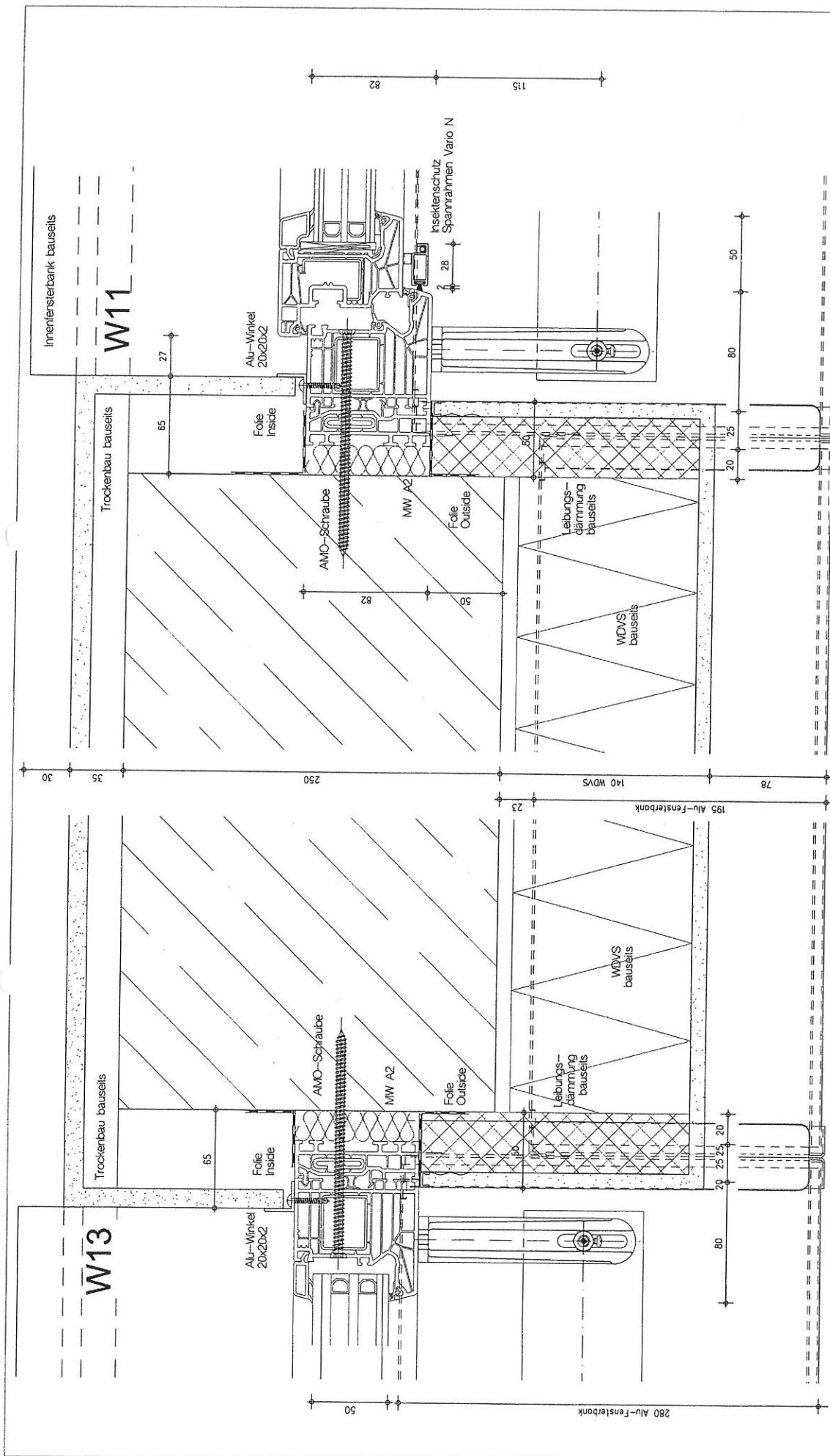


**FASSADENTECHNIK GMBH**  
FENSTER · TÜR · BRANDSCHUTZLEISTUNGEN

Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax: 03591 2997199 Tel. 03591 2997120

**BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING**  
**Bez. Horizontalschnitte W4, W5, W12**  
**PVC Fenster 82 mm WDVS**

Blatt DIN A3	M 12.5	Dat 10.08.17	Blatt 1
IBF-Hassler		Status E	



2x Gleit-Endstück  
BF-4006  
WDS

2x Gleit-Endstück  
BF-4006  
WDS

**FASSADENTECHNIK GMBH**

FESTER · TÜREN · BRANDSCHUTZELEMENTE

Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax 03591 2997199 Tel. 03591 2997120

---

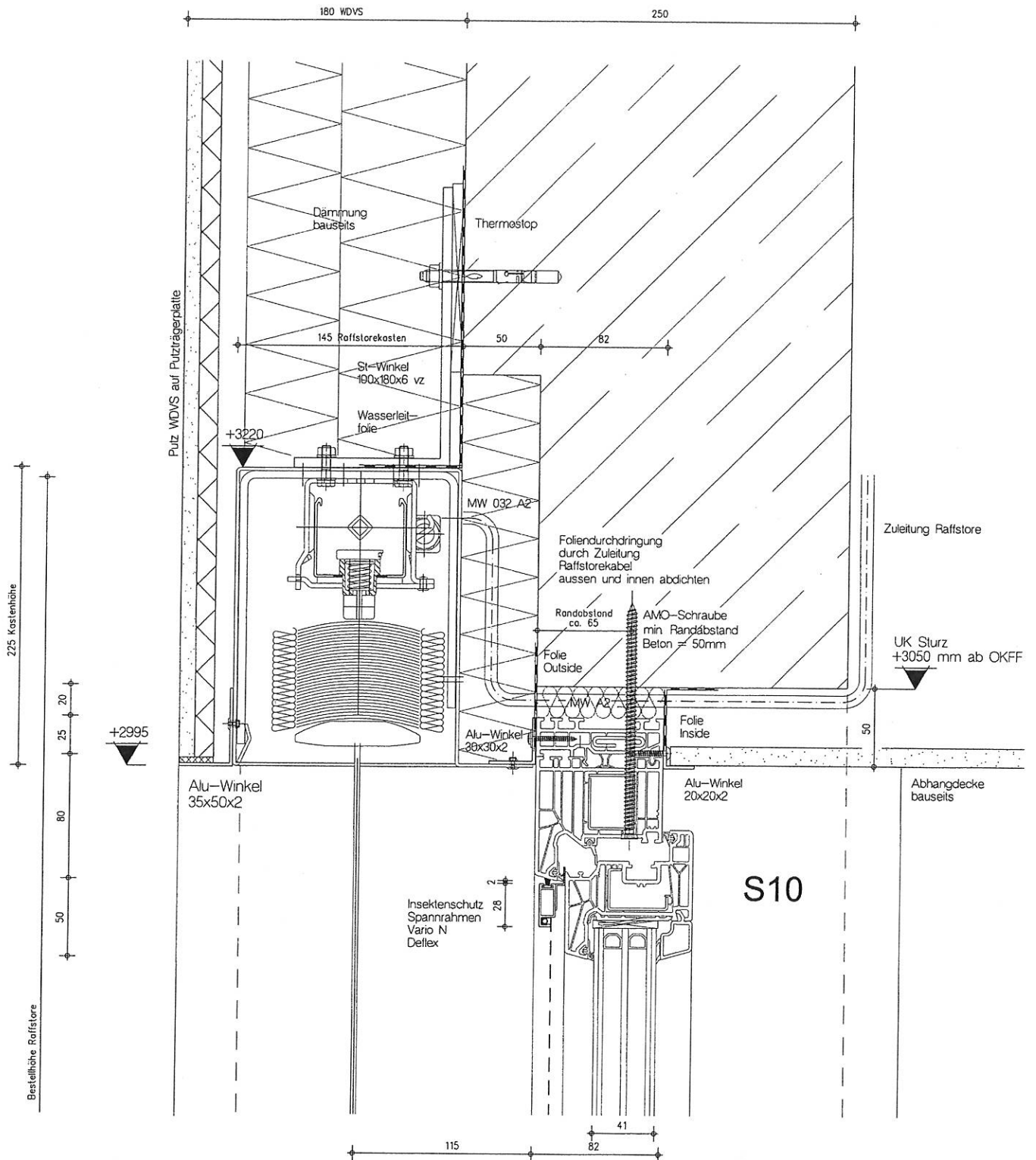
**BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING**

**Bez. Horizontalschnitte W11 + W13**

PVC Fenster 82 mm WDS

---

Blatt DIN A3	M 12.5	Dat 10.08.17
IBF-Hassler	Tel. 06438/4682	Status E
	Fax: 06439/52959	Blatt 2



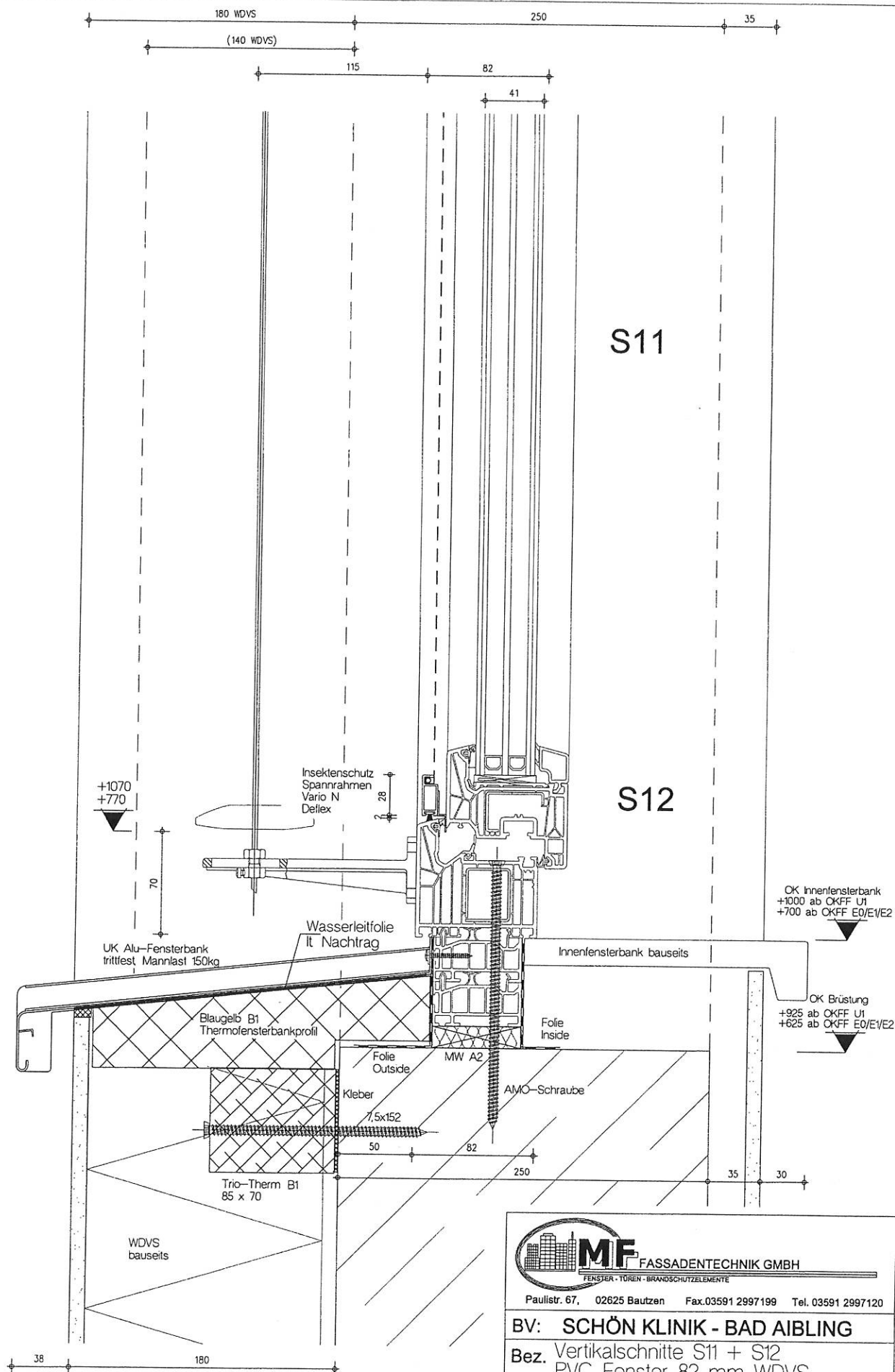
**MF** FASSADENTECHNIK GMBH  
FENSTER - TÜREN - BRANDSCHUTZELEMENTE  
Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax.03591 2997199 Tel. 03591 2997120

**BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING**

**Bez.** Vertikalschnitte S10  
PVC Fenster 82 mm WDVS

Blatt DIN A3	M 1.2.5	Dat 10.08.17	Blatt
IBF-Hassler	Tel: 06438/4682 Fax: 06438/920959	Status E	3

Bestellhöhe Raffstore



**MF FASSADENTECHNIK GMBH**

FENSTER · TÜREN · BRANDSCHUTZELEMENTE

Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax: 03591 2997199 Tel. 03591 2997120

**BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING**

**Bez. Vertikalschnitte S11 + S12**  
PVC Fenster 82 mm WDVS

Blatt DIN A3

M 1:2,5

Dat 10.08.17

Blatt

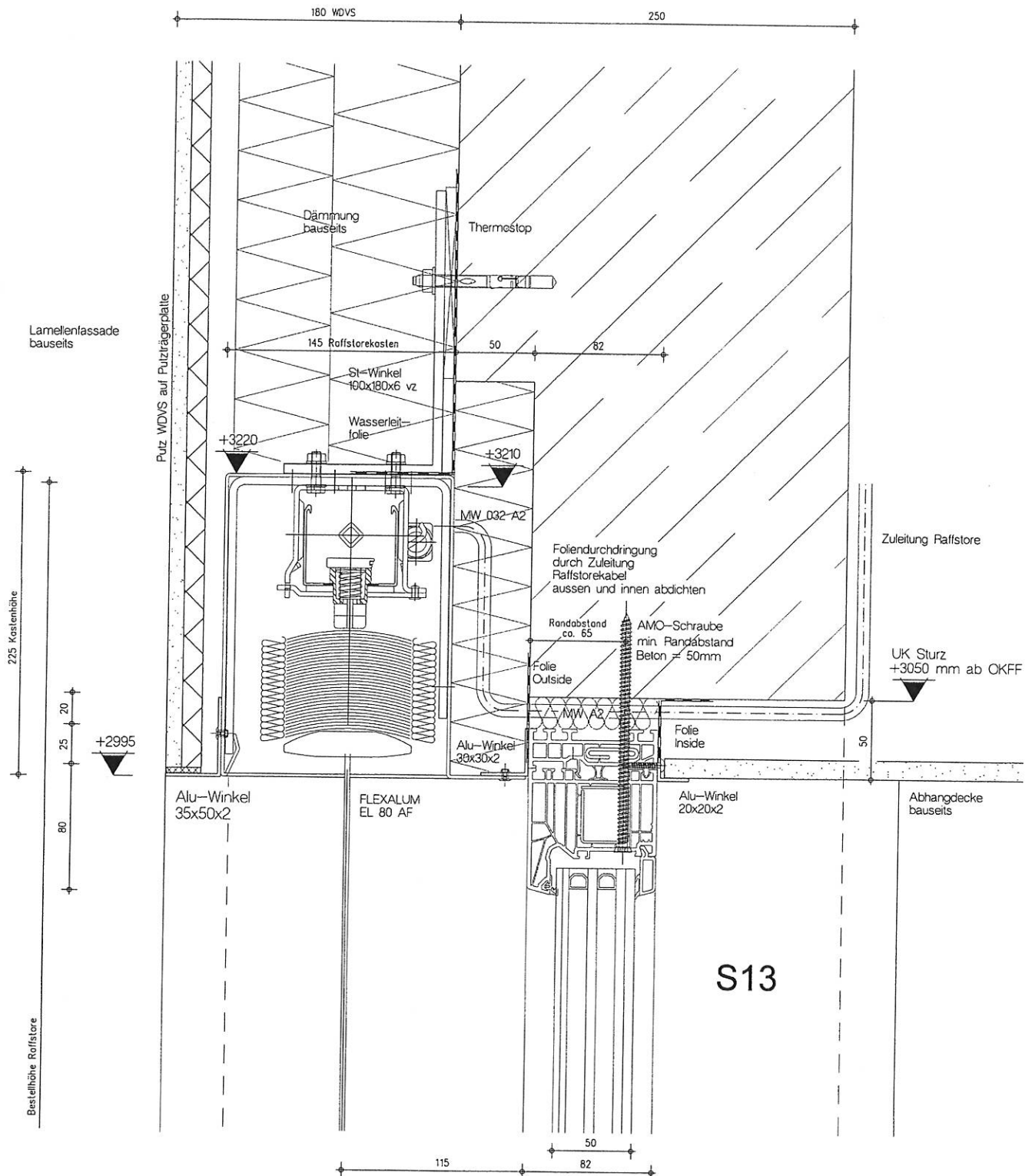
IBF-Hassler

Tel: 06438/4682  
Fax: 06438/920959

Status E

4





**MF FASSADENTECHNIK GMBH**  
FENSTER - TÜREN - BRANDSCHUTZELEMENTE

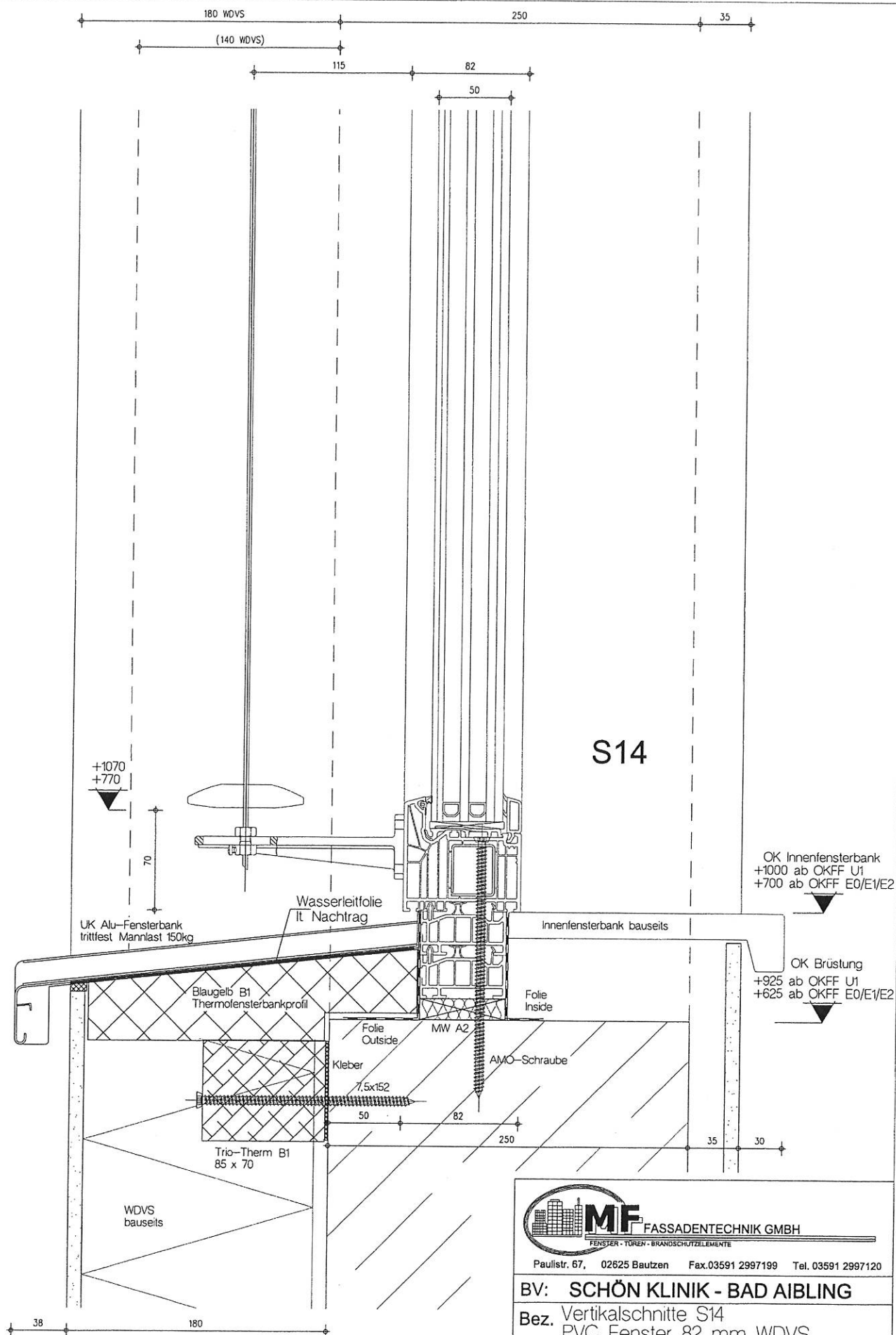
Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax. 03591 2997199 Tel. 03591 2997120

**BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING**

**Bez. Vertikalschnitte S13**  
PVC Fenster 82 mm WDVS

Blatt DIN A3	M 12,5	Dat 10.08.17	Blatt
IBF-Hassler	Tel: 06438/4682 Fax: 06438/920959	Status E	5

Bestellhöhe Raffstore



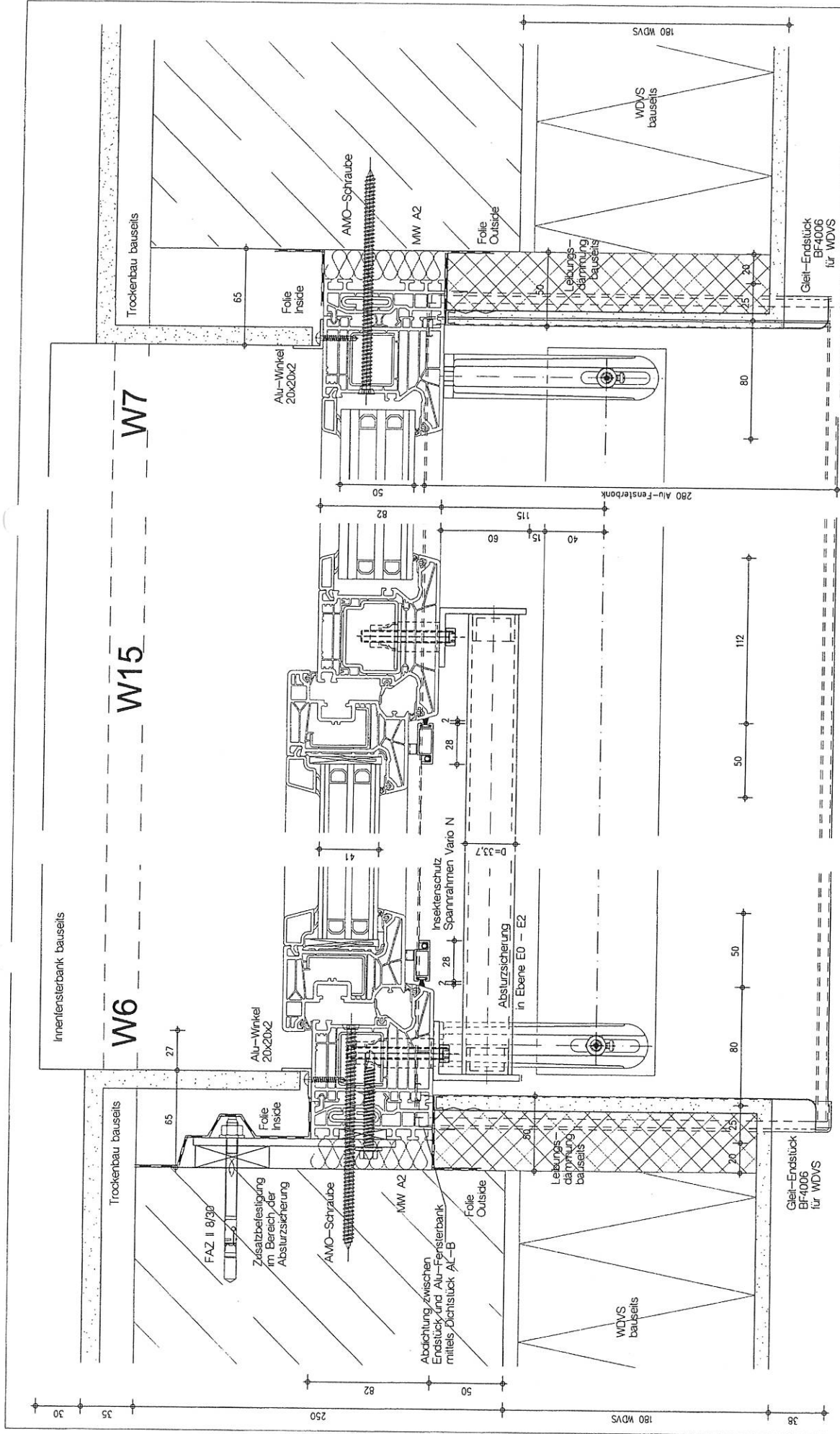
S14

**MF** FASSADENTECHNIK GMBH  
FENSTER - TÜREN - BRANDSCHUTZELEMENTE  
Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax.03591 2997199 Tel. 03591 2997120

BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING

Bez. Vertikalschnitte S14  
PVC Fenster 82 mm WDVS

Blatt DIN A3	M 1:2,5	Dat 10.08.17	Blatt
IBF-Hassler	Tel. 06436/4682 Fax: 06436/920959	Status E	6



Alu-Fensterbank  
GS40/280

Absturzicherung  
System ABEL  
bestehend aus  
3x Edelstahlrohr D=33,7x2,6mm  
und 2x Edelstahlwinkel  
60x40x5  
Montage mit CAVUS Dübel  
lt. Zulassung



Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax 03591 2997199 Tel. 03591 2997120

**BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING**

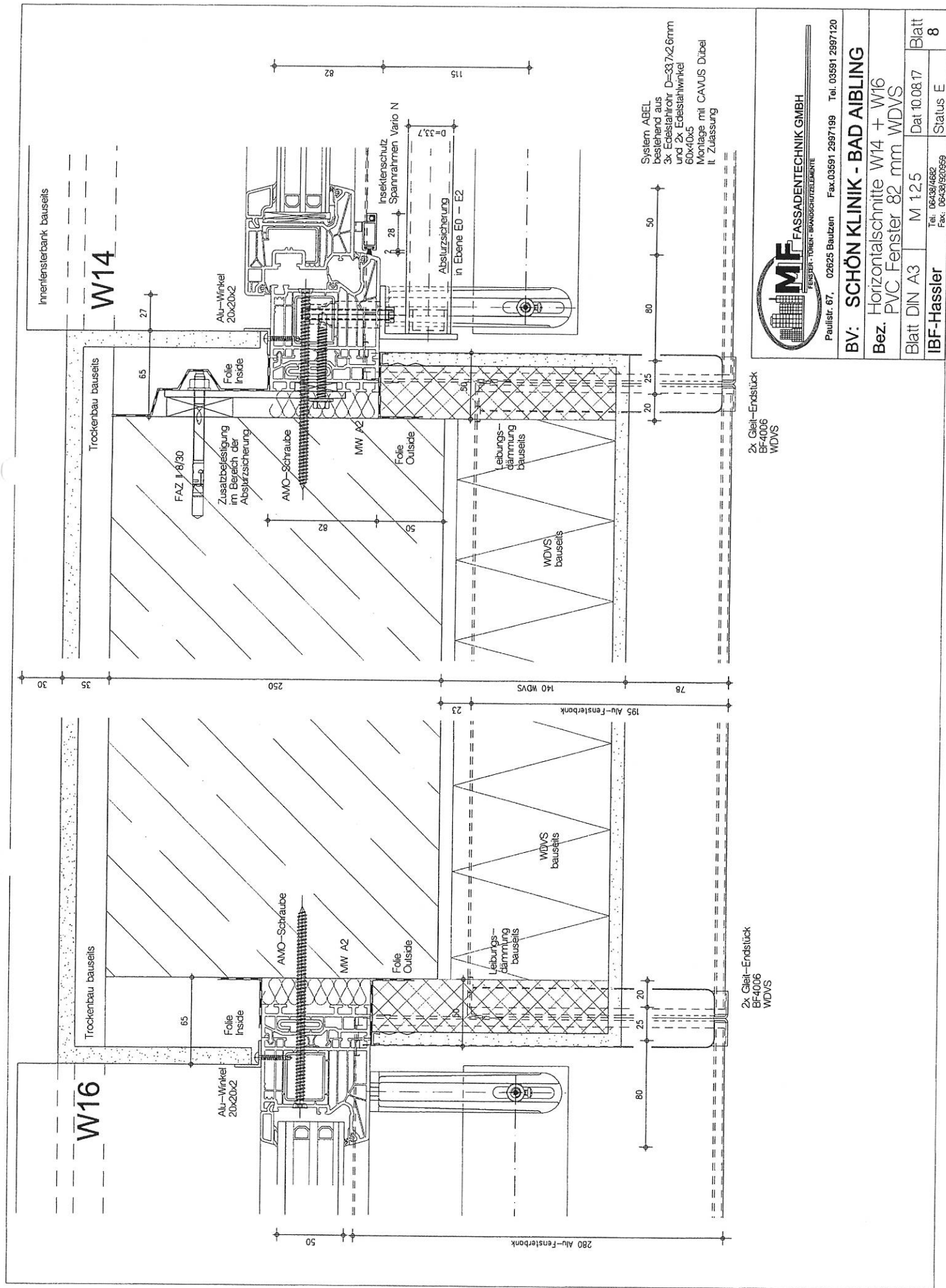
Bez. Horizontalschnitte W6, W7, W15  
PVC Fenster 82 mm WDVS

Blatt DIN A3 M 125 Dat 10.08.17 Blatt 7

IBF-Hassler

Tel. 06438/4690  
Fax: 06438/920559

Status E







Bestellhöhe Raffstore

20  
80  
30  
30  
15

Alu-Fensterbank  
GS40/280

OK Absturzsicherung  
+1125 ab OKFF

Absturzsicherung  
System ABEL  
bestehend aus  
3x Edelstahlrohr D=33,7x2,6mm  
und 2x Edelstahlwinkel  
60x40x5  
Montage mit CAVUS Dübel  
lt. Zulassung

Absturzsicherung nicht bei  
mit BRH 925 mm  
Nicht in Ebene U1

+1070  
+770

UK Alu-Fensterbank  
trittfest Mannlast 150kg

Insektenschutz  
Spannrahmen  
Vario N  
Delflex

Wasserleitfolie  
lt. Nachtrag

Blaugelb B1  
Thermolensterbankprofil

Trio-Therm B1  
85 x 70

WDVS  
bauseits

Kleber

7,5x152

Folie  
Outside

AMO-Schraube

Innenfensterbank bauseits

OK Innenfensterbank  
+1000 ab OKFF U1  
+700 ab OKFF E0/E1/E2

OK Brüstung  
+925 ab OKFF U1  
+625 ab OKFF E0/E1/E2

S16

S17



FASSADENTECHNIK GMBH

FENSTER - TÜREN - BRANDSCHUTZELEMENTE

Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax: 03591 2997199 Tel. 03591 2997120

BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING

Bez. Vertikalschnitte S16 + S17  
PVC Fenster 82 mm WDVS

Blatt DIN A3

M 125

Dat 10.08.17

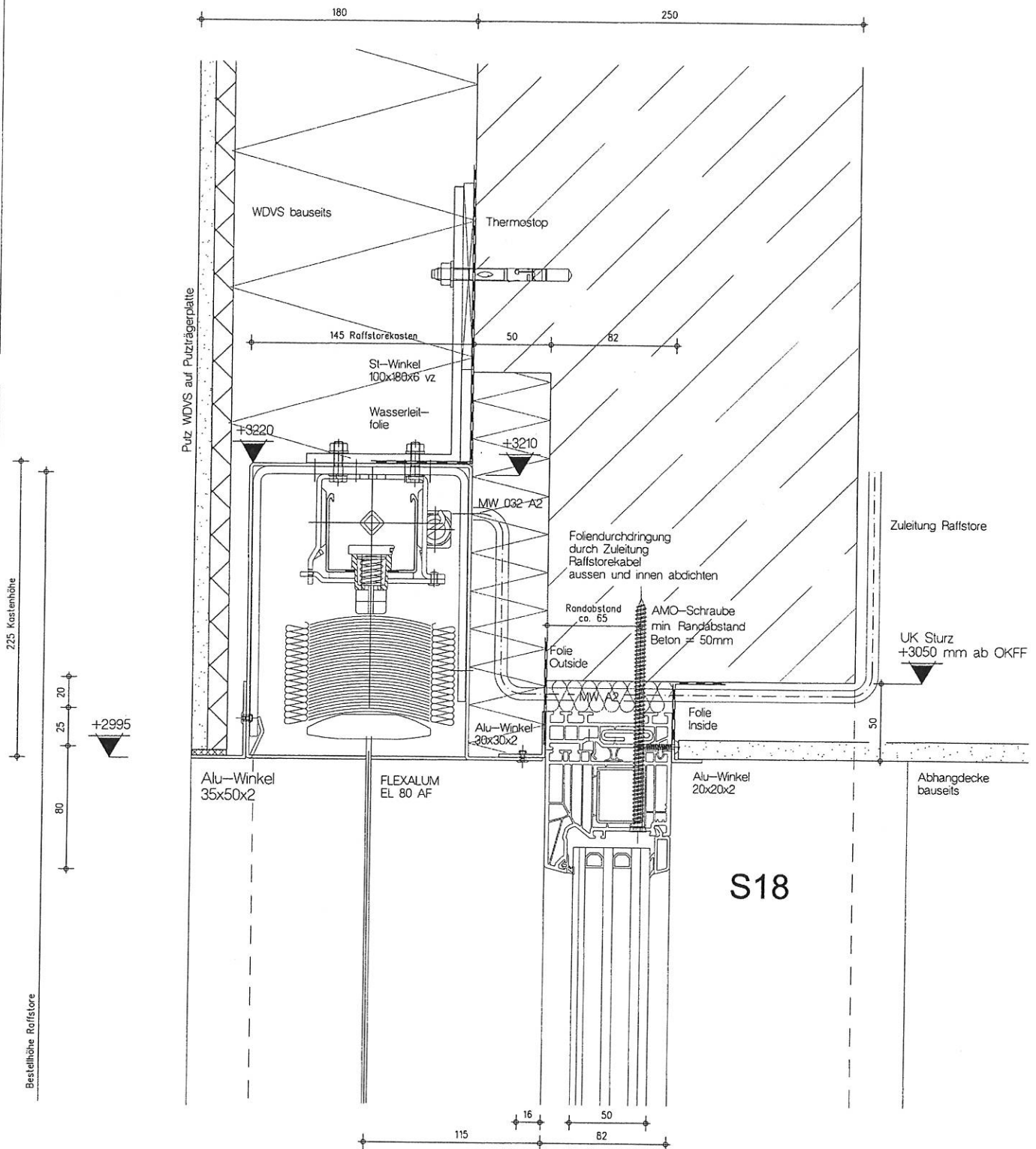
Blatt

IBF-Hassler

Tel: 06438/4682  
Fax: 06438/920959

Status E

10



**MF FASSADENTECHNIK GMBH**

FENSTER - TÜR - BRANDSCHUTZELEMENTE

Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax.03591 2997199 Tel. 03591 2997120

**BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING**

**Bez. Vertikalschnitte S18**  
PVC Fenster 82 mm WDVS

Blatt DIN A3

M 12,5

Dat 10.08.17

Blatt

IBF-Hassler

Tel: 06438/4682  
Fax: 06438/920959

Status E

11

Bestellhöhe Raffstore

20  
80  
30  
30  
15

Alu-Fensterbank  
GS40/280

+1070  
+770

UK Alu-Fensterbank  
trittfest Mannlast 150kg

Wasserleitfolie  
lt Nachtrag

Blaugelb B1  
Thermofensterbankprofil

Trio-Therm B1  
85 x 70

WDVS  
bauseits

Kleber

7,5x152

50

Folie  
Outside

MW A2

AMO-Schraube

82

250

35

30

S19

OK Innenfensterbank  
+1000 ab OKFF U1  
+700 ab OKFF E0/E1/E2

OK Brüstung  
+925 ab OKFF U1  
+625 ab OKFF E0/E1/E2



FASSADENTECHNIK GMBH

Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax: 03591 2997199 Tel. 03591 2997120

BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING

Bez. Vertikalschnitte S19  
PVC Fenster 82 mm WDVS

Blatt DIN A3

M 1:2,5

Dat 10.08.17

Blatt

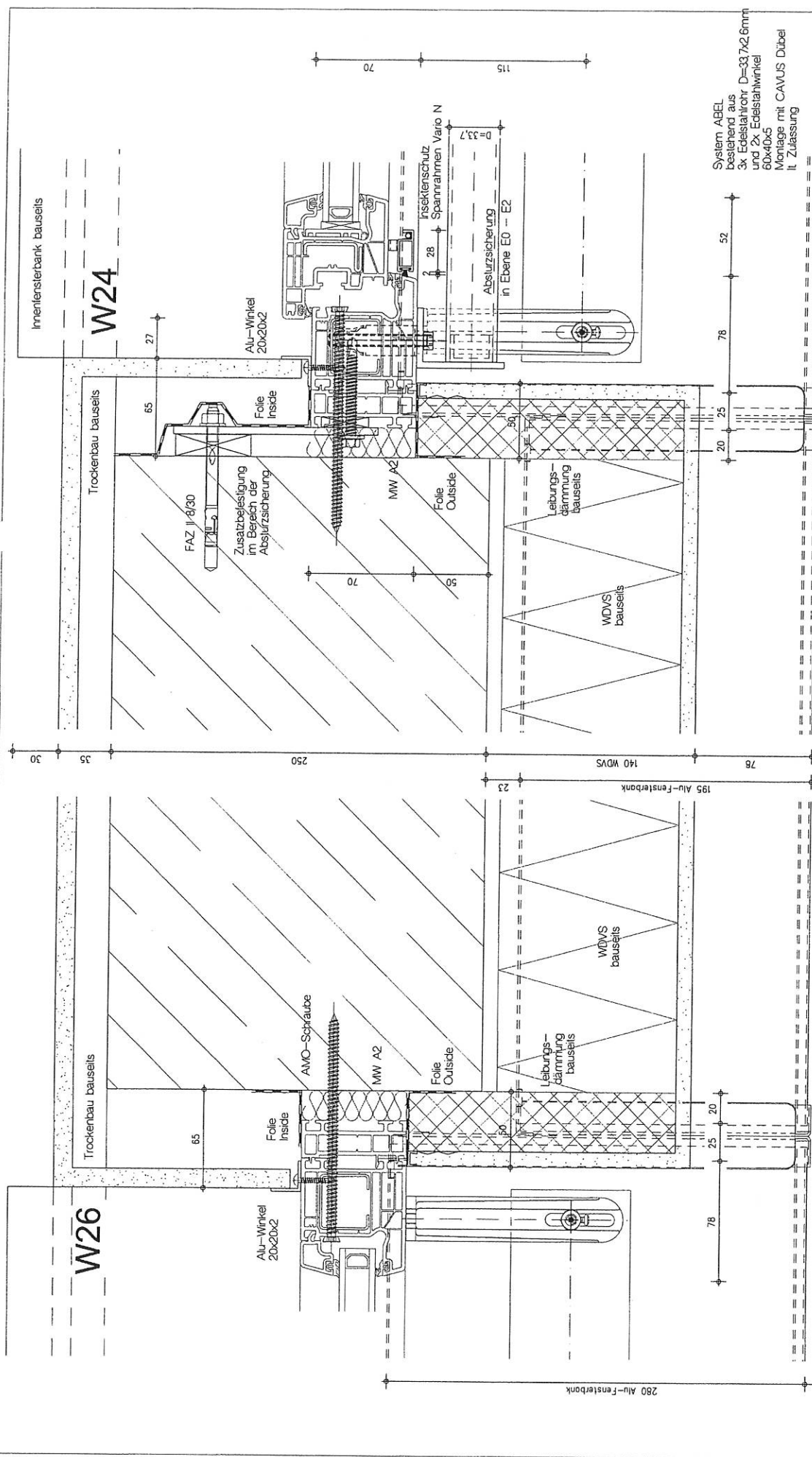
IBF-Hassler

Tel. 06438/4682  
Fax: 06438/920959

Status E

12





2x Gleit-Endstück  
BF-4006  
WDVS

**FASSADENTECHNIK GMBH**  
FENSTER-TÜREN-WANDSCHÜTTLEMENTE

Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax 03591 2997199 Tel. 03591 2997120

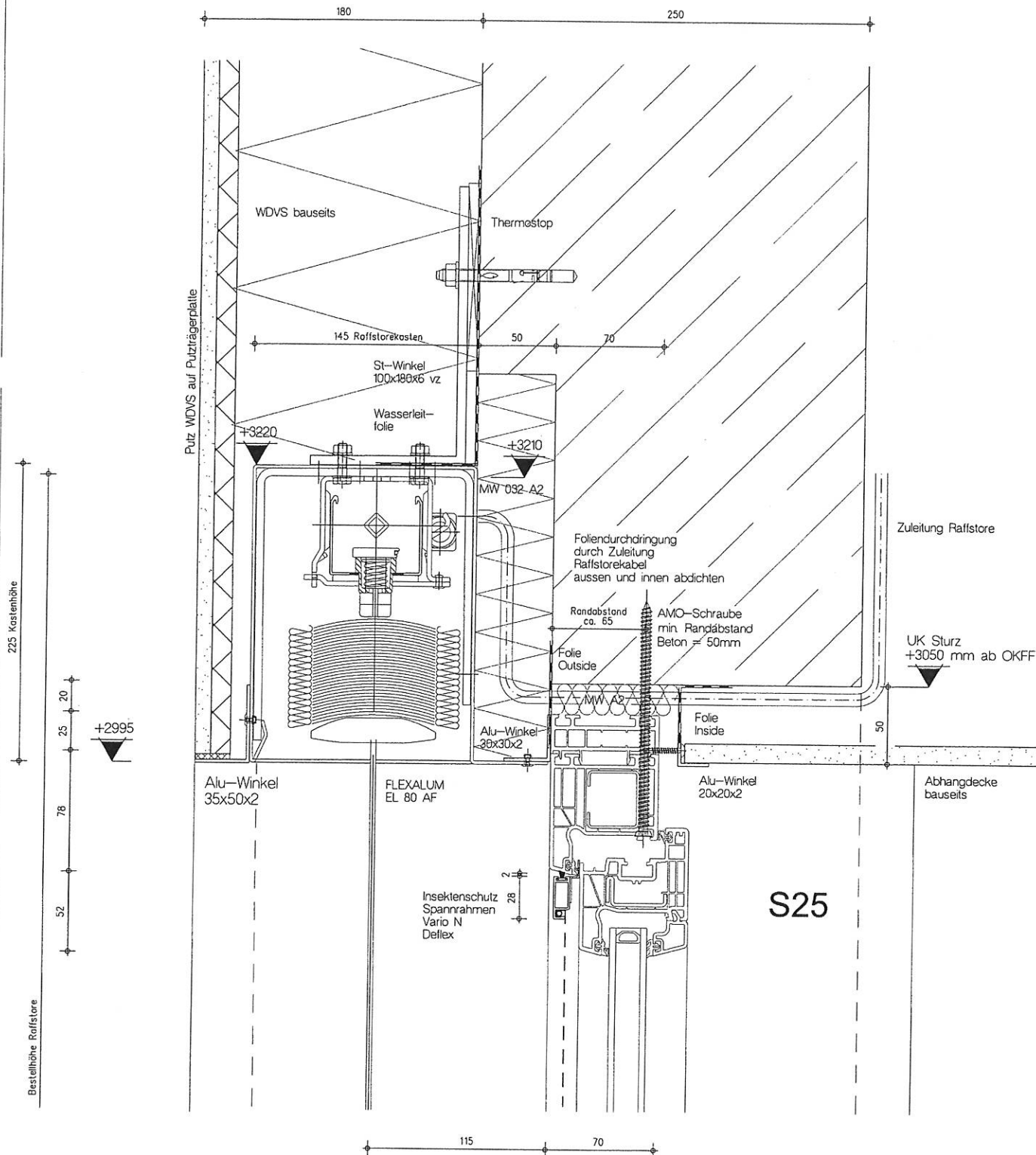
**BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING**

**Bez. Horizontalschnitte W24 + W26**

**PVC Fenster 70 mm WDVS**

Blatt DIN A3	M 125	Dat 10.08.17
IBF-Hassler		Status E
Tel. 06438/4682		Blatt 14
Fax. 06438/920959		





**MF** FASSADENTECHNIK GMBH  
FENSTER - TÖREN - BRANDSCHUTZELEMENTE

Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax: 03591 2997199 Tel. 03591 2997120

**BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING**

**Bez. Vertikalschnitte S25**  
PVC Fenster 70 mm WDVS

Blatt DIN A3	M 1:2,5	Dat 10.08.17	Blatt
IBF-Hassler	Tel: 06438/4682 Fax: 06438/920959	Status E	15

Bestellhöhe Reifstore

20  
52  
78  
30  
30  
15

180 WDVS  
(140 WDVS)  
115  
70  
250  
35

OK Absturzsicherung  
+1125 ab OKFF

Absturzsicherung  
System ABEL  
bestehend aus  
3x Edelstahlrohr D=33,7x2,6mm  
und 2x Edelstahlwinkel  
60x40x5  
Montage mit CAVUS Dübel  
lt. Zulassung

Absturzsicherung nicht bei  
mit BRH 925 mm  
Nicht in Ebene U1

+1070  
+770

UK Alu-Fensterbank  
trittfest, Mannlast 150kg

Alu-Fensterbank  
GS40/280

WDVS  
bauseits

Blaugelb B1  
Thermolensterbankprofil  
Trio-Therm B1  
85 x 70

Kleber  
7,5x152

50  
70  
250

Wasserleitfolie  
lt. Nachtrag

Folie  
Outside

MW A2

AMO-Schraube

Innenfensterbank bauseits

S27

S26

OK Innenfensterbank  
+1000 ab OKFF U1  
+700 ab OKFF E0/E1/E2

OK Brüstung  
+925 ab OKFF U1  
+625 ab OKFF E0/E1/E2



FASSADENTECHNIK GMBH

FENSTER - TÖREN - BRANDSCHUTZELEMENTE  
Paulistr. 67, 02625 Bautzen Fax: 03591 2997199 Tel. 03591 2997120

BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING

Bez. Vertikalschnitte S26 + S27  
PVC Fenster 70 mm WDVS

Blatt DIN A3

M 1:2,5

Dat 10.08.17

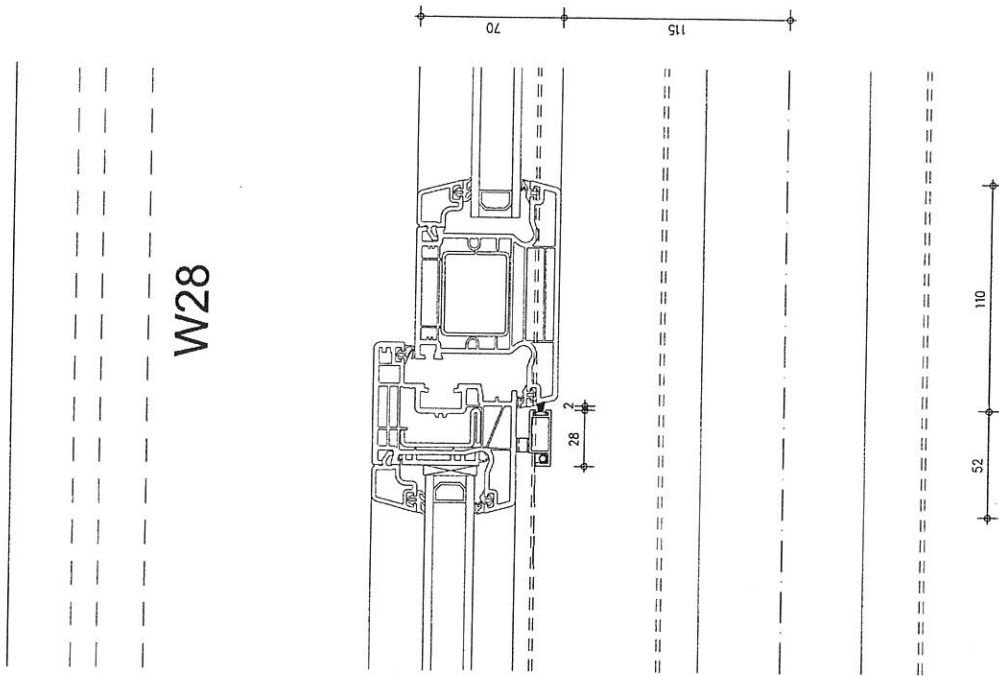
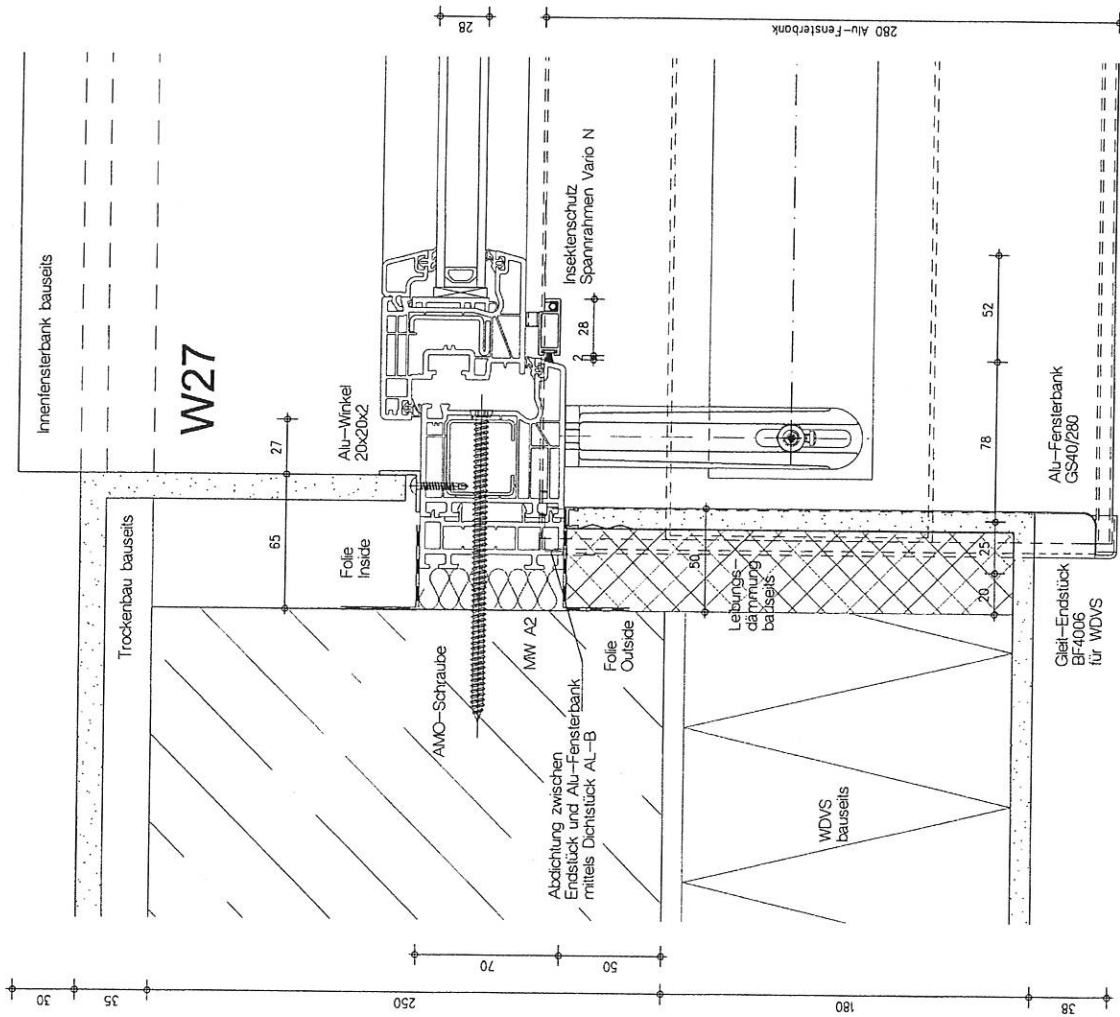
Blatt


IBF-Hassler

Tel: 06438/4682  
Fax: 06438/920959

Status E

16





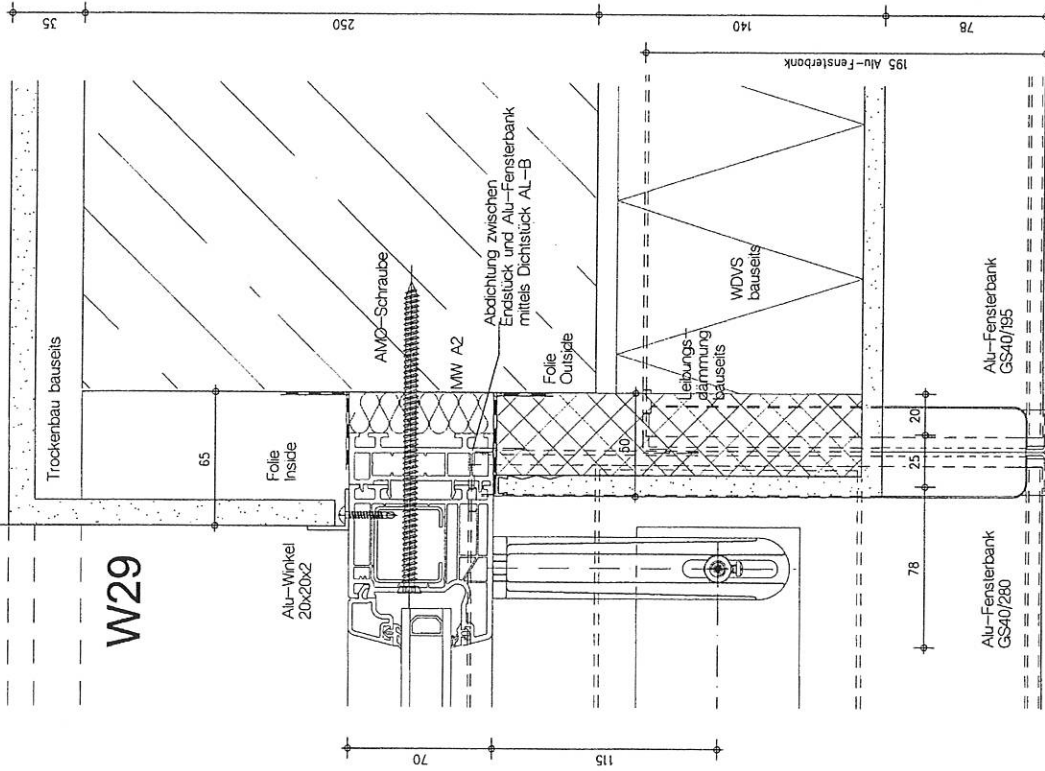
**FASSADENTECHNIK GMBH**  
FENSTER · TÜREN · BRANNSCHUTZELEMENTE

Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax 03591 2997199 Tel. 03591 2997120

<b>BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING</b>	
<b>Bez. Horizontalschnitte W27 + W28</b>	
Blatt DIN A3	M 125
IBF-Hassler	Status E
Dat 10.08.17	
Blatt 17	

Innenfensterbank bauseits

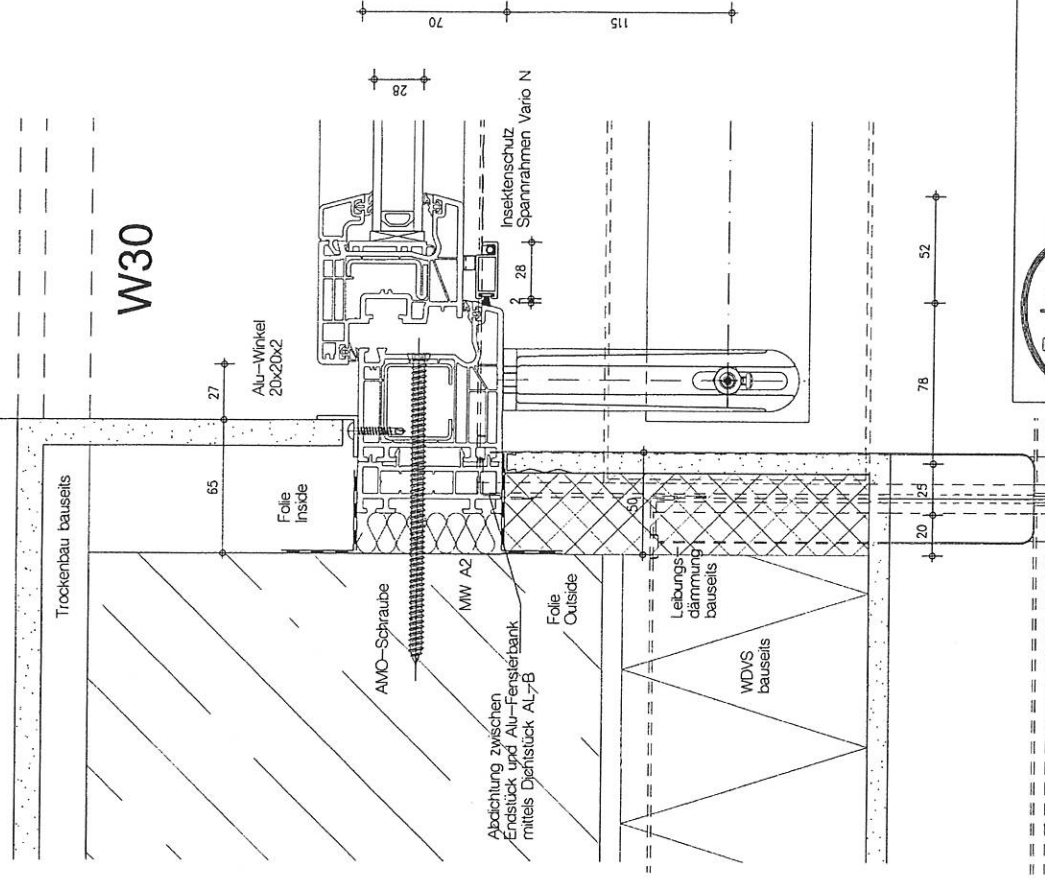
W29



2x Gleit-Endstück  
BF4006  
WDVS

Innenfensterbank bauseits

W30



2x Endstück  
BF4006  
WDVS

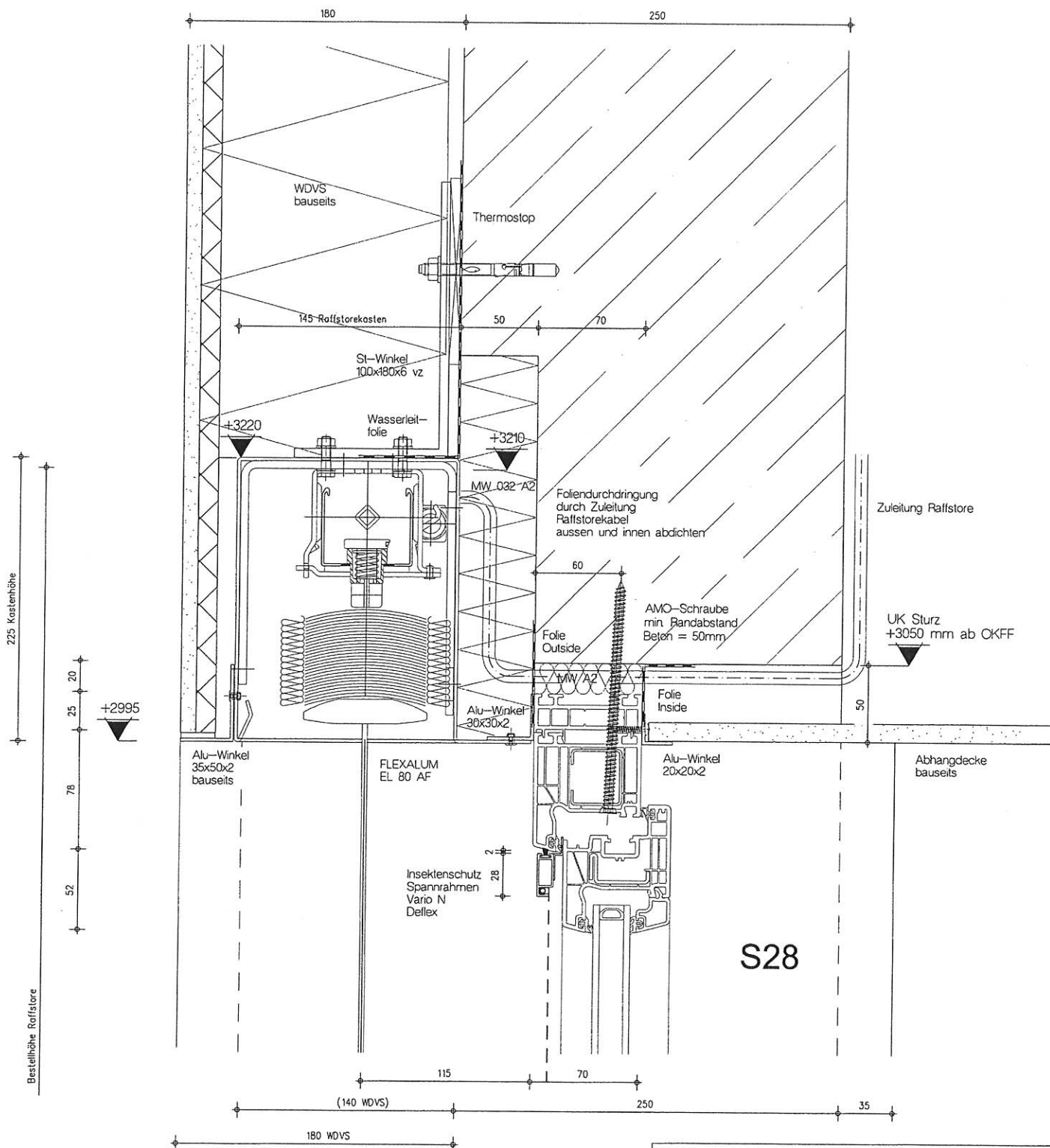


Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax.03591 2997199 Tel. 03591 2997120

BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING

Bez. Horizontalschnitte W29 + W30  
PVC Fenster Innenhof

Blatt DIN A3	M 1:2,5	Dat 10.08.17	Blatt 18
IBF-Hassler		Status E	



FASSADENTECHNIK GMBH

FENSTER - TÜREN - BRANDSCHUTZELEMENTE

Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax.03591 2997199 Tel. 03591 2997120

BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING

Bez. Vertikalschnitte S28  
PVC Fenster Innenhof

Blatt DIN A3

M 12,5

Dat 10.08.17

Blatt

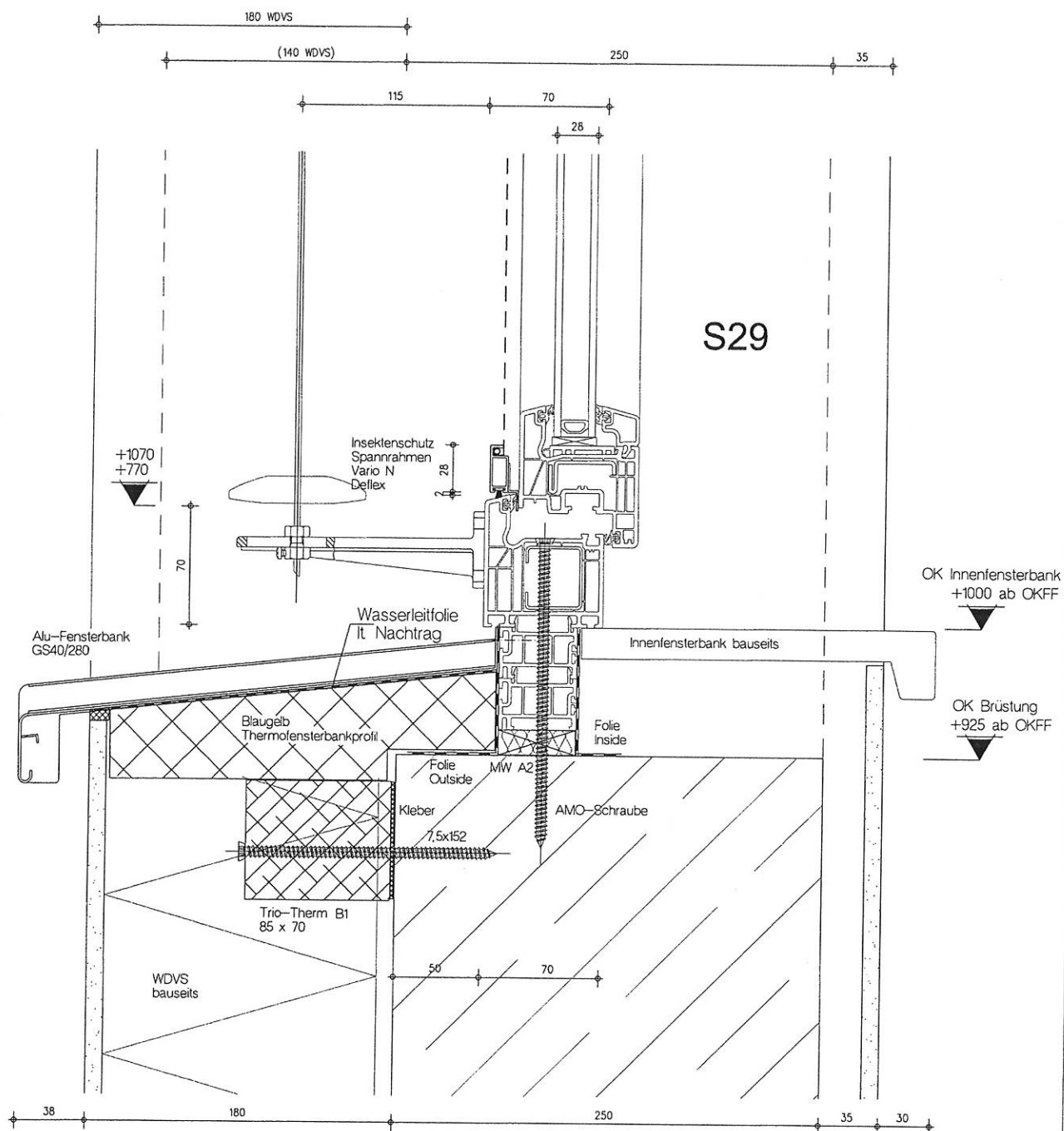
IBF-Hassler

Tel. 06438/4682  
Fax: 06438/920959

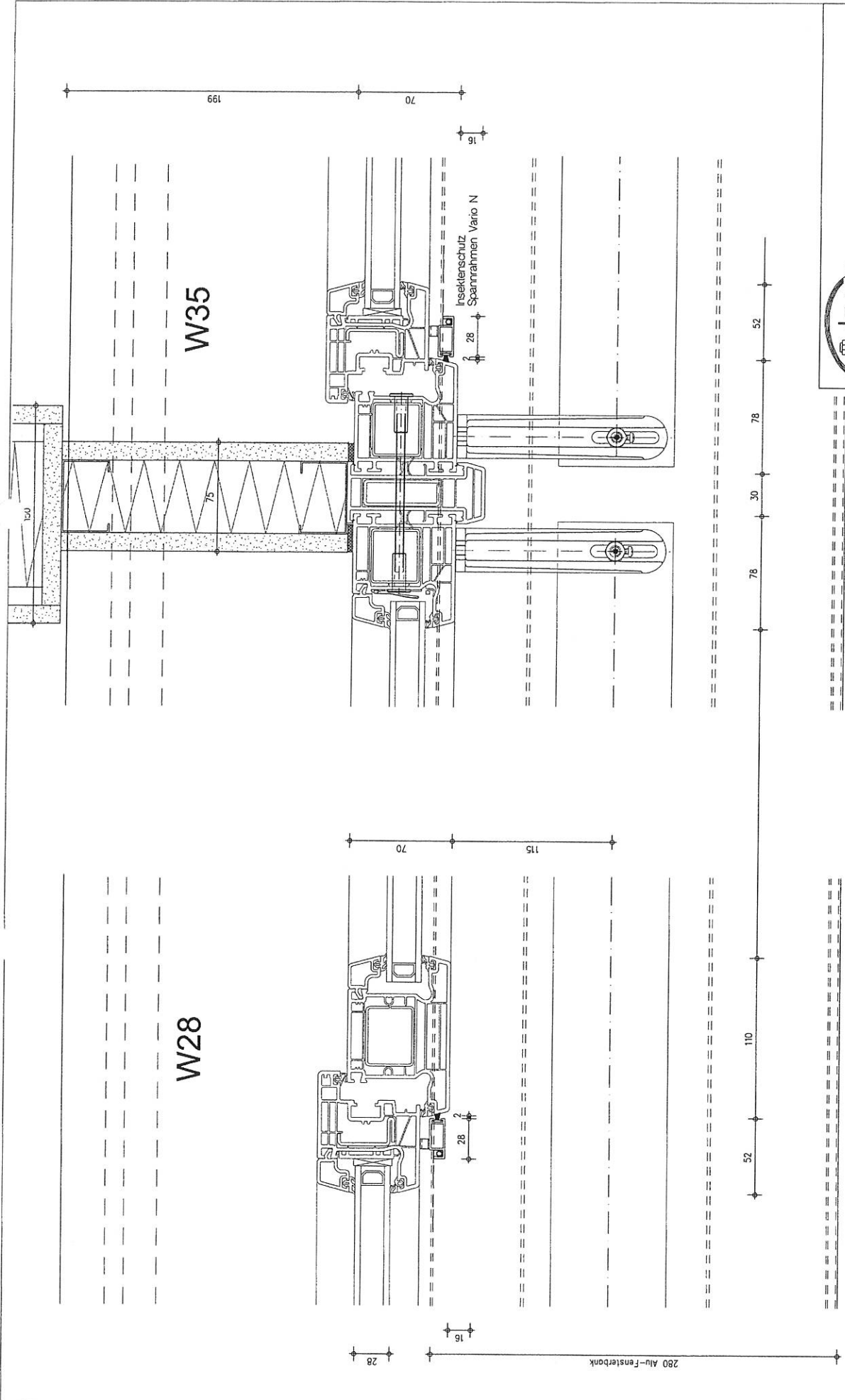
Status E


19

Bestellhöhe Roflstore



 <b>MF FASSADENTECHNIK GMBH</b> <small>FENSTER · TÜREN · BRANDSCHUTZELEMENTE</small>			
Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax.03591 2997199 Tel. 03591 2997120			
<b>BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING</b>			
Bez. Vertikalschnitte S29 PVC Fenster Innenhof			
Blatt DIN A3	M 12,5	Dat 10.08.17	Blatt 20
IBF-Hassler	Tel: 06438/4682 Fax: 06438/920959	Status E	



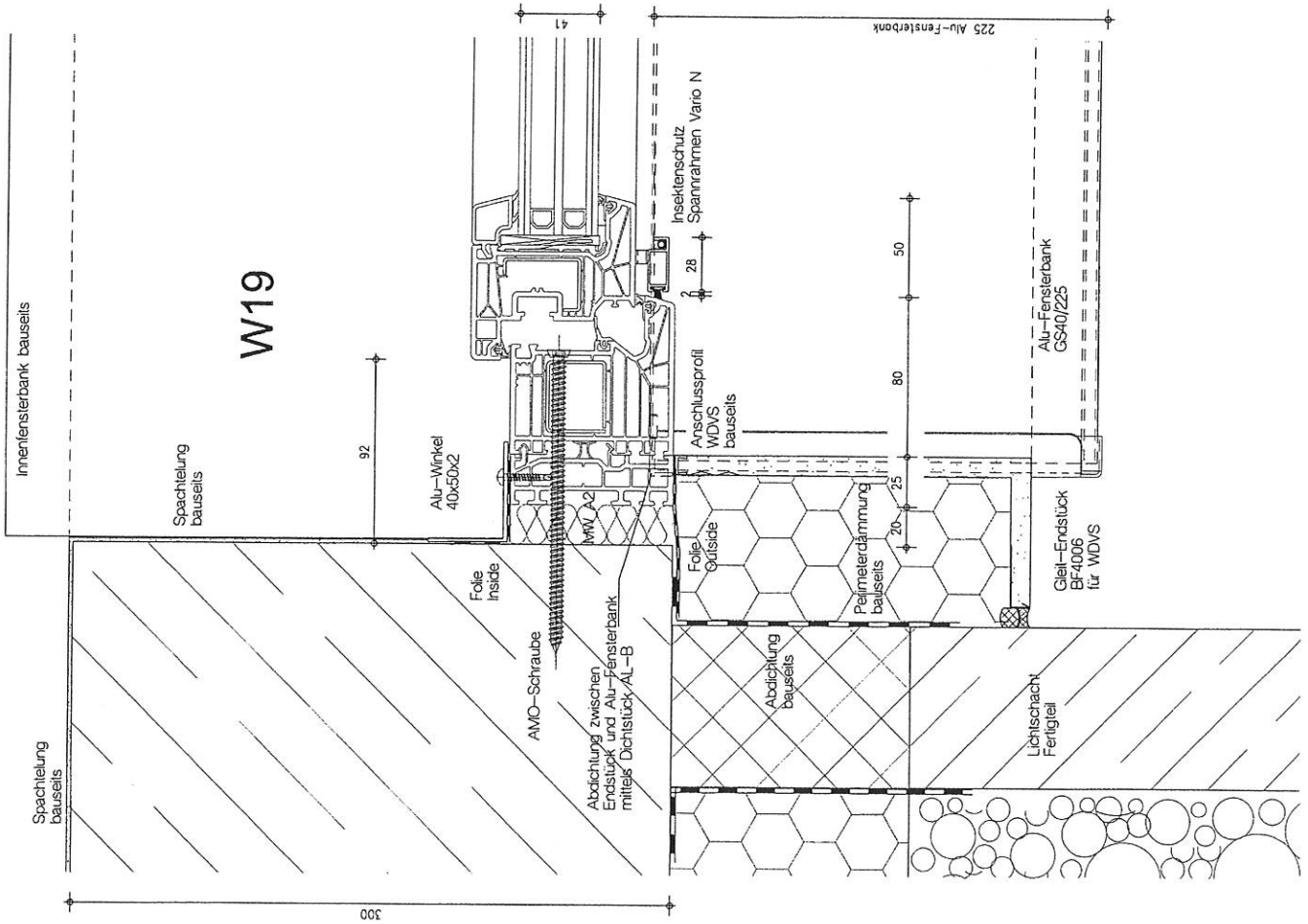


**FASSADENTECHNIK GMBH**  
FENSTER - TÜREN - BALCONIELELEMENTE

Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax.03591 2997199 Tel. 03591 2997120

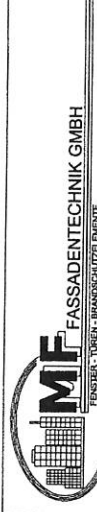
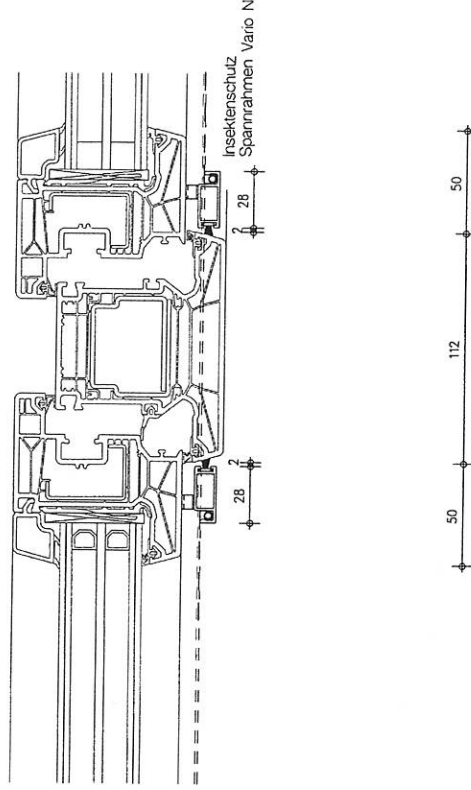
<b>BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING</b>	
Bez. Horizontalschnitte W28 + W35	
Blatt DIN A3	M 125
IBF-Hassler	Status E
	21





W19

W20



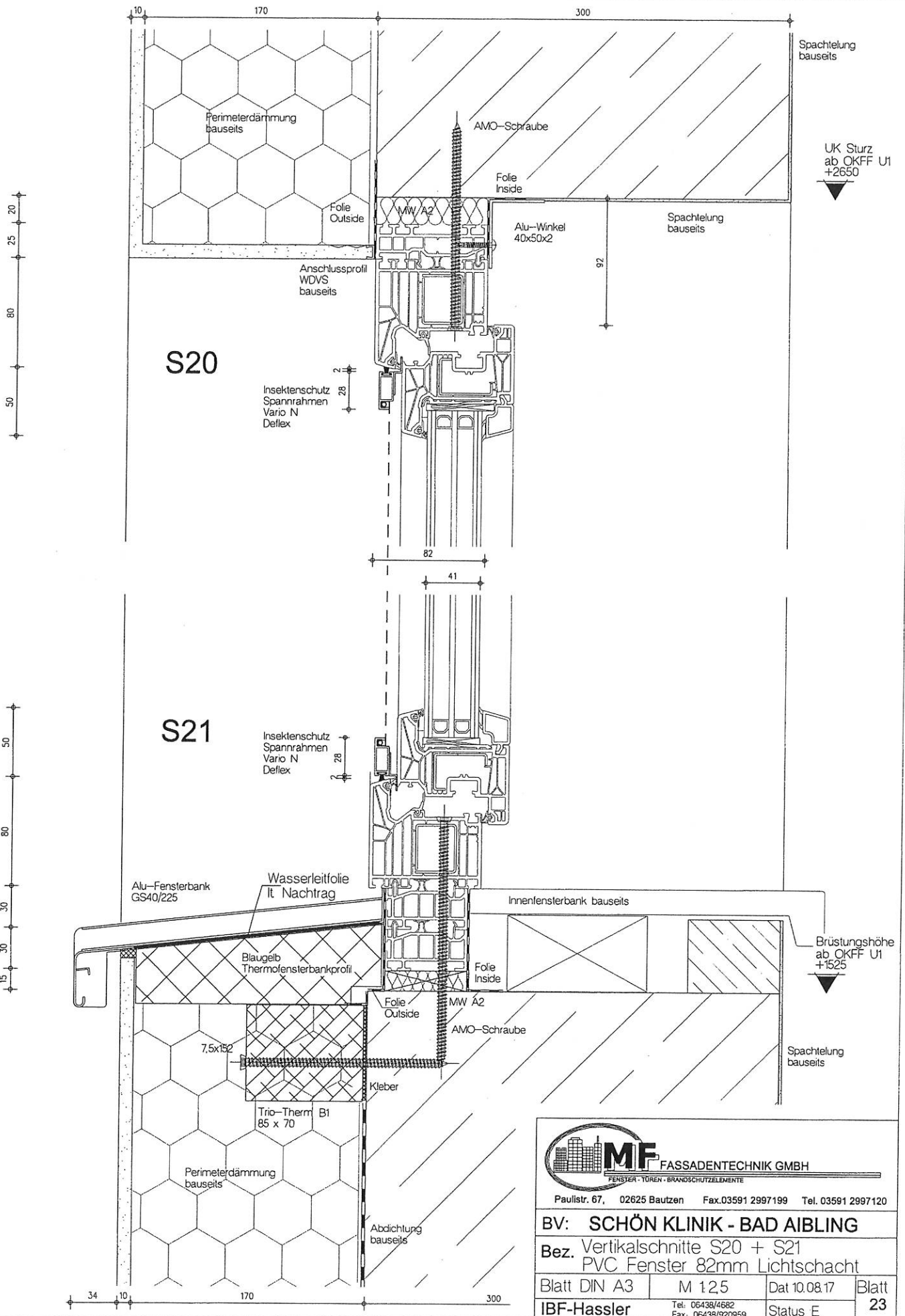
Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax: 03591 2997199 Tel. 03591 2997120

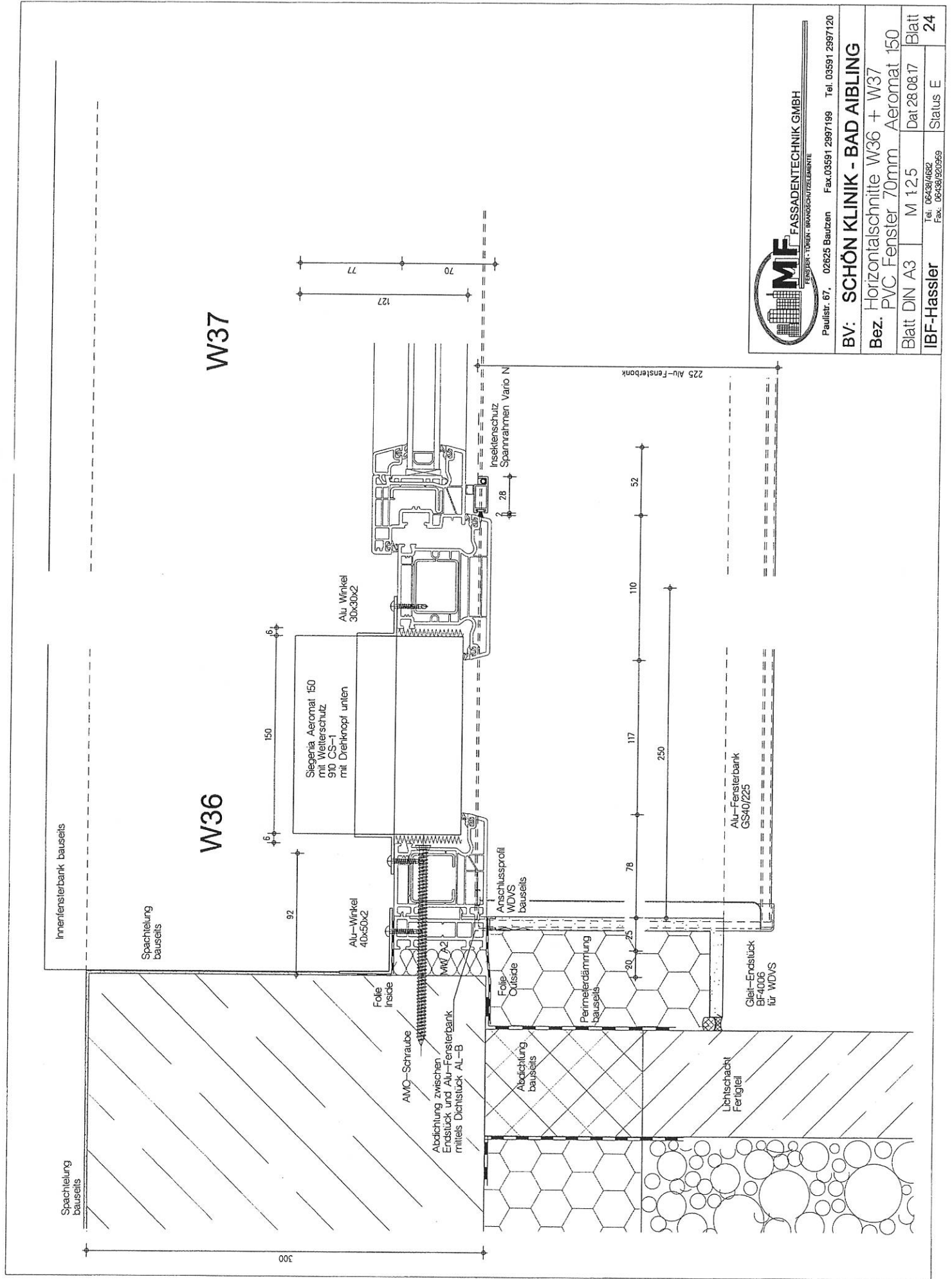
BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING

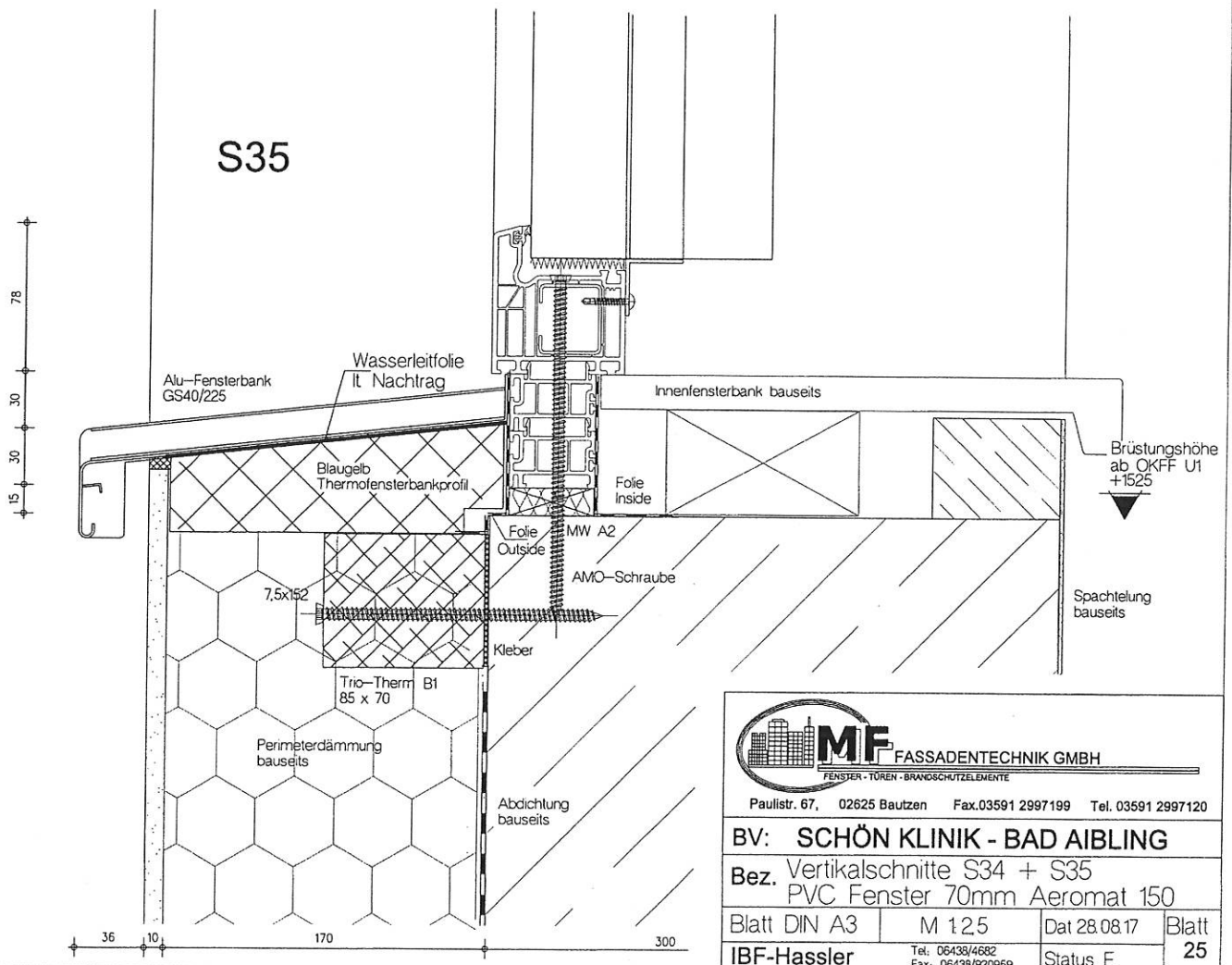
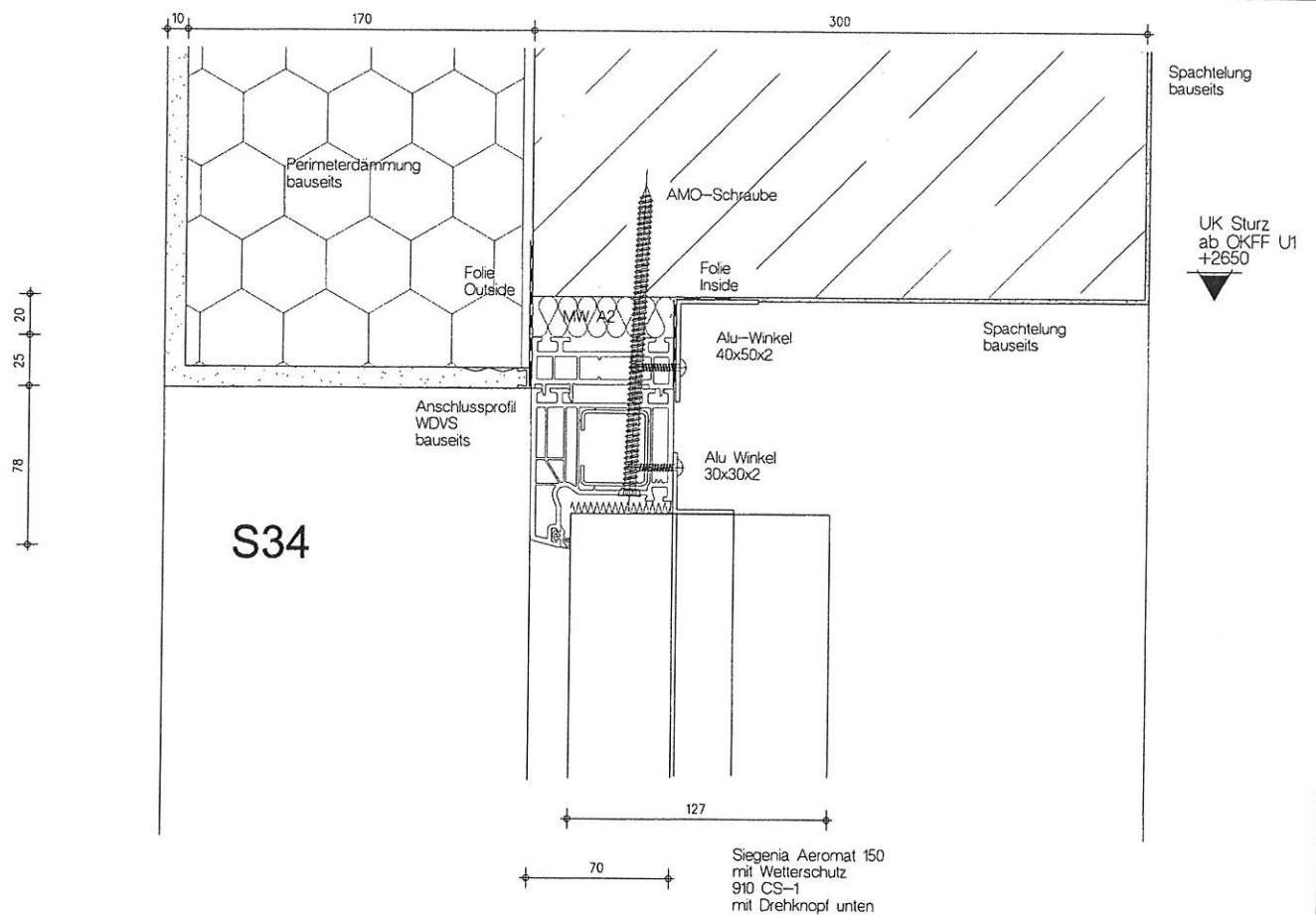
Bez. Horizontalschnitte W19 + W20

Blatt DIN A3 M 125 Dat 10.08.17 Blatt

IBF-Hassler Tel. 06438/4692 Fax: 06438/520569 Status E 22







**MF FASSADENTECHNIK GMBH**  
FENSTER · TÜREN · BRANDSCHUTZELEMENTE

Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax: 03591 2997199 Tel. 03591 2997120

**BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING**

**Bez.** Vertikalschnitte S34 + S35  
PVC Fenster 70mm Aeromat 150

Blatt DIN A3	M 12.5	Dat 28.08.17	Blatt
IBF-Hassler	Tel. 06438/4682 Fax: 06438/920959	Status E	25

Spachtelung  
bauselts

Innenfensterbank bauselts

Spachtelung  
bauselts

W33

300

92

Alu-Winkel  
40x50x2

Folie  
Inside

AMO-Schraube  
Abdichtung zwischen  
Endstück und Alu-Fensterbank  
mittels Dichtstück AL-B

MN 2x2

28

Abdichtung  
bauselts

Anschlussprofil  
WDVS  
bauselts

Insektenschutz  
Spannrahmen Vario N

28

Perimeterdämmung  
bauselts

78

52

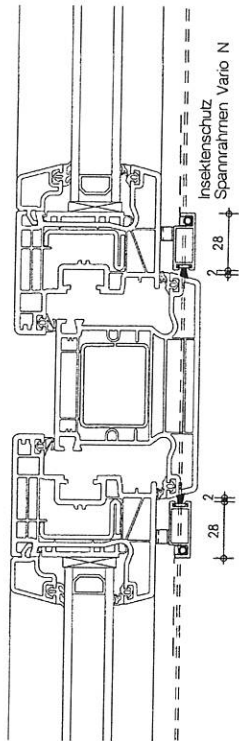
225 Alu-Fensterbank

Lichtsacht  
Fertigte

Gleit-Endstück  
BF4006  
für WDVS

Alu-Fensterbank  
GS40/225

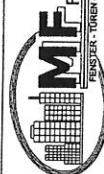
W34



52

110

52



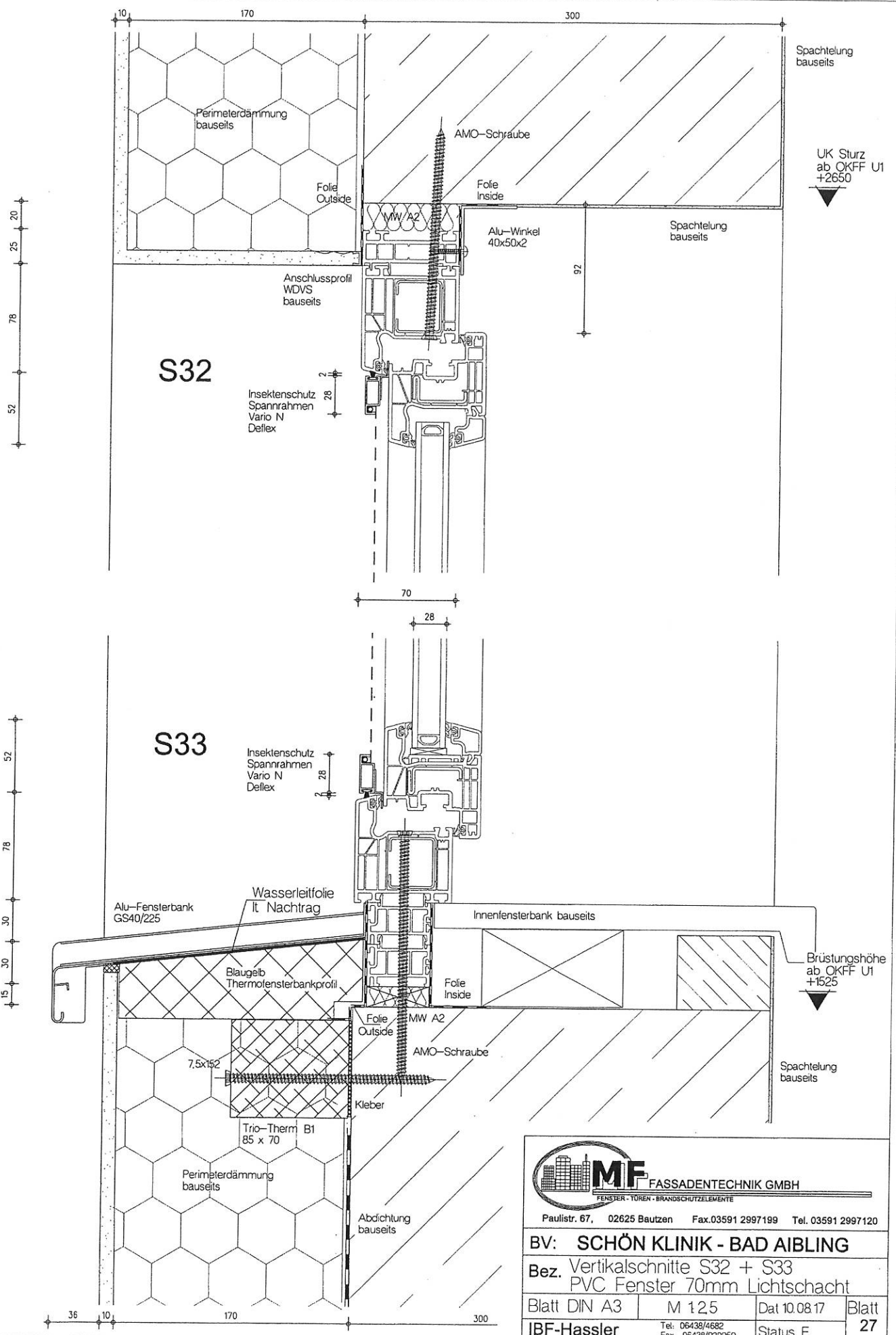
Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax.03591 2997199 Tel. 03591 2997120

BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING

Bez. Horizontalschnitte W33 + W34  
PVC Fenster 70mm Lichtsacht

Blatt DIN A3 M 125 Dat 10.08.17 Blatt

IBF-Hassler Tel. 06438/4692 Fax: 06438/920959 Status E 26



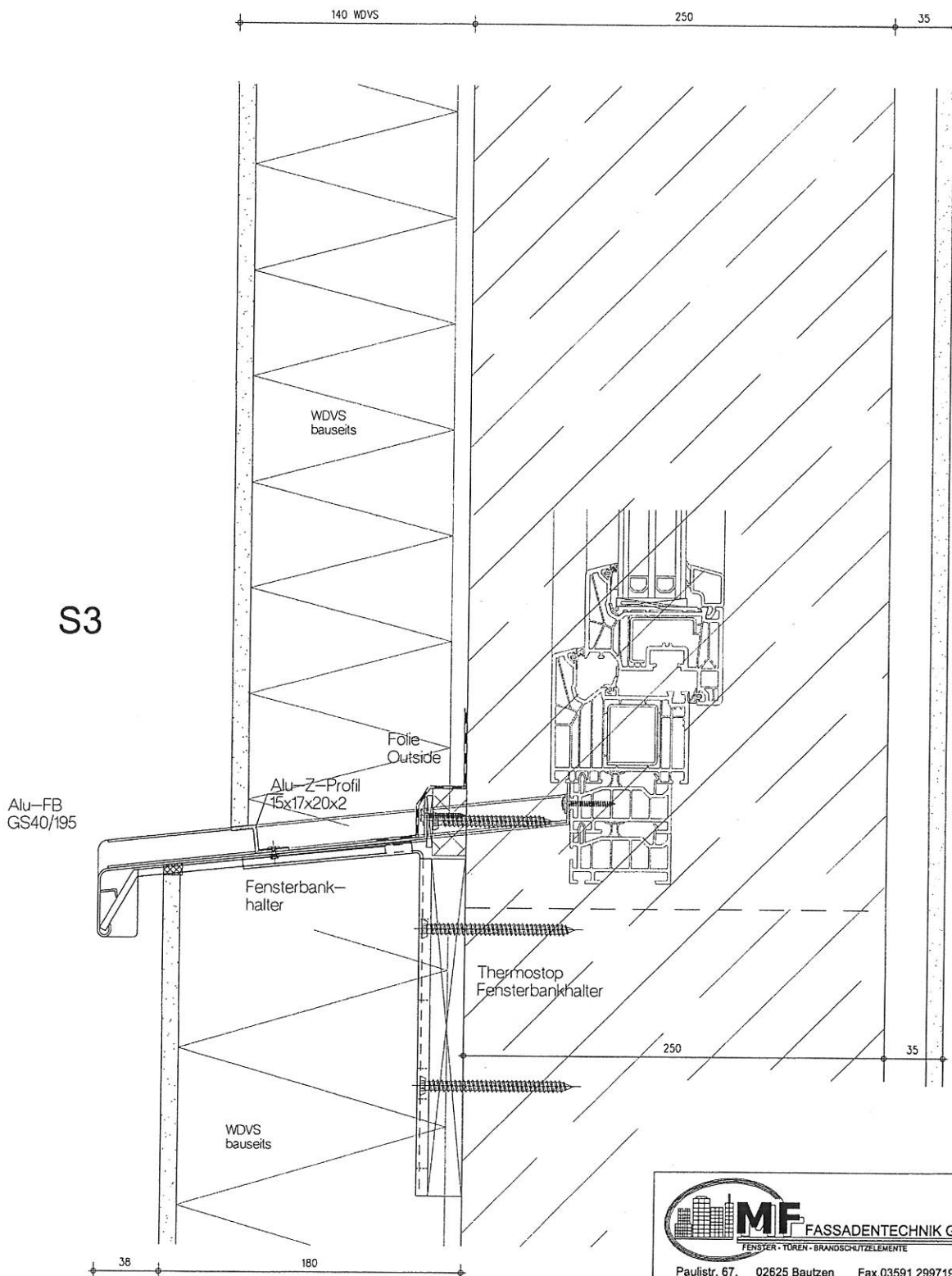
**MF** FASSADENTECHNIK GMBH  
FENSTER · TÜR · BRANDSCHUTZELEMENTE

Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax.03591 2997199 Tel. 03591 2997120

**BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING**

**Bez. Vertikalschnitte S32 + S33**  
**PVC Fenster 70mm Lichtschart**

Blatt DIN A3	M 125	Dat 10.08.17	Blatt
IBF-Hassler	Tel: 06438/4682 Fax: 06438/920959	Status E	27



 <b>MF FASSADENTECHNIK GMBH</b> <small>FENSTER - TÜR - BRANDSCHUTZELEMENTE</small>			
Paulstr. 67, 02625 Bautzen Fax: 03591 2997199 Tel. 03591 2997120			
<b>BV: SCHÖN KLINIK - BAD AIBLING</b>			
Bez. Vertikalschnitte S3 Wandscheibe mit 140mm WDVS			
Blatt DIN A3	M 12,5	Dat 10.08.17	Blatt
IBF-Hassler	Tel: 06436/4682 Fax: 06436/920959	Status E	<b>28</b>