

INNOVATIVE BEFESTIGUNGSTECHNIK

BefTec[®]

DETAILS

AUSGABE 2015/01

100% DICHT. GARANTIERT. PATENTIERT.
GEPRÜFTE SYSTEMLÖSUNGEN

Herzstück!

BefTec® DRY SYSTEM – das Befestigungssystem ohne Kompromisse.

1 VIELFÄLTIG:

BefTec® DRY SYSTEM bietet unzählige Einsatzmöglichkeiten wie z. B. bei Ganzglasgeländer, Holz- u. Metallgeländer, Photovoltaik- u. Solaranlagen, Kühlanlagen, Wärmepumpen, Werbetafeln etc.

2 DICHT:

Spezialmuttern sichern die Gewinde und gewährleisten die Dichtheit.

3 PRÜFBAR:

Das Prüfventil belegt die Dichtheit.

4 HOCHWERTIG:

Ein Dichtteil inkl. EPDM-Dichtring sorgt für eine nachweislich DICHTe Dachdurchdringung.

5 FLEXIBEL:

Spannmuttern ermöglichen eine individuelle Höhen- und Niveauregulierung.

6 WIRTSCHAFTLICH:

Das Gewinderohr ist zusätzlich isoliert und vermindert die Wärmebrücke.

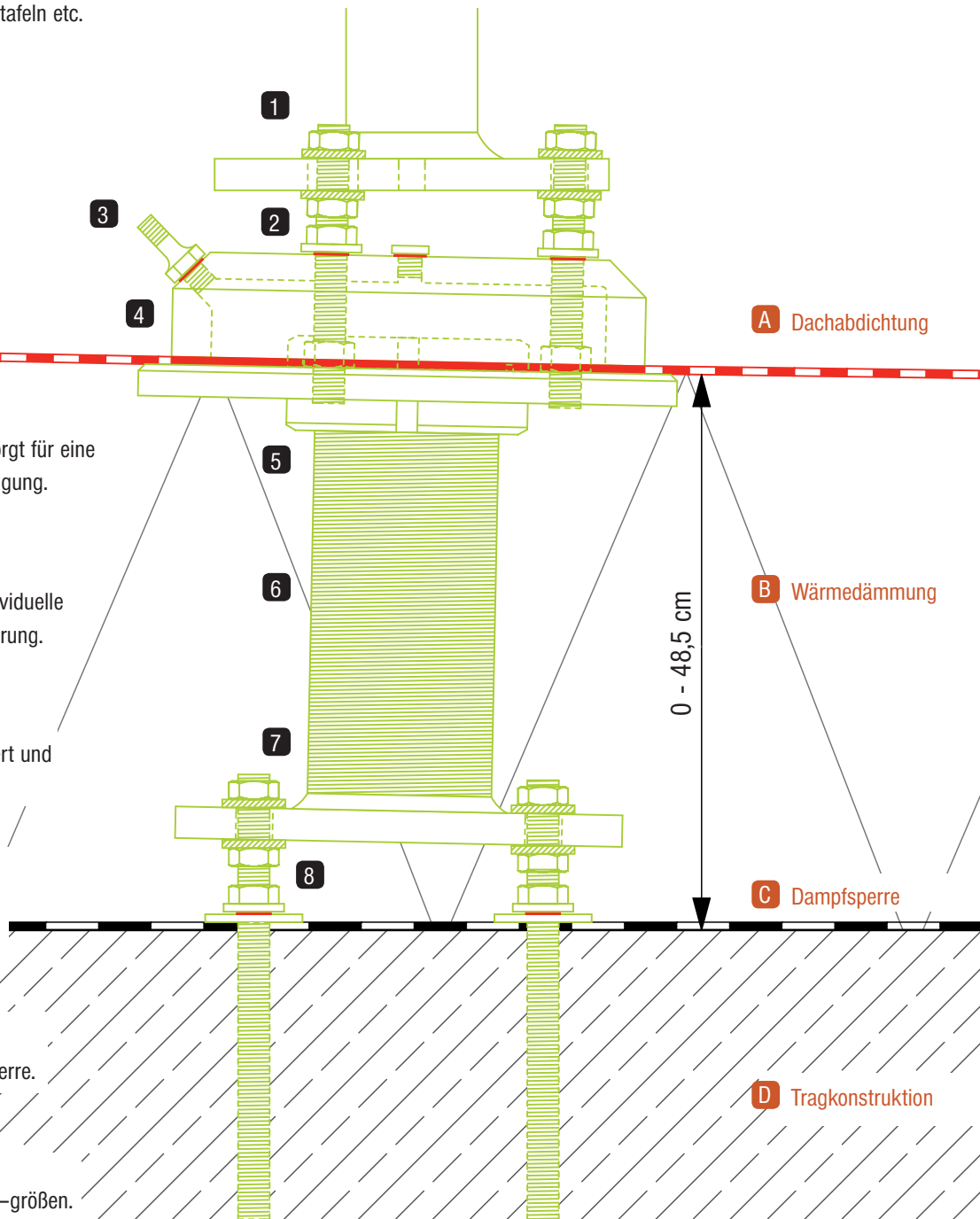
7 PRAKTISCH:

Das System passt sich zeitsparend dem Untergrund an.

8 OPTIMAL DICHT:

Spezialmuttern sichern die Dampfsperre.

Das registrierte Patent Nr. 513027 gilt für alle Ausführungsformen und -größen.



„Die Genialität einer Konstruktion liegt in ihrer Einfachheit - kompliziert bauen kann jeder.“

Sergej P. Koroljow

Lösung!

BefTec® DRY SYSTEM bietet vielfältige Einsatzmöglichkeiten.

INHALTSVERZEICHNIS – DETAILVORSCHLÄGE

PLANUNGSGRUNDLAGEN	Seite	4	-	7
EINSATZBEISPIELE	Seite	8	-	14
TERRASSE	Seite	15	-	22
BALKON	Seite	23	-	28
ATTIKA	Seite	29	-	31

Vielfalt!

Technisch innovative Systemlösungen für alle Fälle.

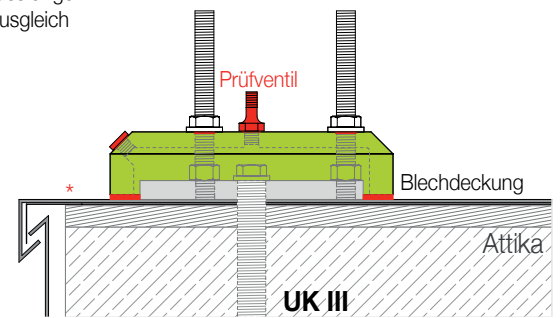
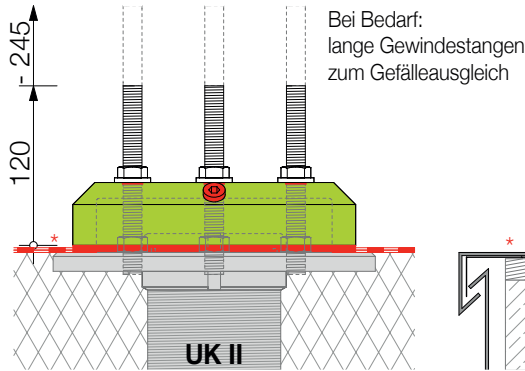
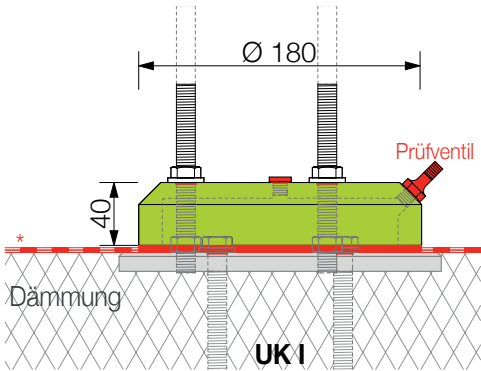
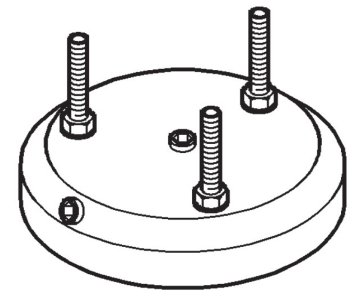
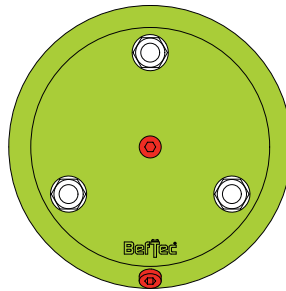
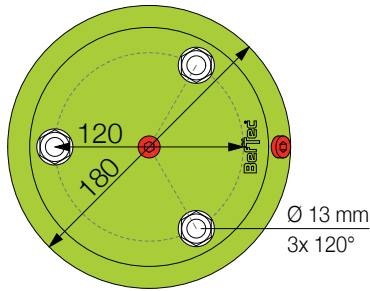
- Ziegeldecke | Duodach
- Holzdecke | Kompaktdach
- STB-Decke | Umkehrdach
- Leichtdach | Warmdach

Sämtliche Details sind Vorschläge und müssen den jeweiligen Anforderungen, gesetzlichen Vorschriften und Normen angepasst werden.

Das BefTec® DRY SYSTEM ist nur mit BefTec® Originalteilen zu verwenden! Eigenmächtige, bauliche Veränderungen sind nicht zulässig!
Die statischen Angaben sind je nach Lastfall und Einsatz zu prüfen (siehe BefTec® Typenstatik).

Technische Änderungen oder Abweichungen vorbehalten.

BefTec DS180 - Bitumen/Kunststoff/Blech



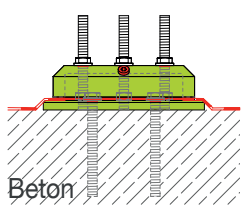
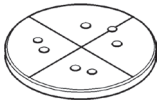
* Dachabdichtung = Bitumen | Kunststoff

* Bitumen | Kunststoff

* Blechdeckung

BefTec UNTERKONSTRUKTIONEN - Beton

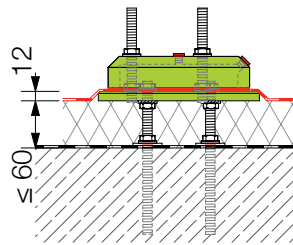
UNTERKONSTRUKTION I - Beton



**DS180
UK I**

0 - 60 mm

Montageset 1.1 - B

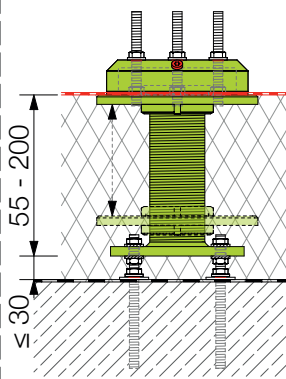
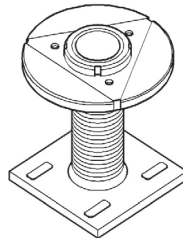


**DS180
UK I**

0 - 60 mm

Montageset 1.2 - B

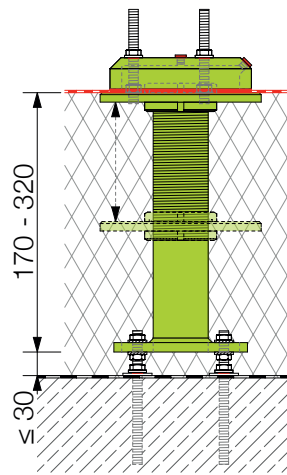
UNTERKONSTRUKTION II - Beton



**DS180
UK II - B**

55 - 200 mm

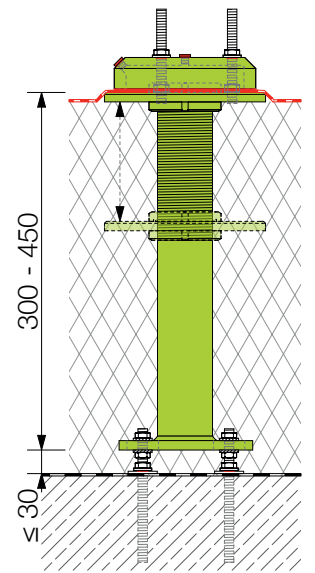
Montageset 2 - B



**DS180
UK II - B**

170 - 320 mm

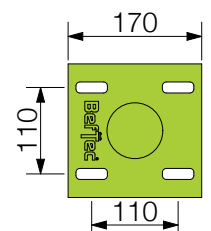
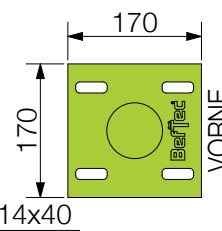
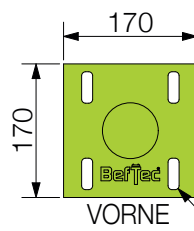
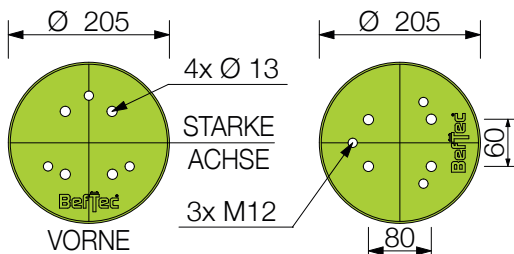
Montageset 2 - B



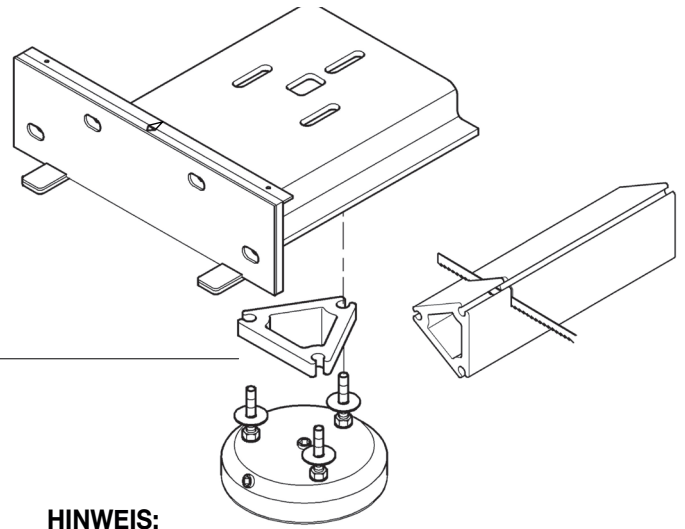
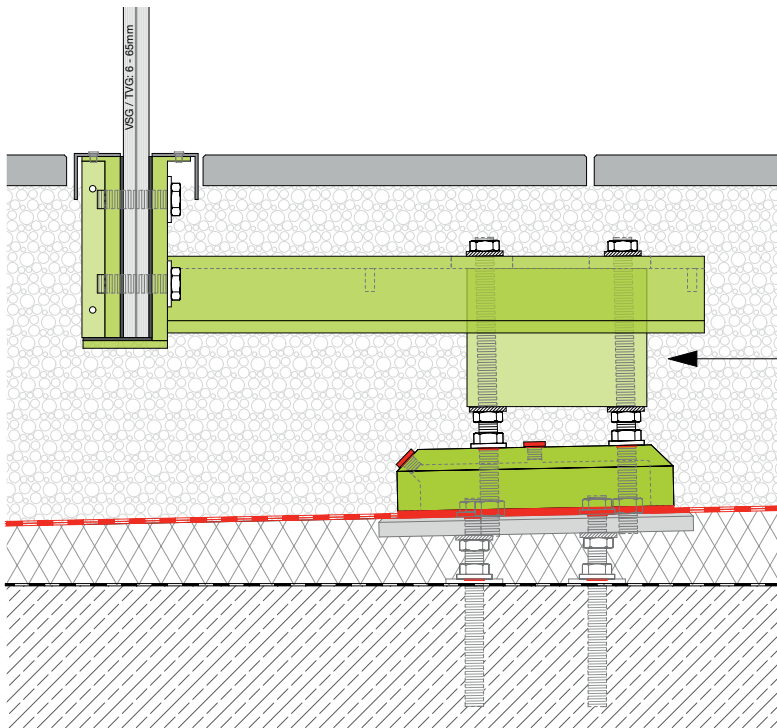
**DS180
UK II - B**

300 - 450 mm

Montageset 2 - B



BefTec AUSGLEICHSPROFIL



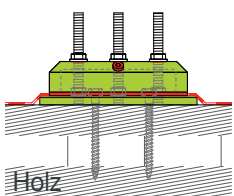
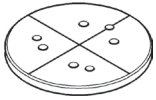
HINWEIS:

Profil zum Ausgleich von Fußbodenaufbauten bzw. Gefälledämmung.

Bei längeren Gewindestangen muss ein Ausgleichsprofil beigelegt werden!

BefTec UNTERKONSTRUKTIONEN - Holz/Hohldiele

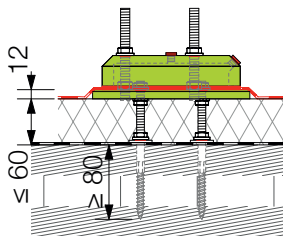
UNTERKONSTRUKTION I - Holz



DS180 UK I

0 - 60mm

Montageset 1.1 - H
auf Anfrage

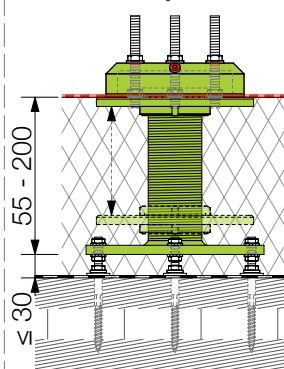
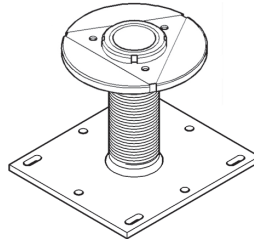


DS180 UK I

0 - 60mm

Montageset 1.2 - H
auf Anfrage

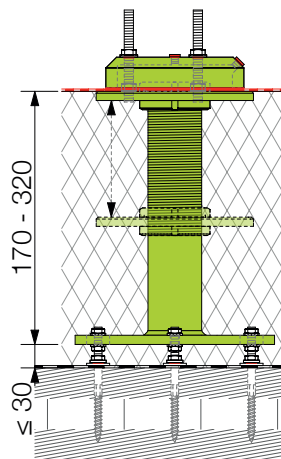
UNTERKONSTRUKTION II - Holz | Hohldiele



DS180 UK II - H

55 - 200mm

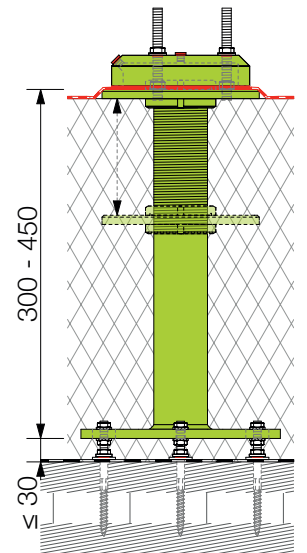
Montageset 2 - H
auf Anfrage



DS180 UK II - H

170 - 320mm

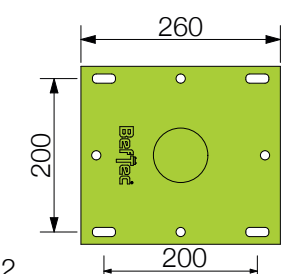
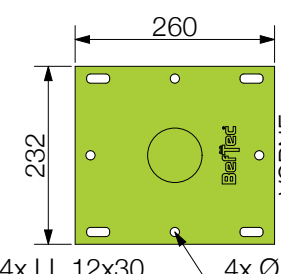
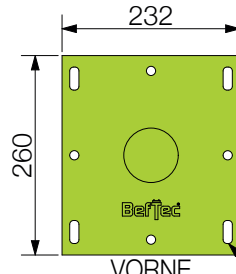
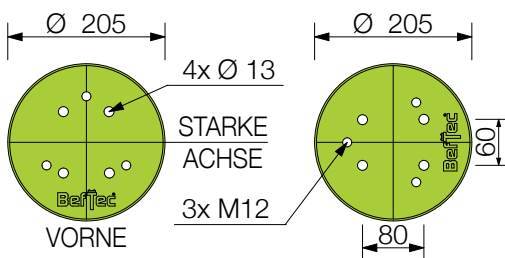
Montageset 2 - H
auf Anfrage



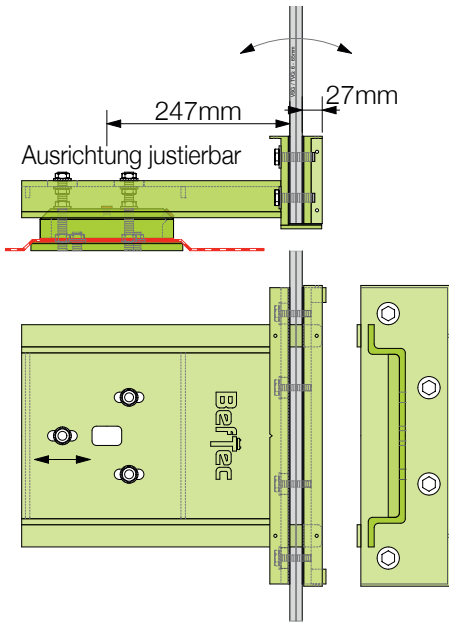
DS180 UK II - H

300 - 450mm

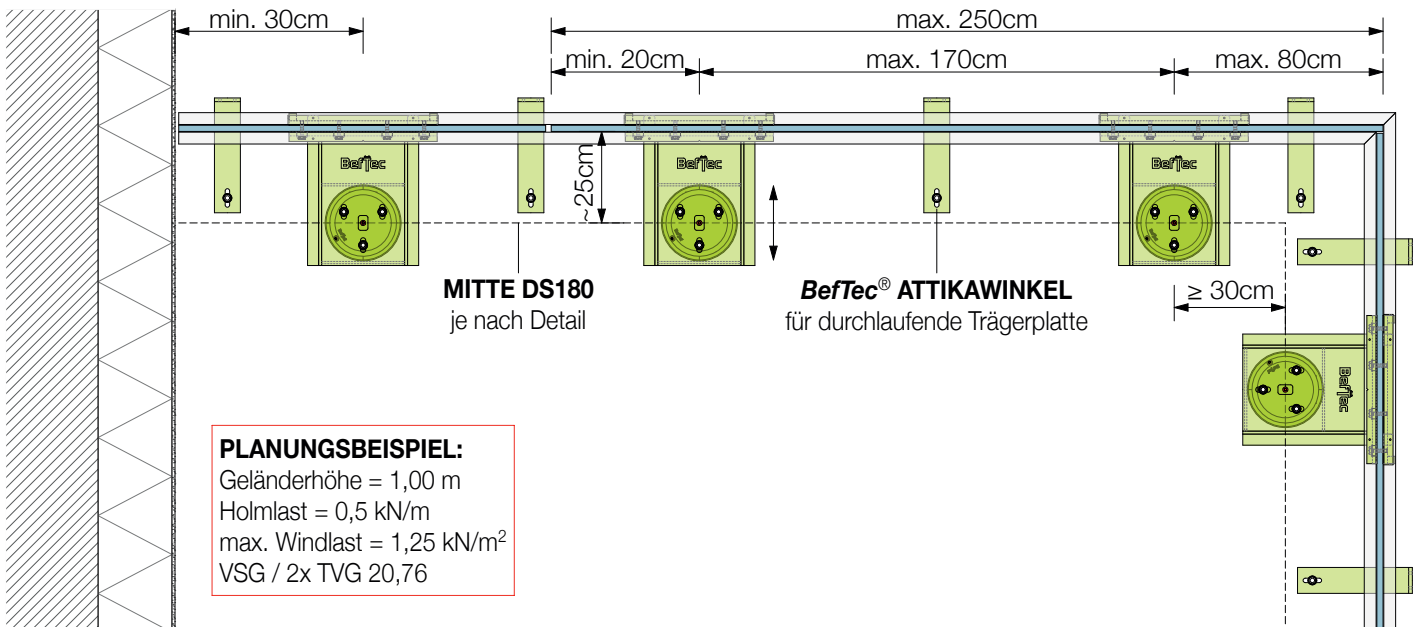
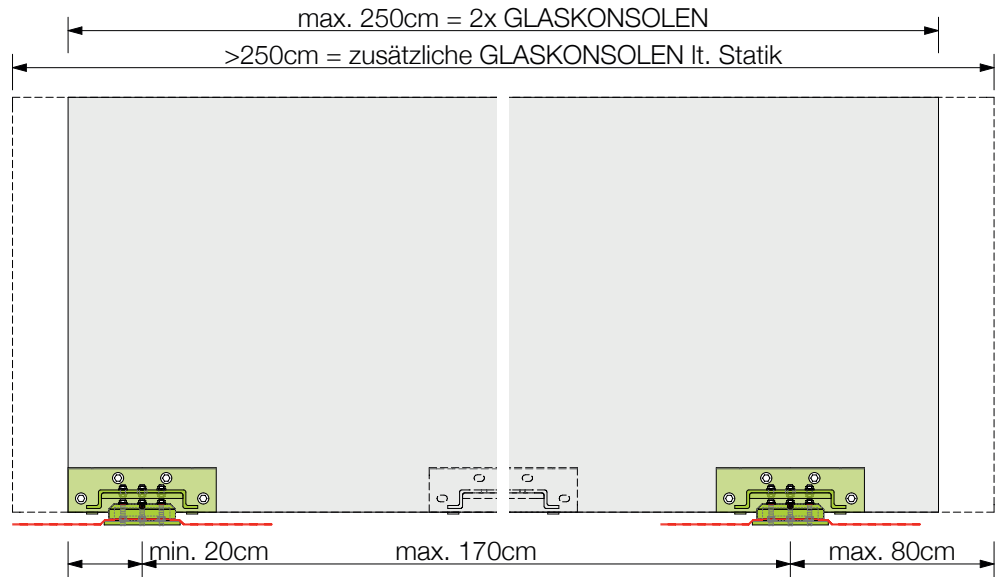
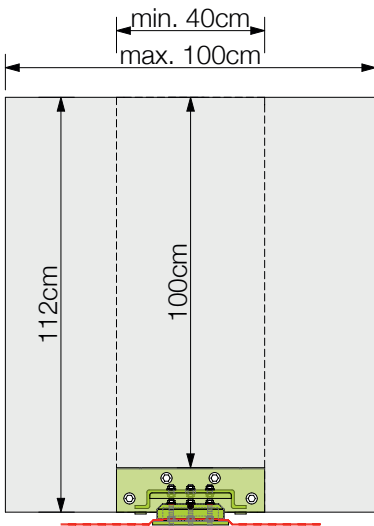
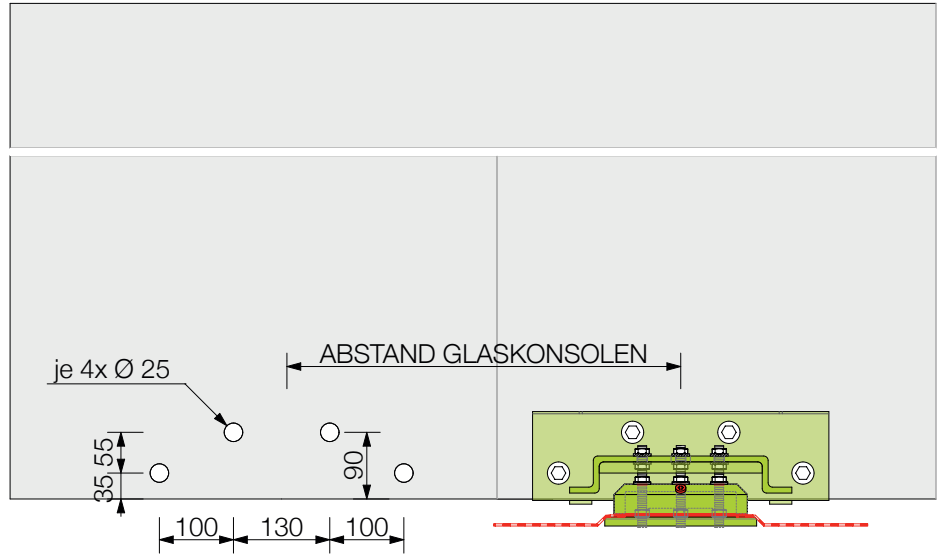
Montageset 2 - H
auf Anfrage



BefTec GLASKONSOLE 350



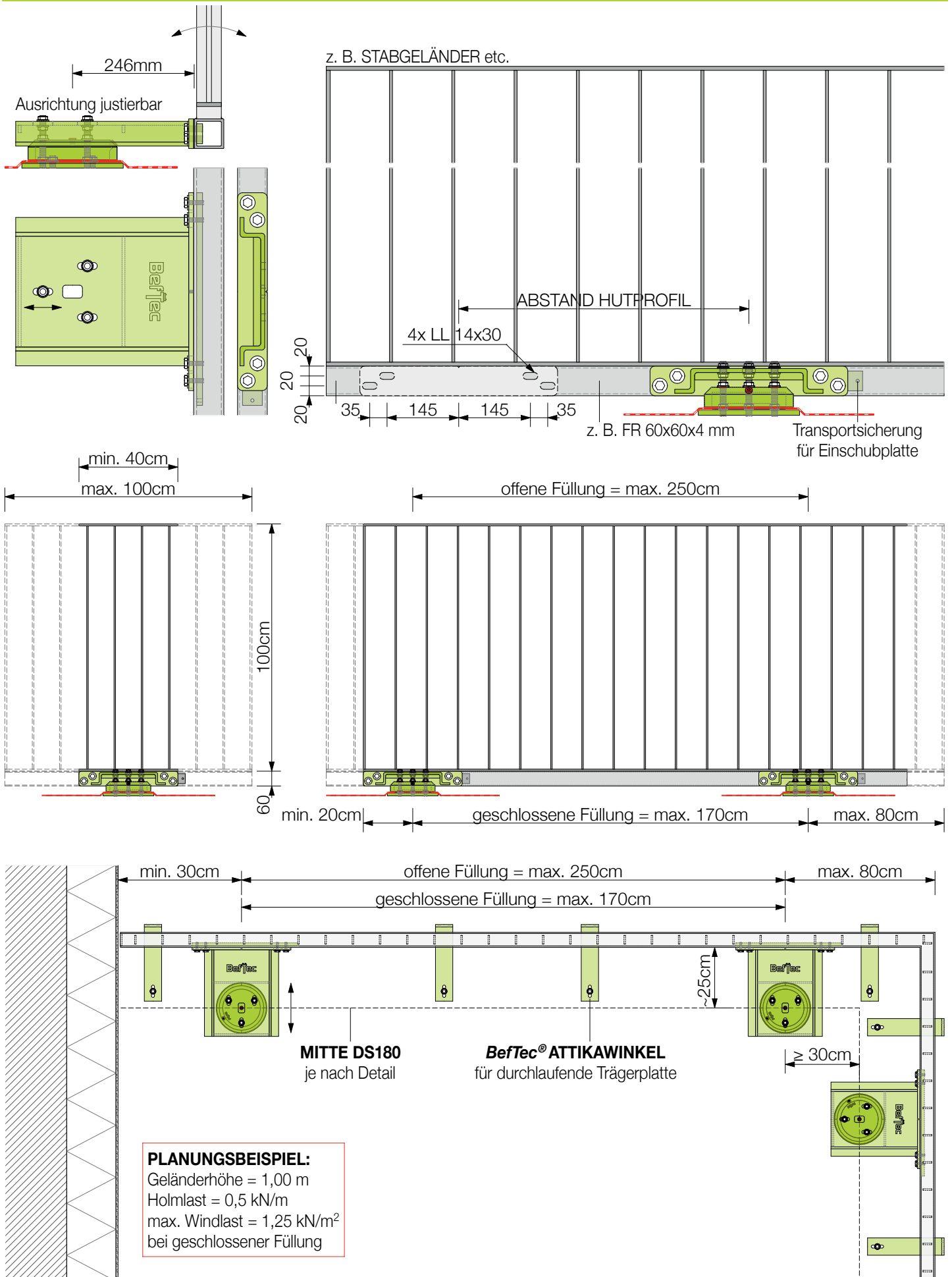
GANZGLASGELÄNDER



PLANUNGSBEISPIEL:

Geländerhöhe = 1,00 m
 Holmlast = 0,5 kN/m
 max. Windlast = 1,25 kN/m²
 VSG / 2x TVG 20,76

BefTec HUTPROFIL 350



Einsatz!

BefTec® liefert die SYSTEMLÖSUNG von A bis Z.

Als Komplettanbieter umfasst das BefTec® - Portfolio das DRY SYSTEM samt Zubehör und die dazugehörigen AUFBAU- und ANSCHLUSSTEILE. Das Befestigungssystem zeichnet sich auch durch seine zahlreichen Einsatzmöglichkeiten aus wie beispielsweise für

- **GANZGLASGELÄNDER** – millimetergenaues, schnelles Einrichten von Glasgeländern ohne Aushärtezeiten und Abdichtungsproblemen
- **HOLZ- | METALLGELÄNDER** – aufgesetzte Befestigung als Alternative zur stirnseitigen Kompromisslösung
- **KÜHLANLAGEN | WÄRMEPUMPEN | HAUSTECHNIK** – um Dachflächen optimal zu nutzen, keine Gewichtsprobleme
- **PHOTOVOLTAIK- | SOLARANLAGEN** – keine Auflasten auf Dachabdichtung und Dämmung, sturmsicher, nachträgliche Montage möglich, auch für den alpinen Bereich
- **WIND- | SICHTSCHUTZELEMENTE** – einfache Montage, dicht und sicher befestigt
- **ABSTURZSICHERUNG** – nachträglicher Einbau auch bei Altbauten möglich
- **WERBEANLAGEN** – das kraftschlüssige System hält enormen Lasten stand
- **ANTENNEN** – der Befestigungspunkt kann nach Wunsch gesetzt werden
- **WHIRLPOOLS | BALKONZUBAUTEN | SPINDELTREPPEN | ÜBERDACHUNGEN** etc.

Sicher, einfach und effektiv montiert, ohne Kompromisse!

EINSATZBEISPIELE

BefTec DRY SYSTEM - Systemlösung für dichte Befestigungen von

Ganzglasgeländer



Holz- u. Metallgeländer



Photovoltaik- u. Solaranlagen



Werbeanlagen, Haustechnik etc.



Attikabefestigung

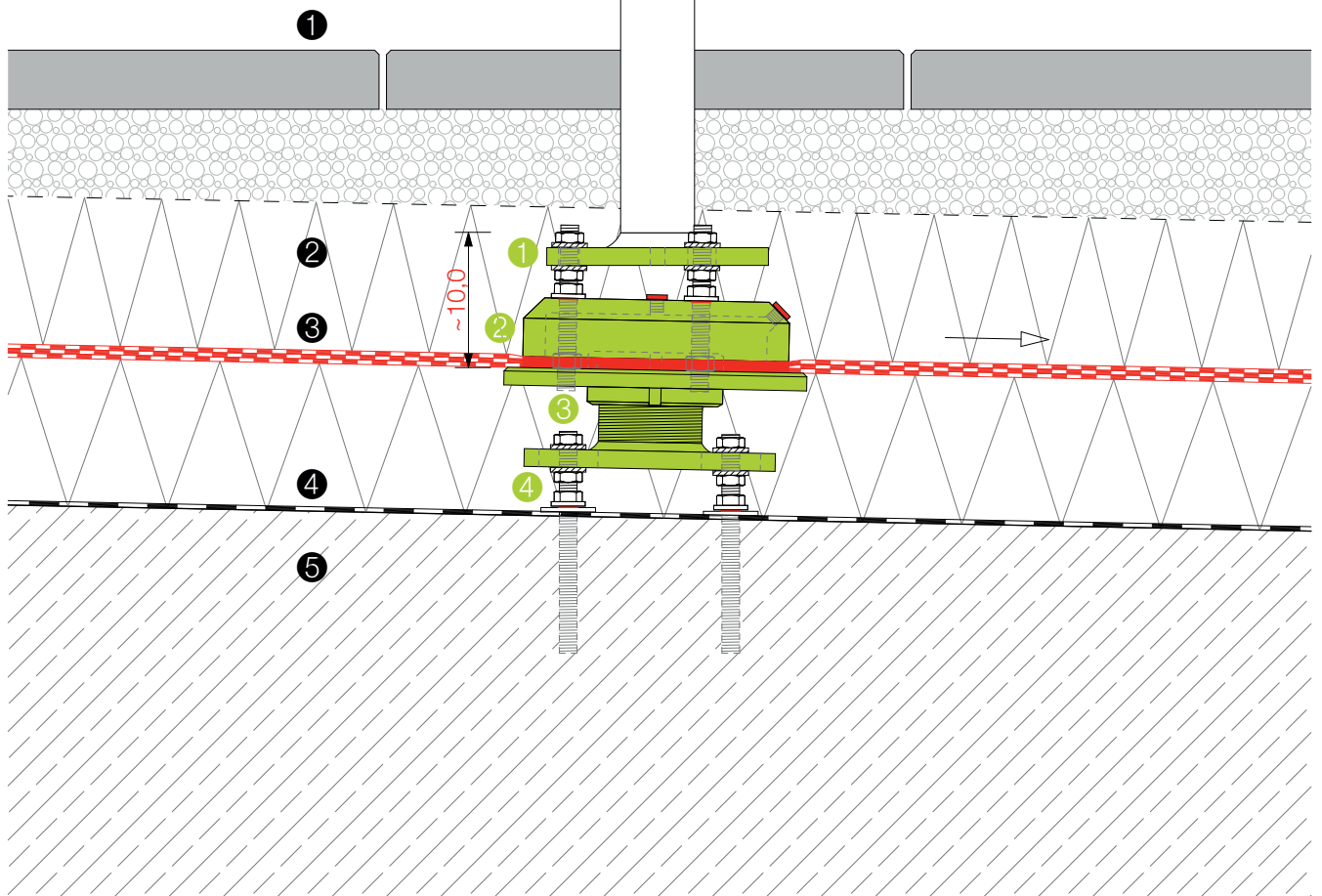
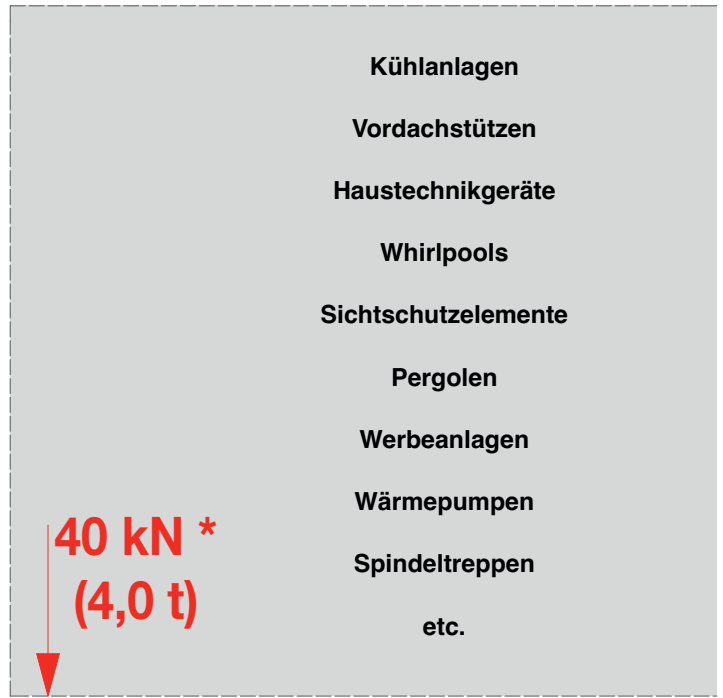


Nachträglicher Einbau



- ❶ **Fußbodenaufbau**
mind. 10 cm Unterbau
- ❷ **Wärmedämmung**
Warm- | Umkehr- | Duodach
alle Dämmstärken möglich
- ❸ **Dachabdichtung**
Bitumen | Kunststoff
- ❹ **Dampfsperre**
Bitumen | Aluminium | Kunststoff
- ❺ **Tragkonstruktion**
Beton- | Massivholzdecke

- ❶ **BefTec® ANSCHLUSSRONDE**
z. B. FR-Konstruktionen, Brüstungen etc.
- ❷ **BefTec® DS180**
100% DICHT. NACHWEISLICH.
- ❸ **BefTec® UNTERKONSTRUKTION II - B**
Dämmstärke: 5,5 - 48,5 cm
- ❹ **BefTec® MONTAGESET 2 - B**
aufgeständerte Montage -
Dampfsperre DICHT.



BefTec®

BefTec GmbH
 Zeileisstaße 6 T +43 (0)7242 295015
 A - 4600 Wels F +43 (0)7242 210783
 www.beftec.at office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG: M 1:5
 EINSATZBEISPIEL

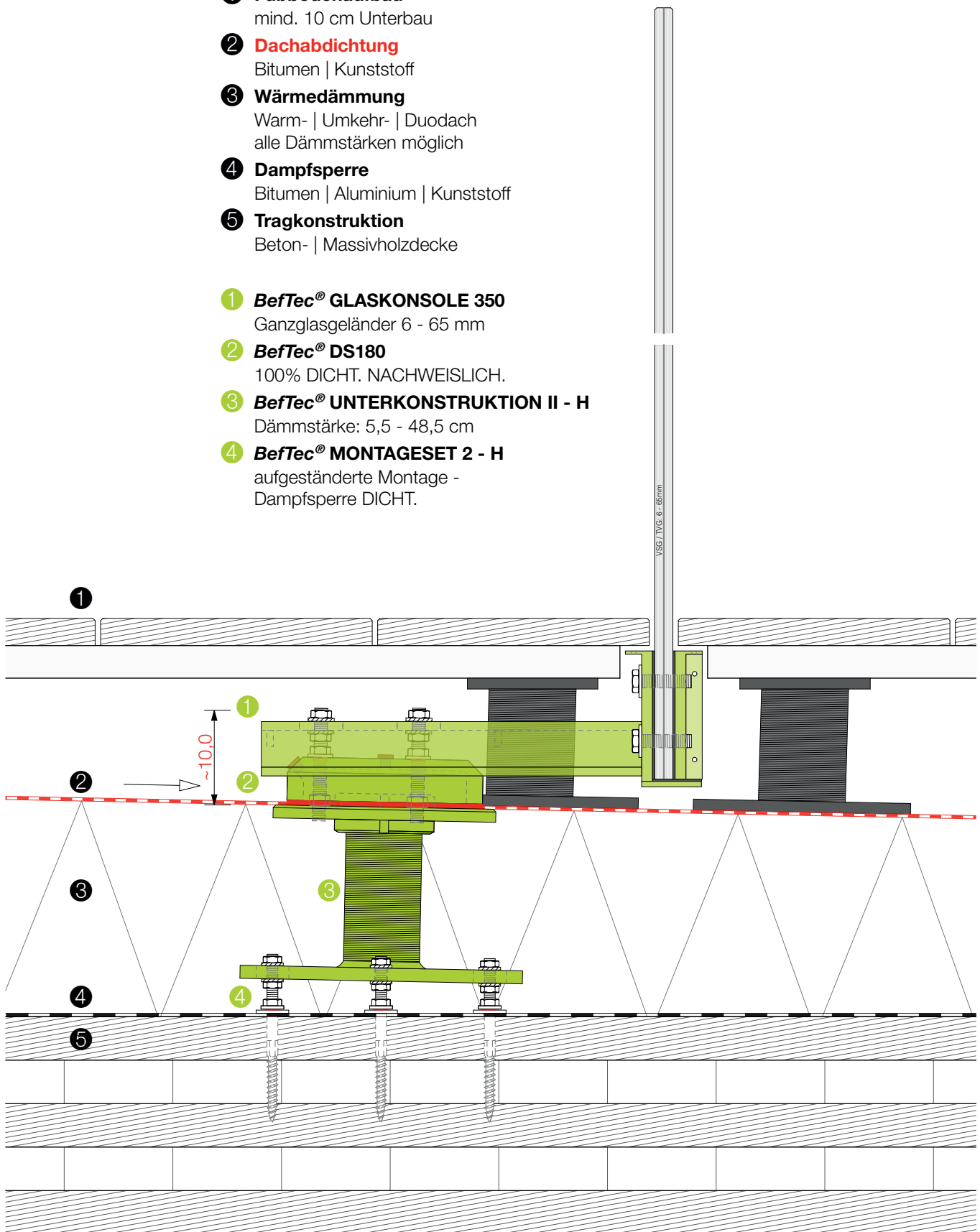
PLANINHALT:
 Stahlbetondecke
 Duodach

PRODUKT:
 BefTec® DRY SYSTEM

Erstellt: 2015	Detail-Nr.: BE 01
Bearbeiter:	Geändert:

- ① **Fußbodenaufbau**
mind. 10 cm Unterbau
- ② **Dachabdichtung**
Bitumen | Kunststoff
- ③ **Wärmedämmung**
Warm- | Umkehr- | Duodach
alle Dämmstärken möglich
- ④ **Dampfsperre**
Bitumen | Aluminium | Kunststoff
- ⑤ **Tragkonstruktion**
Beton- | Massivholzdecke

- ① **BefTec® GLASKONSOLE 350**
Ganzglasgeländer 6 - 65 mm
- ② **BefTec® DS180**
100% DICHT. NACHWEISLICH.
- ③ **BefTec® UNTERKONSTRUKTION II - H**
Dämmstärke: 5,5 - 48,5 cm
- ④ **BefTec® MONTAGESET 2 - H**
aufgeständerte Montage -
Dampfsperre DICHT.



BefTec®

Zeileisstaße 6
A - 4600 Wels
www.beftec.at

BefTec GmbH
T +43 (0)7242 295015
F +43 (0)7242 210783
office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG:

EINSATZBEISPIEL

M 1:5

PLANINHALT:

Massivholzdecke
Warmdach

PRODUKT:

BefTec® DRY SYSTEM

Erstellt:
2015

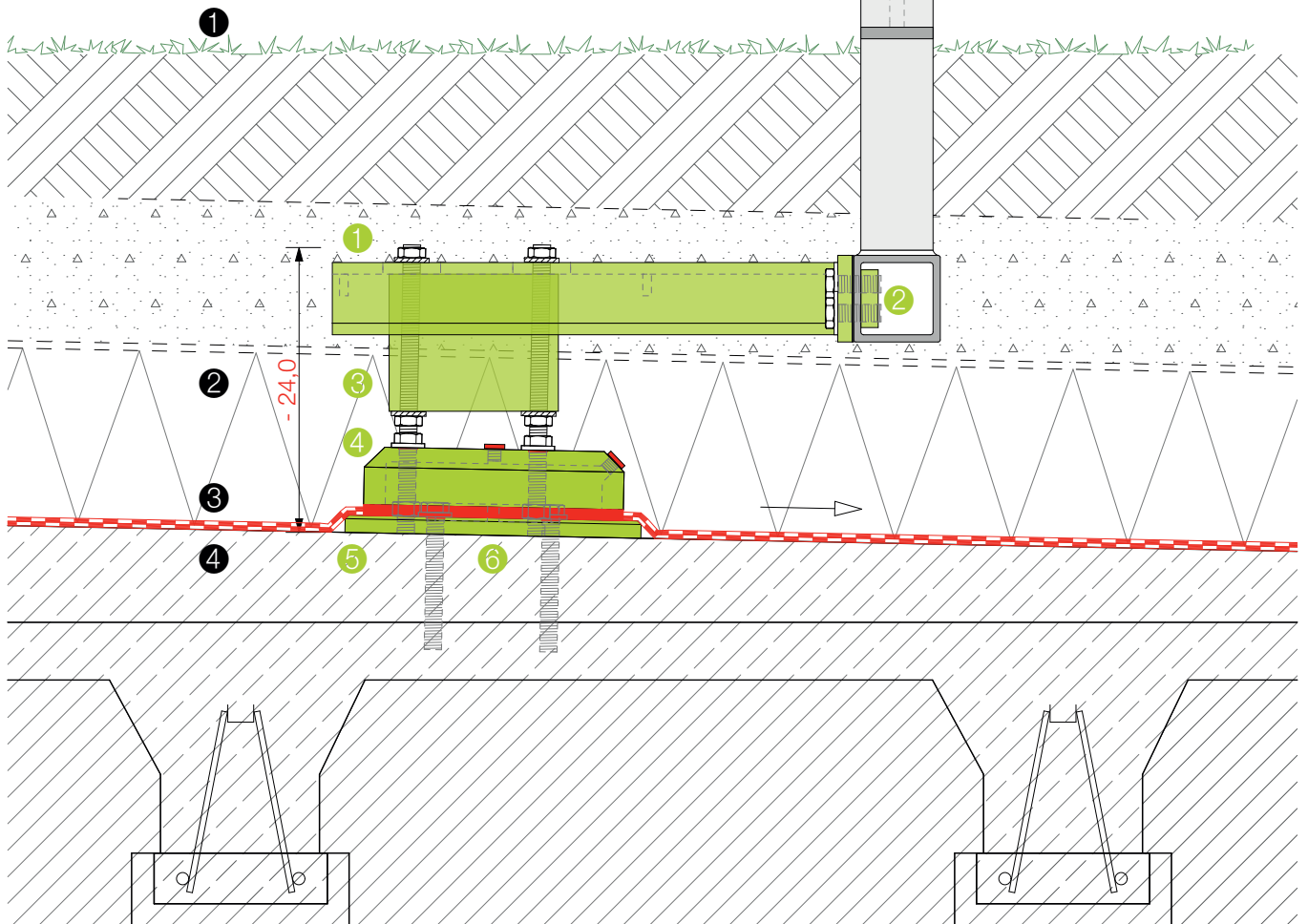
Bearbeiter:

Detail-Nr.:
BE 02

Geändert:

- 1 **Fußbodenaufbau**
mind. 10 cm Unterbau
- 2 **Wärmedämmung**
Warm- | Umkehr- | Duodach
alle Dämmstärken möglich
- 3 **Dachabdichtung**
Bitumen | Kunststoff
- 4 **Gefällebeton**
- 5 **Tragkonstruktion**
Beton- | Ziegel- | Massivholzdecke

- 1 **BefTec® HUTPROFIL 350**
z. B. Holz-, Metallgeländer etc.
- 2 **BefTec® EINSCHUBPLATTE**
z. B. FR 60 x 60 x 4 mm etc.
- 3 **BefTec® AUSGLEICHSPROFIL**
Bodenaufbau | Gefälledämmung
- 4 **BefTec® DS180**
100% DICHT. NACHWEISLICH.
- 5 **BefTec® UNTERKONSTRUKTION I**
Dämmstärke: 0 - 6,0 cm
- 6 **BefTec® MONTAGESET 1.1 - B**
direkte Montage



BefTec®

Zeileisstaße 6
A - 4600 Wels
www.beftec.at

BefTec GmbH
T +43 (0)7242 295015
F +43 (0)7242 210783
office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG:

M 1:5

PLANINHALT:

EINSATZBEISPIEL

Ziegeldecke
Umkehrdach

PRODUKT:

BefTec® DRY SYSTEM

Erstellt:
2015

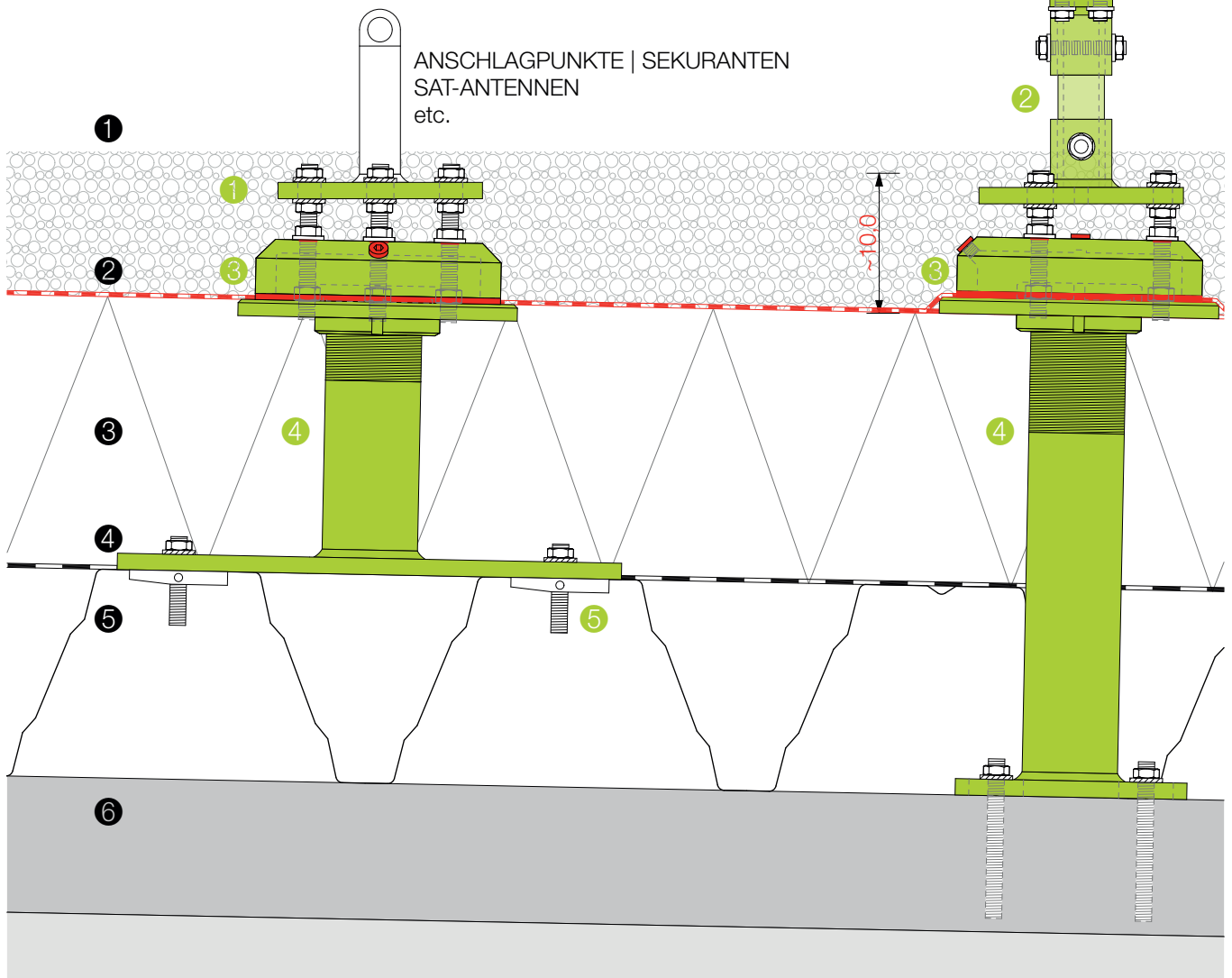
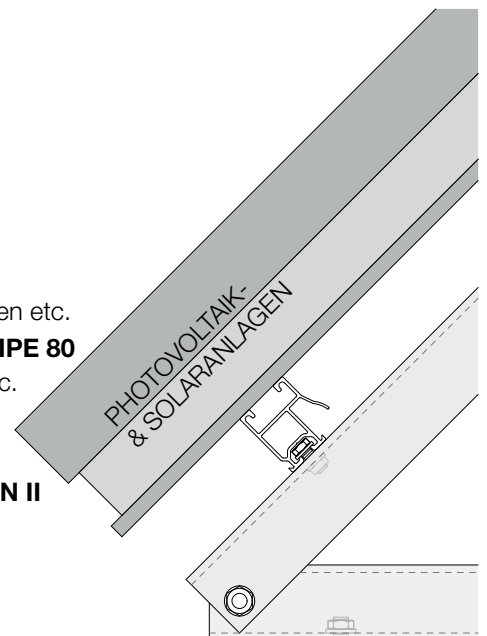
Detail-Nr.:
BE 03

Bearbeiter:

Geändert:

- 1 **Fußbodenaufbau**
mind. 10 cm Unterbau
- 2 **Dachabdichtung**
Bitumen | Kunststoff
- 3 **Wärmedämmung**
Warm- | Umkehr- | Duodach
alle Dämmstärken möglich
- 4 **Dampfsperre**
Bitumen | Aluminium | Kunststoff
- 5 **Trapezblech**
Leichtdachkonstruktionen
- 6 **Stahlbetonbinder**

- 1 **BefTec® ANSCHLUSSRONDE**
z. B. Anschlagpunkte, SAT-Antennen etc.
- 2 **BefTec® TRÄGERADAPTER für IPE 80**
z. B. Photovoltaik- Solaranlagen etc.
- 3 **BefTec® DS180**
100% DICHT. NACHWEISLICH.
- 4 **BefTec® UNTERKONSTRUKTION II**
Dämmstärke: 5,5 - 48,5 cm
Sonderhöhen auf Anfrage
Sonderfußplatten auf Anfrage
- 5 **BefTec® MONTAGESET**
Sonderbefestigungen auf Anfrage



BefTec®

BefTec GmbH
 Zeileisstraße 6 T +43 (0)7242 295015
 A - 4600 Wels F +43 (0)7242 210783
 www.beftec.at office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG:
EINSATZBEISPIEL

M 1:5

PLANINHALT:
Stahlbetonbinder
Leichtdach

PRODUKT:
BefTec® DRY SYSTEM

Erstellt:
2015

Detail-Nr.:
BE 04

Bearbeiter:

Geändert:

TERRASSE

100% DICHT. GARANTIRT. PATENTIRT.
GEPRÜFTE SYSTEMLÖSUNGEN

1 Fußbodenaufbau
mind. 10 cm Unterbau

2 Dachabdichtung
Bitumen | Kunststoff

3 Wärmedämmung
alle Dämmstärken möglich

4 Dampfsperre
Bitumen | Aluminium | Kunststoff

5 Tragkonstruktion
Beton- | Massivholzdecke

6 Lochblechabdeckung | Rigol

7 Trägerplatte, durchlaufend
Dreischichtplatte | Hartschaumplatt

8 Wärmedämmverbundsystem

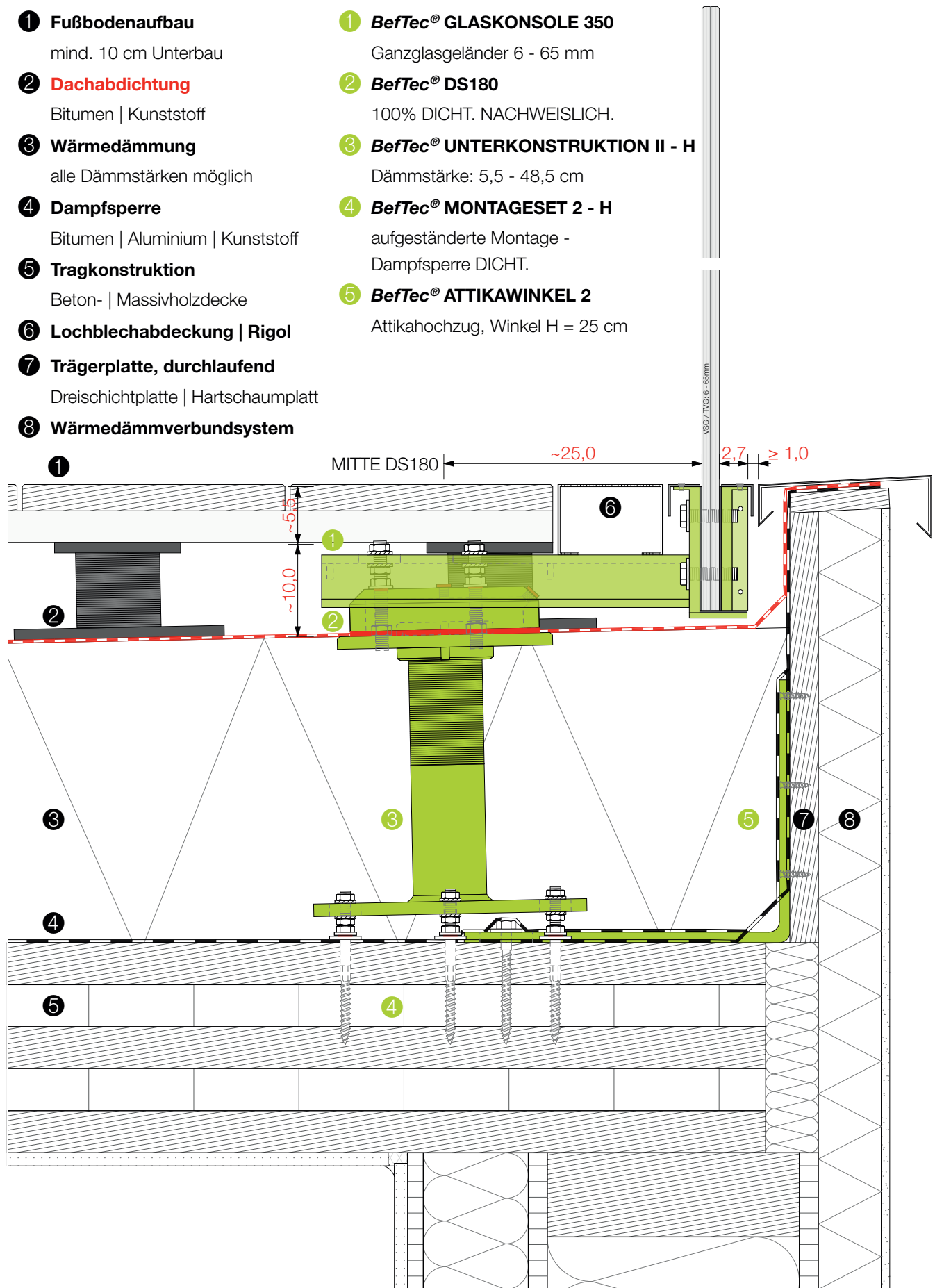
1 BefTec® GLASKONSOLE 350
Ganzglasgeländer 6 - 65 mm

2 BefTec® DS180
100% DICHT. NACHWEISLICH.

3 BefTec® UNTERKONSTRUKTION II - H
Dämmstärke: 5,5 - 48,5 cm

4 BefTec® MONTAGESET 2 - H
aufgeständerte Montage -
Dampfsperre DICHT.

5 BefTec® ATTIKAWINKEL 2
Attikahochzug, Winkel H = 25 cm



BefTec®

BefTec GmbH
Zeileisstaße 6 T +43 (0)7242 295015
A - 4600 Wels F +43 (0)7242 210783
www.beftec.at office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG:

DETAILVORSCHLAG

PRODUKT:

BefTec® DRY SYSTEM

M 1:5

PLANINHALT:

Dachterrasse | Glaskonsole
WDVS | Gully

Erstellt:

2015

Bearbeiter:

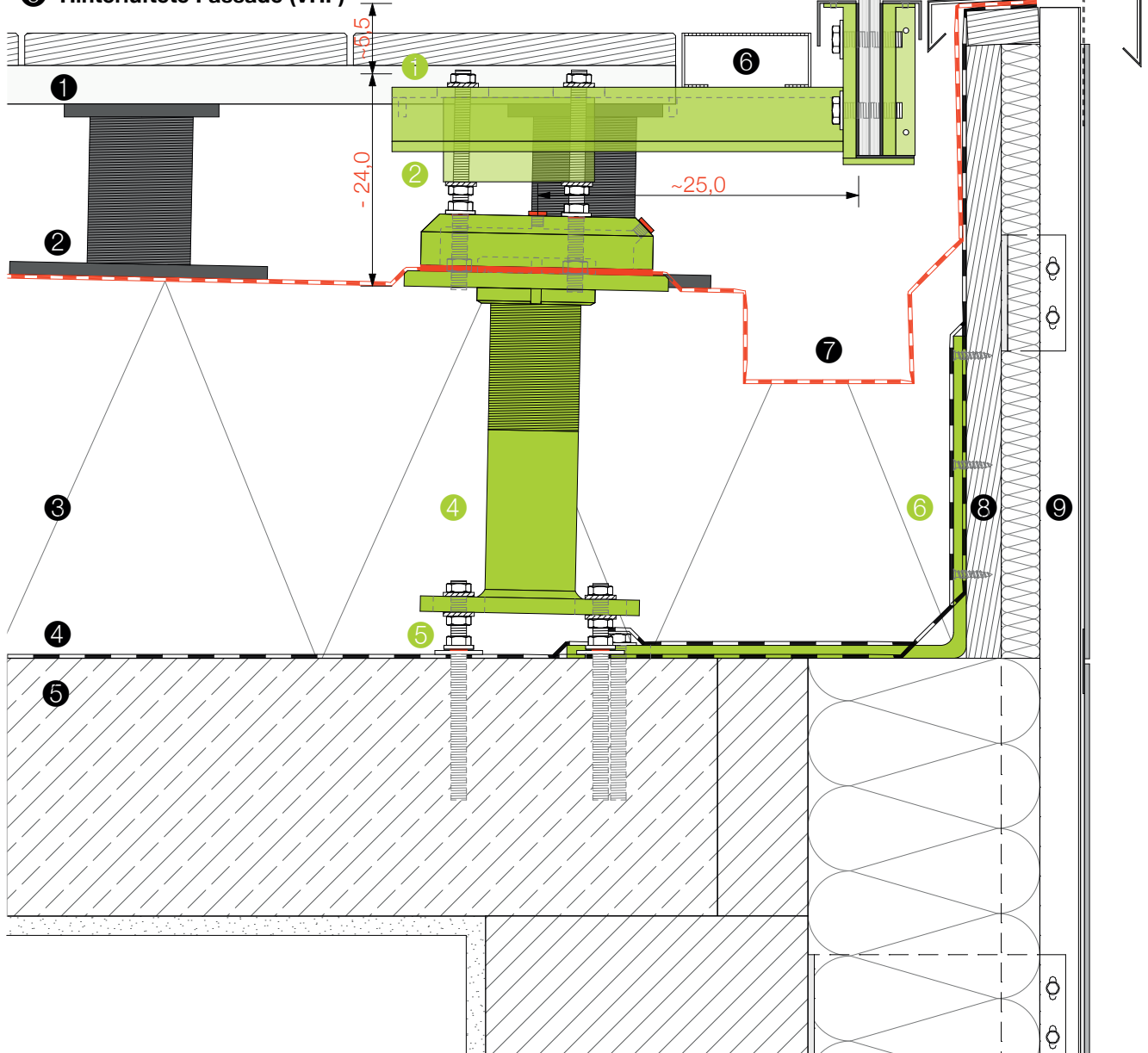
Detail-Nr.:

BTG 01

Geändert:

- ❶ Fußbodenaufbau
mind. 10 cm Unterbau
- ❷ Dachabdichtung
Bitumen | Kunststoff
- ❸ Wärmedämmung
alle Dämmstärken möglich
- ❹ Dampfsperre
Bitumen | Aluminium | Kunststoff
- ❺ Tragkonstruktion
Beton- | Massivholzdecke
- ❻ Lochblechabdeckung
- ❼ Kastenrinne
- ❽ Trägerplatte, durchlaufend
- ❾ Hinterlüftete Fassade (VHF)

- ❶ BefTec® GLASKONSOLE 350
Ganzglasgeländer 6 - 65 mm
- ❷ BefTec® AUSGLEICHSPROFIL
Bodenaufbau | Gefälledämmung
- ❸ BefTec® DS180
100% DICHT. NACHWEISLICH.
- ❹ BefTec® UNTERKONSTRUKTION II - B
Dämmstärke: 5,5 - 48,5 cm
- ❺ BefTec® MONTAGESET 2 - B
aufgeständerte Montage -
Dampfsperre DICHT.
- ❻ BefTec® ATTIKAWINKEL 2
Attikahochzug, Winkel H = 25 cm



BefTec®

Zeileisstaße 6
A - 4600 Wels
www.beftec.at

BefTec GmbH
T +43 (0)7242 295015
F +43 (0)7242 210783
office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG:

DETAILVORSCHLAG

PRODUKT:

BefTec® DRY SYSTEM

M 1:5

PLANINHALT:

Dachterrasse | Glaskonsole
VHF | Kastenrinne

Erstellt:

2015

Bearbeiter:

Detail-Nr.:

BTG 02

Geändert:

① **Fußbodenaufbau**
mind. 10 cm Unterbau

② **Dachabdichtung**
Bitumen | Kunststoff

③ **Wärmedämmung**
alle Dämmstärken möglich

④ **Dampfsperre**
Bitumen | Aluminium | Kunststoff

⑤ **Tragkonstruktion**
Beton- | Massivholzdecke

⑥ **Trägerplatte, durchlaufend**
Dreischichtplatte | Hartschaumplatte

⑦ **Hinterlüftete Fassade (VHF)**

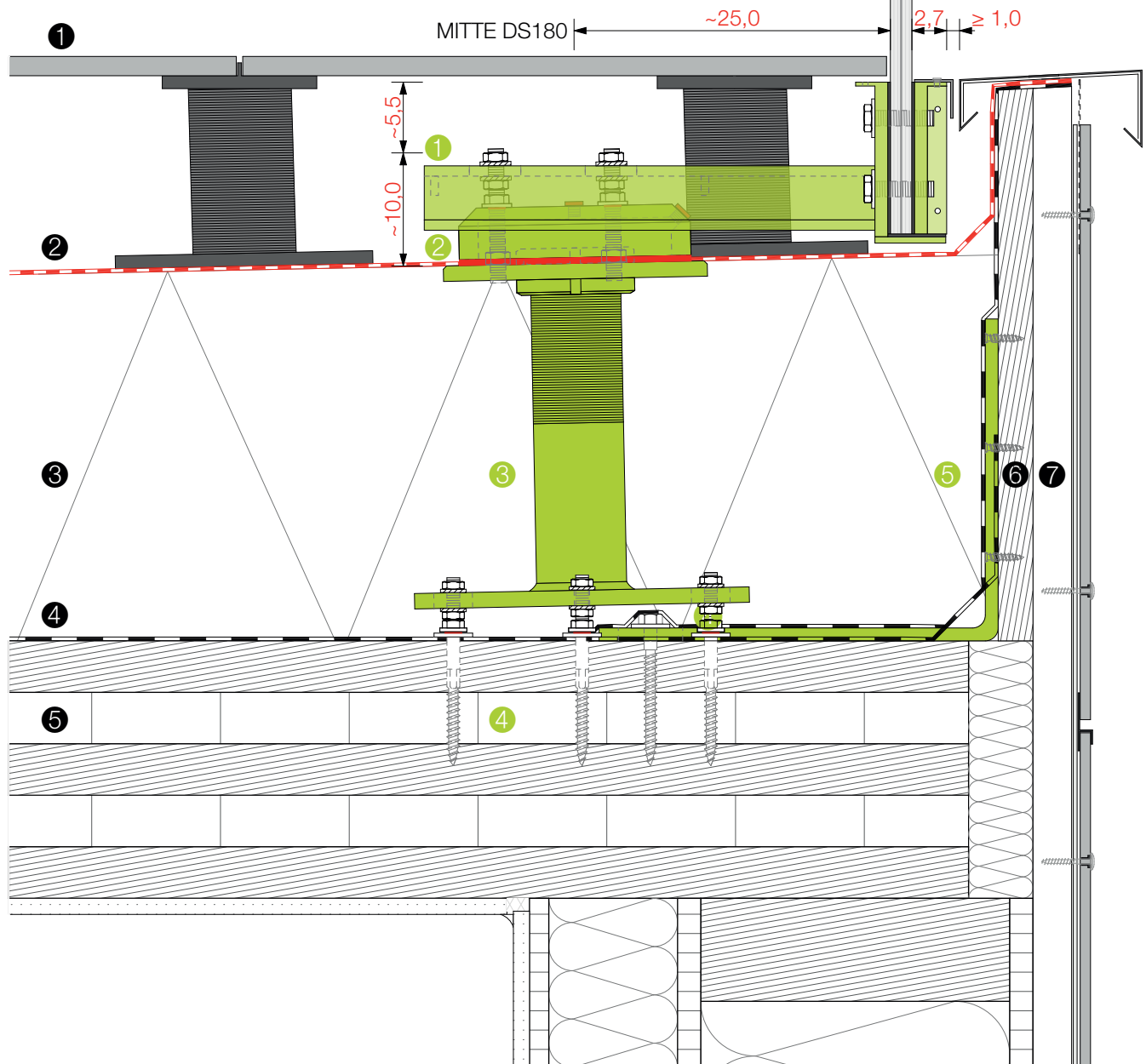
① **BefTec® GLASKONSOLE 350**
Ganzglasgeländer 6 - 65 mm

② **BefTec® DS180**
100% DICHT. NACHWEISLICH.

③ **BefTec® UNTERKONSTRUKTION II - H**
Dämmstärke: 5,5 - 48,5 cm

④ **BefTec® MONTAGESET 2 - H**
aufgeständerte Montage -
Dampfsperre DICHT.

⑤ **BefTec® ATTIKAWINKEL 2**
Attikahochzug, Winkel H = 25 cm



BefTec®

BefTec GmbH
Zeileisstaße 6 T +43 (0)7242 295015
A - 4600 Wels F +43 (0)7242 210783
www.beftec.at office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG:

DETAILVORSCHLAG

PRODUKT:

BefTec® DRY SYSTEM

M 1:5

PLANINHALT:

Dachterrasse | Glaskonsole
VHF | Gully

Erstellt:
2015

Bearbeiter:

Detail-Nr.:
BTG 03

Geändert:

1 Fußbodenaufbau

mind. 10 cm Unterbau

2 Dachabdichtung

Bitumen | Kunststoff

3 Wärmedämmung

alle Dämmstärken möglich

4 Dampfsperre

Bitumen | Aluminium | Kunststoff

5 Tragkonstruktion

Beton- | Massivholzdecke

6 Trägerplatte, durchlaufend

Dreischichtplatte | Hartschaumplatte

7 Wärmedämmverbundsystem

1 BefTec® HUTPROFIL 350

z. B. Winkel + Glasleistenschiene

2 BefTec® DS180

100% DICHT. NACHWEISLICH.

3 BefTec® UNTERKONSTRUKTION II - H

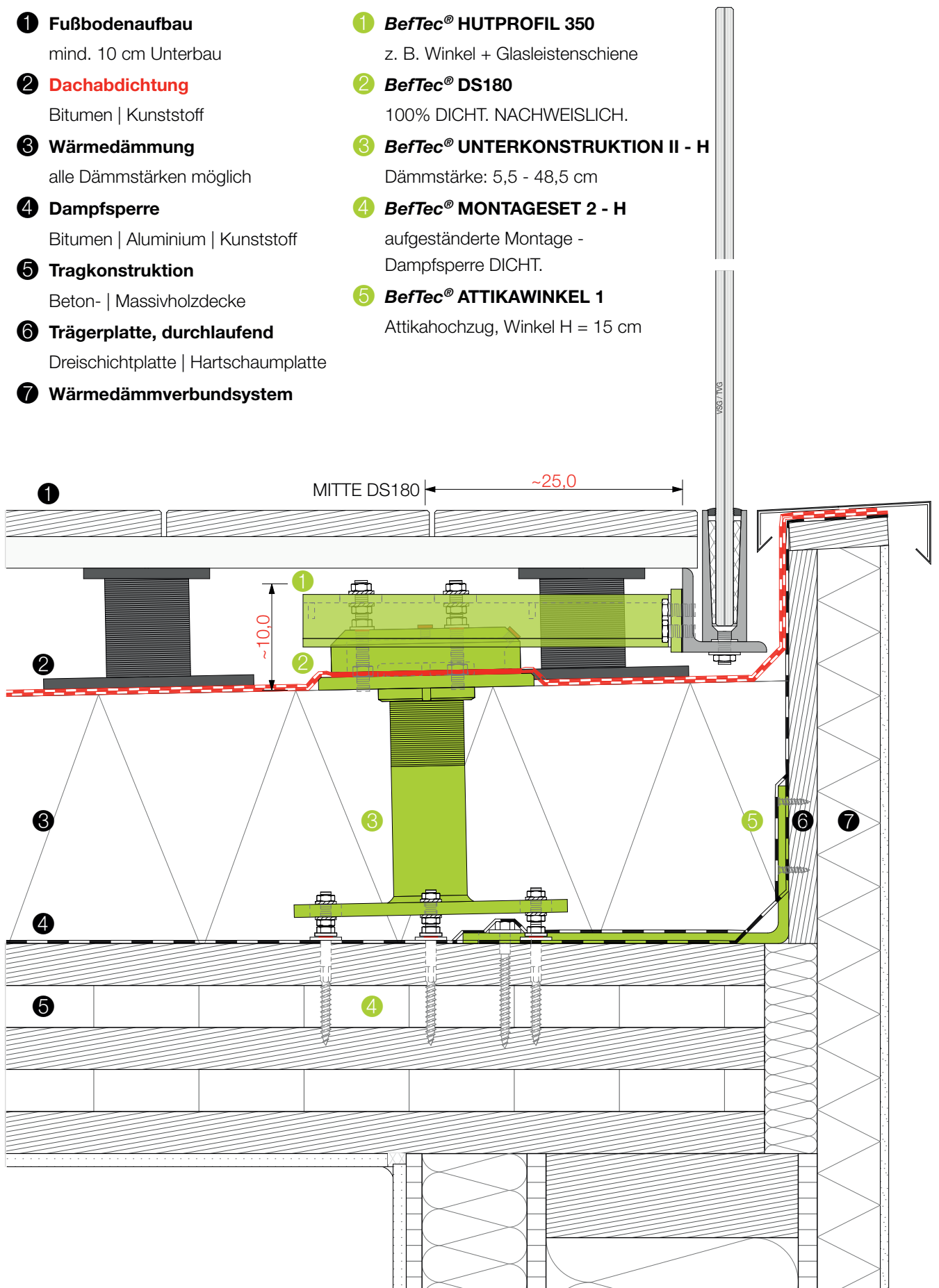
Dämmstärke: 5,5 - 48,5 cm

4 BefTec® MONTAGESET 2 - H

aufgeständerte Montage -
Dampfsperre DICHT.

5 BefTec® ATTIKAWINKEL 1

Attikahochzug, Winkel H = 15 cm



BefTec®

Zeileisstaße 6
A - 4600 Wels
www.beftec.at

BefTec GmbH
T +43 (0)7242 295015
F +43 (0)7242 210783
office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG:

M 1:5

PLANINHALT:

DETAILVORSCHLAG

Dachterrasse | Hutprofil
WDVS | Gully

PRODUKT:

BefTec® DRY SYSTEM

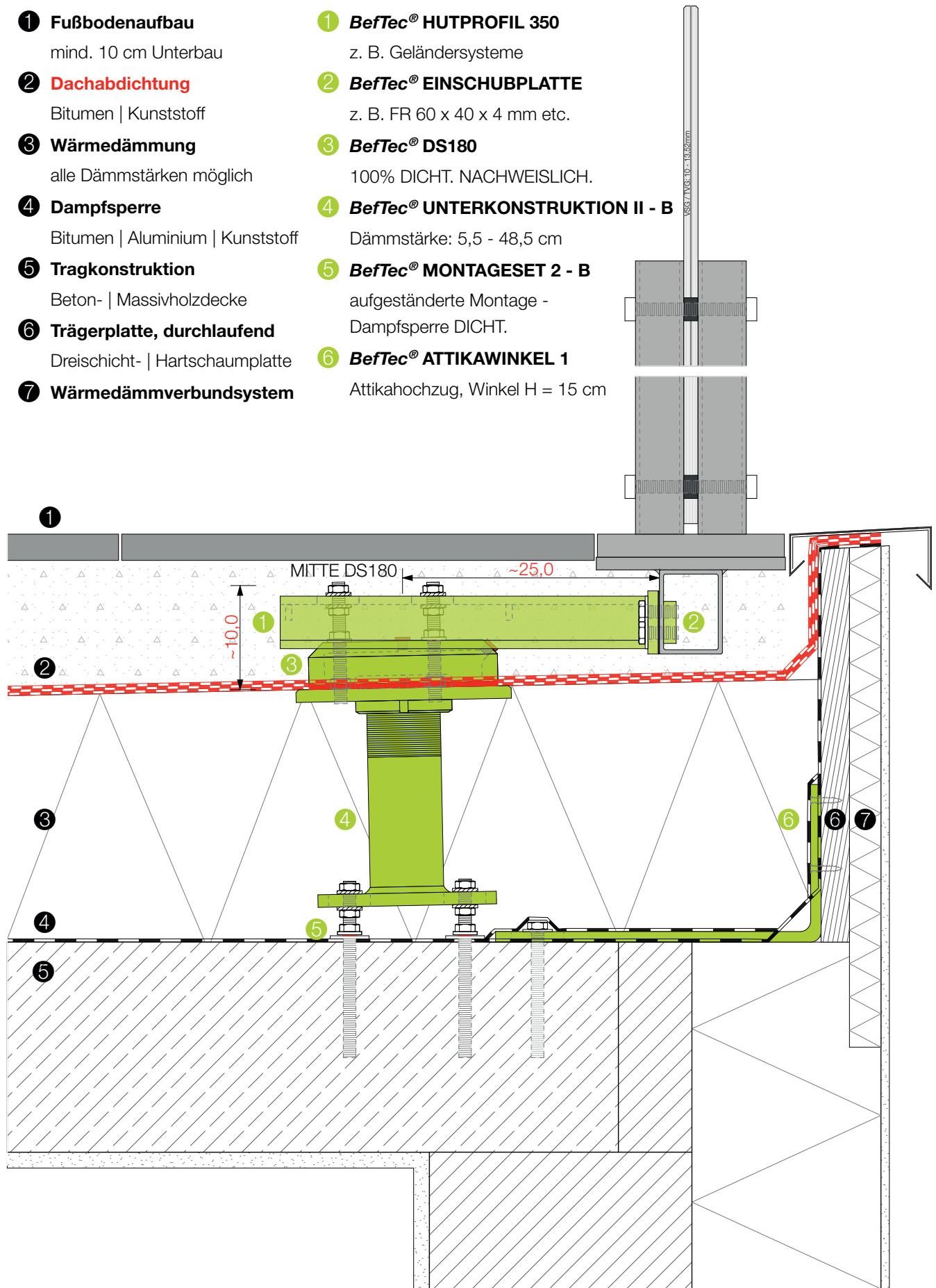
Erstellt:
2015

Bearbeiter:

Detail-Nr.:
BTH 01

Geändert:

- | | |
|--|--|
| <p>1 Fußbodenaufbau
mind. 10 cm Unterbau</p> <p>2 Dachabdichtung
Bitumen Kunststoff</p> <p>3 Wärmedämmung
alle Dämmstärken möglich</p> <p>4 Dampfsperre
Bitumen Aluminium Kunststoff</p> <p>5 Tragkonstruktion
Beton- Massivholzdecke</p> <p>6 Trägerplatte, durchlaufend
Dreischicht- Hartschaumplatte</p> <p>7 Wärmedämmverbundsystem</p> | <p>1 BefTec® HUTPROFIL 350
z. B. Geländersysteme</p> <p>2 BefTec® EINSCHUBPLATTE
z. B. FR 60 x 40 x 4 mm etc.</p> <p>3 BefTec® DS180
100% DICHT. NACHWEISLICH.</p> <p>4 BefTec® UNTERKONSTRUKTION II - B
Dämmstärke: 5,5 - 48,5 cm</p> <p>5 BefTec® MONTAGESET 2 - B
aufgeständerte Montage -
Dampfsperre DICHT.</p> <p>6 BefTec® ATTIKAWINKEL 1
Attikahochzug, Winkel H = 15 cm</p> |
|--|--|



BefTec®

BefTec GmbH
Zeileisstaße 6 T +43 (0)7242 295015
A - 4600 Wels F +43 (0)7242 210783
www.beftec.at office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG:
DETAILVORSCHLAG

M 1:5

PLANINHALT:
Dachterrasse | Hutprofil
WDVS | Gully

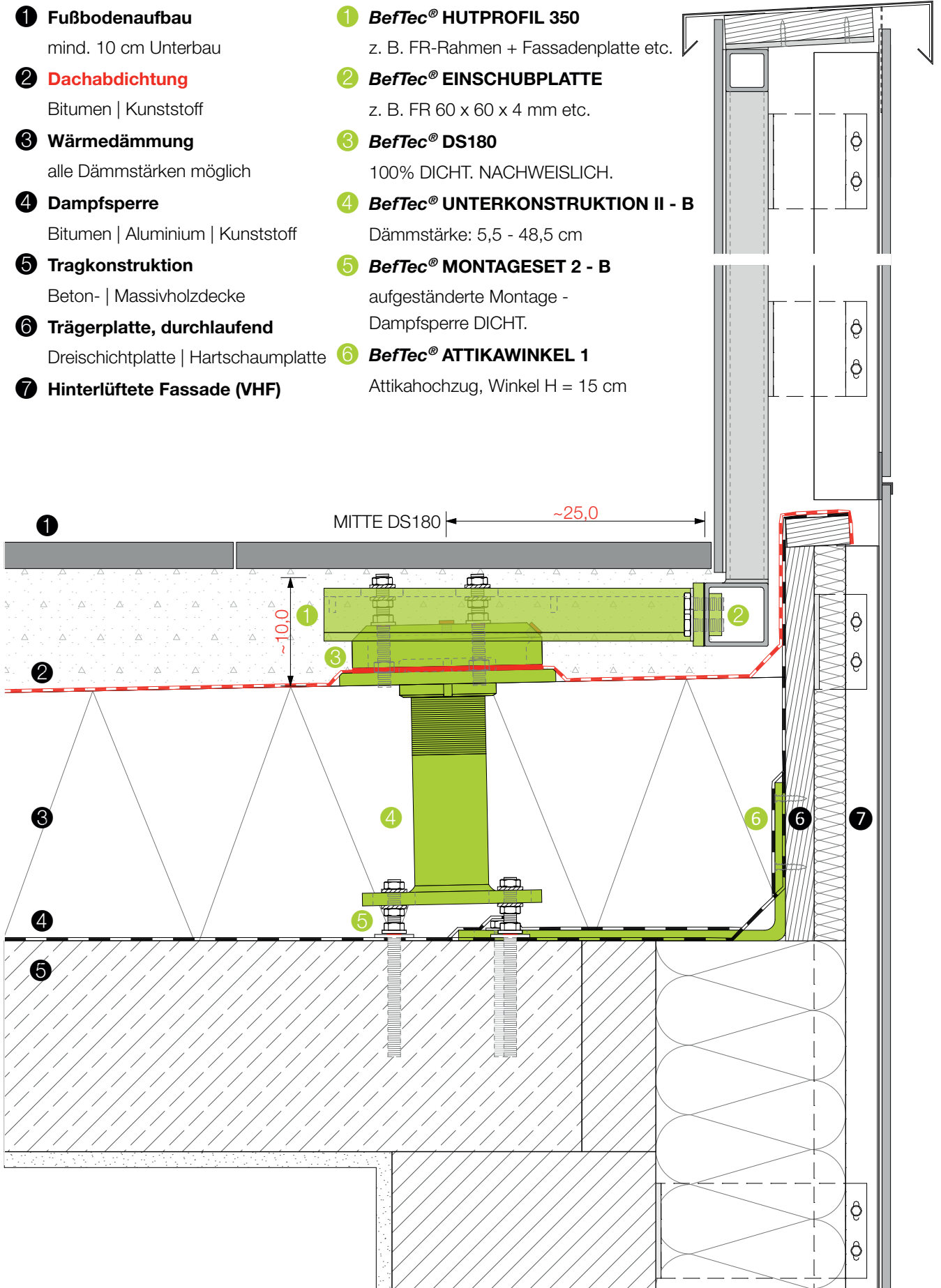
PRODUKT:
BefTec® DRY SYSTEM

Erstellt:
2015
Bearbeiter:

Detail-Nr.:
BTH 02
Geändert:

- 1 Fußbodenaufbau**
mind. 10 cm Unterbau
- 2 Dachabdichtung**
Bitumen | Kunststoff
- 3 Wärmedämmung**
alle Dämmstärken möglich
- 4 Dampfsperre**
Bitumen | Aluminium | Kunststoff
- 5 Tragkonstruktion**
Beton- | Massivholzdecke
- 6 Trägerplatte, durchlaufend**
Dreischichtplatte | Hartschaumplatte
- 7 Hinterlüftete Fassade (VHF)**

- 1 BefTec® HUTPROFIL 350**
z. B. FR-Rahmen + Fassadenplatte etc.
- 2 BefTec® EINSCHUBPLATTE**
z. B. FR 60 x 60 x 4 mm etc.
- 3 BefTec® DS180**
100% DICHT. NACHWEISLICH.
- 4 BefTec® UNTERKONSTRUKTION II - B**
Dämmstärke: 5,5 - 48,5 cm
- 5 BefTec® MONTAGESET 2 - B**
aufgeständerte Montage -
Dampfsperre DICHT.
- 6 BefTec® ATTIKAWINKEL 1**
Attikahochzug, Winkel H = 15 cm



BefTec®

Zeileisstaße 6
A - 4600 Wels
www.beftec.at

BefTec GmbH
T +43 (0)7242 295015
F +43 (0)7242 210783
office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG: M 1:5
DETAILVORSCHLAG

PRODUKT:
BefTec® DRY SYSTEM

PLANINHALT:
Dachterrasse | Hutprofil
FR-Rahmen | VHF | Gully

Erstellt:
2015
Bearbeiter:

Detail-Nr.:
BTH 03
Geändert:

1 Fußbodenaufbau
mind. 10 cm Unterbau

2 Dachabdichtung
Bitumen | Kunststoff

3 Wärmedämmung
alle Dämmstärken möglich

4 Dampfsperre
Bitumen | Aluminium | Kunststoff

5 Tragkonstruktion
Beton- | Massivholzdecke

6 Trägerplatte, durchlaufend
Dreischichtplatte | Hartschaumplatte

7 Hinterlüftete Fassade (VHF)

1 BefTec® HUTPROFIL 350
z. B. FR-Rahmen + Fassadenplatten etc.

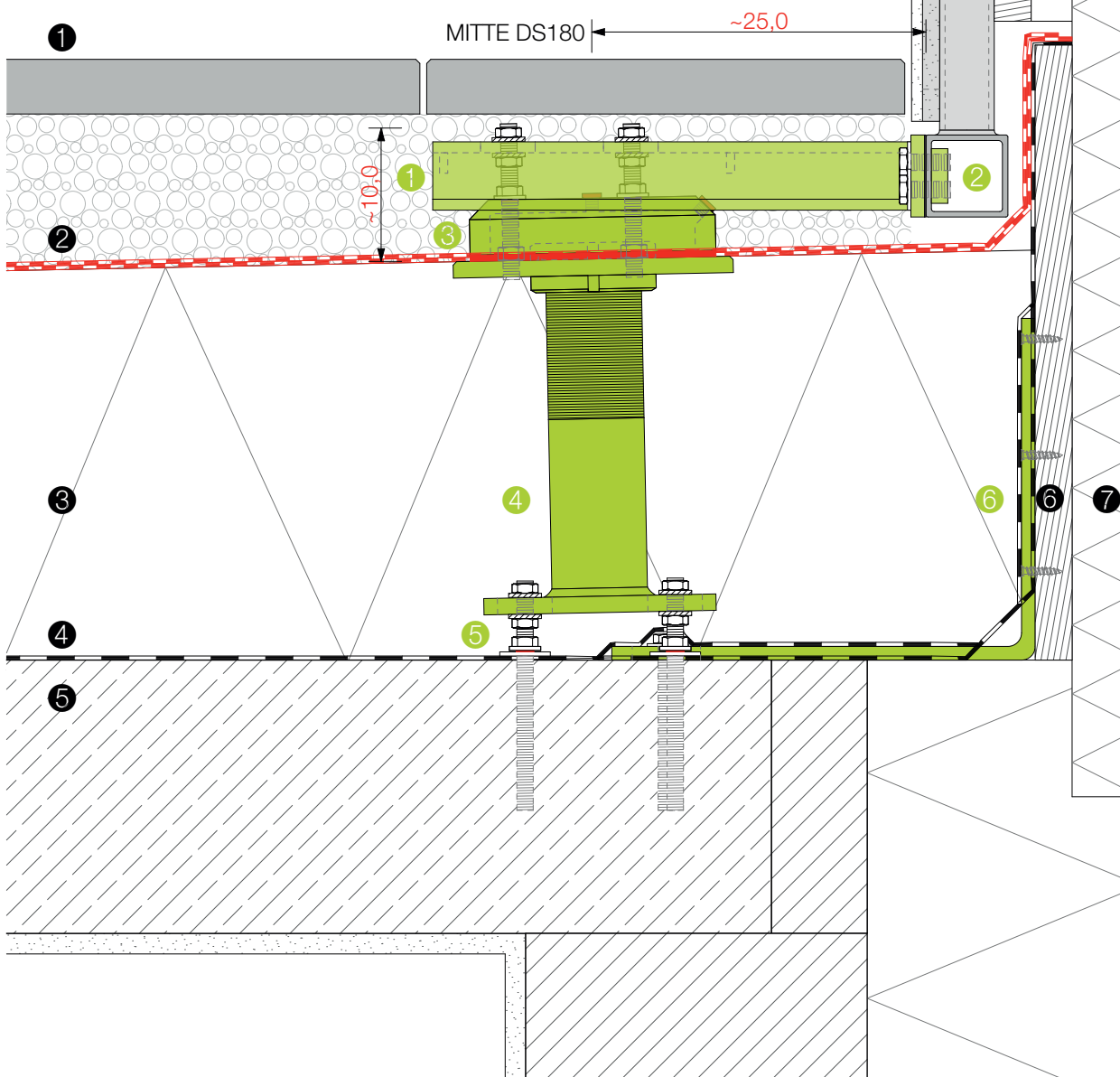
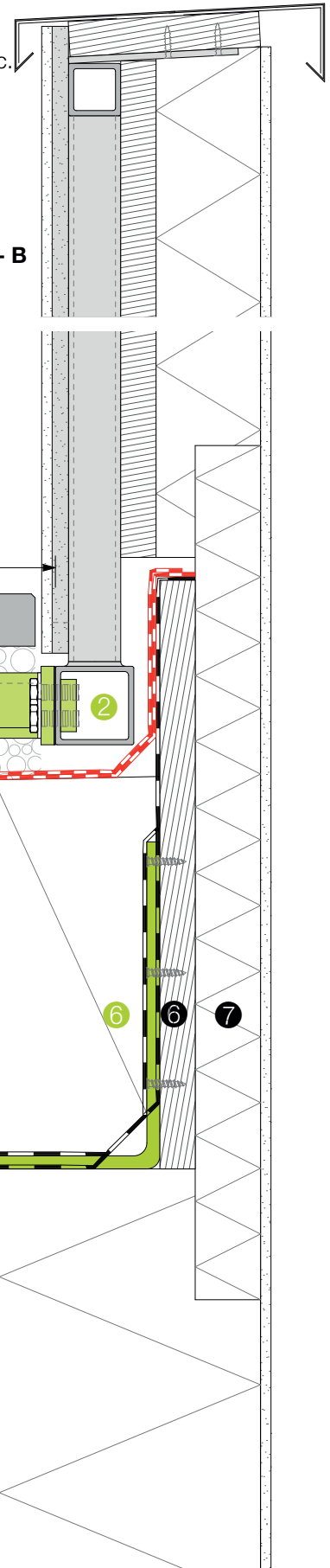
2 BefTec® EINSCHUBPLATTE
z. B. FR 60 x 60 x 4 etc.

3 BefTec® DS180
100% DICT. NACHWEISLICH.

4 BefTec® UNTERKONSTRUKTION II - B
Dämmstärke: 5,5 - 48,5 cm

5 BefTec® MONTAGESET 2 - B
aufgeständerte Montage -
Dampfsperre DICT.

6 BefTec® ATTIKAWINKEL 2
Attikahochzug, Winkel H = 25 cm



BefTec®

BefTec GmbH
Zeileisstaße 6 T +43 (0)7242 295015
A - 4600 Wels F +43 (0)7242 210783
www.beftec.at office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG: M 1:5
DETAILVORSCHLAG

PRODUKT:
BefTec® DRY SYSTEM

PLANINHALT:
Dachterrasse | Hutprofil |
FR-Rahmen | WDVS | Gully

Erstellt: 2015	Detail-Nr.: BTH 04
Bearbeiter:	Geändert:

BALKON

100% DICHT. GARANTIRT. PATENTIRT.
GEPRÜFTE SYSTEMLÖSUNGEN

1 Fußbodenaufbau

mind. 10 cm Unterbau

2 Dachabdichtung

Bitumen | Kunststoff

3 Tragkonstruktion

Beton- | Massivholzdecke

4 Lochblechabdeckung

problemlose Rinnenreinigung

5 Balkonrinne

problemlose Gefälleausbildung

1 BefTec® GLASKONSOLE 350

Ganzglasgeländer 6 - 65 mm

2 BefTec® AUSGLEICHSPROFIL

Bodenaufbau | Gefälledämmung

3 BefTec® DS180

100% DICT. NACHWEISLICH.

4 BefTec® UNTERKONSTRUKTION I

Dämmstärke: 0 - 6,0 cm

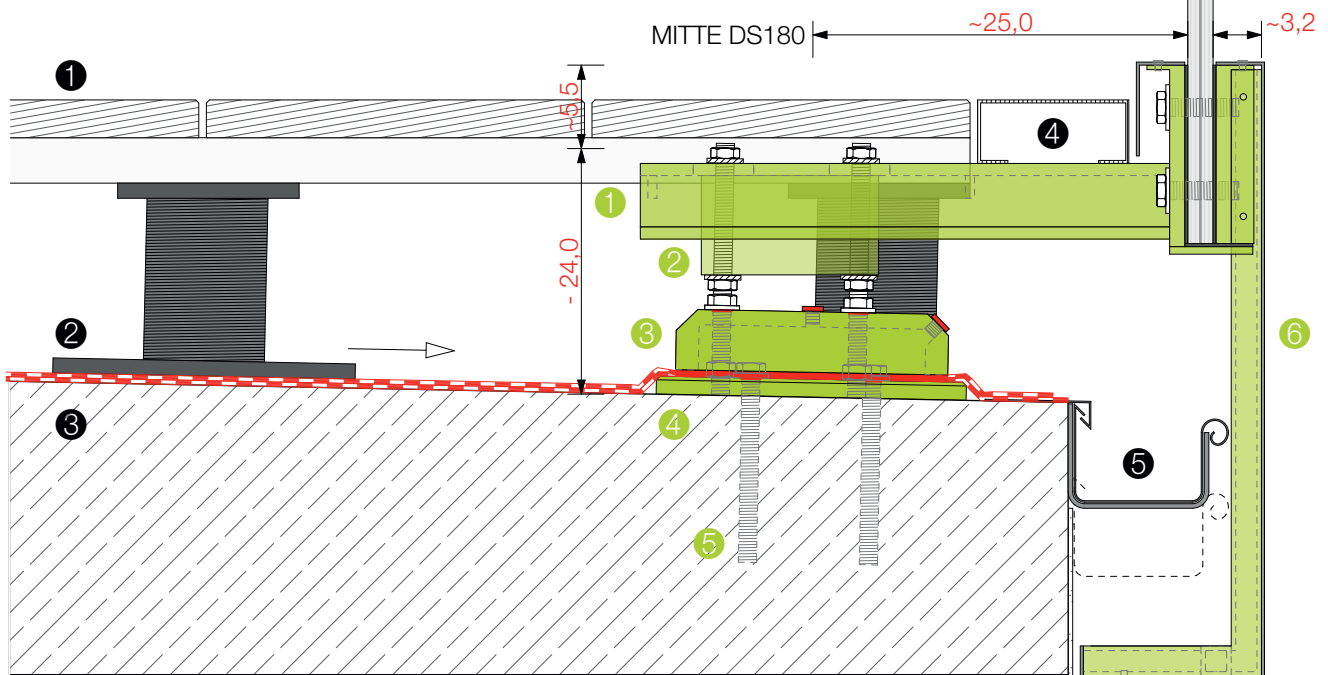
5 BefTec® MONTAGESET 1.1 - B

direkte Montage

6 BefTec® BLENDENTRÄGER

z. B. Blech, Aluverbundplatten,
Fassadenplatten etc.

Sonderformen auf Anfrage



BefTec®

BefTec GmbH
Zeileisstaße 6 T +43 (0)7242 295015
A - 4600 Wels F +43 (0)7242 210783
www.beftec.at office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG:

DETAILVORSCHLAG

PRODUKT:

BefTec® DRY SYSTEM

M 1:5

PLANINHALT:

Kragplatte | Glaskonsole
Blendenträger | Rinne

Erstellt:
2015

Bearbeiter:

Detail-Nr.:
BKG 01

Geändert:

1 Fußbodenaufbau

mind. 10 cm Unterbau

2 Dachabdichtung

Bitumen | Kunststoff

3 Wärmedämmung

alle Dämmstärken möglich

4 Dampfsperre

Bitumen | Aluminium | Kunststoff

5 Tragkonstruktion

Beton- | Massivholzdecke

6 Balkonrinne

problemlose Gefälleausbildung

1 BefTec® GLASKONSOLE 350

Ganzglasgeländer 6 - 65 mm

2 BefTec® DS180

100% DICHT. NACHWEISLICH.

3 BefTec® UNTERKONSTRUKTION I

Dämmstärke: 0 - 6,0 cm

4 BefTec® MONTAGESET 1.2 - B

aufgeständerte Montage -

Dampfsperre DICHT.

5 BefTec® BLENDENTRÄGER

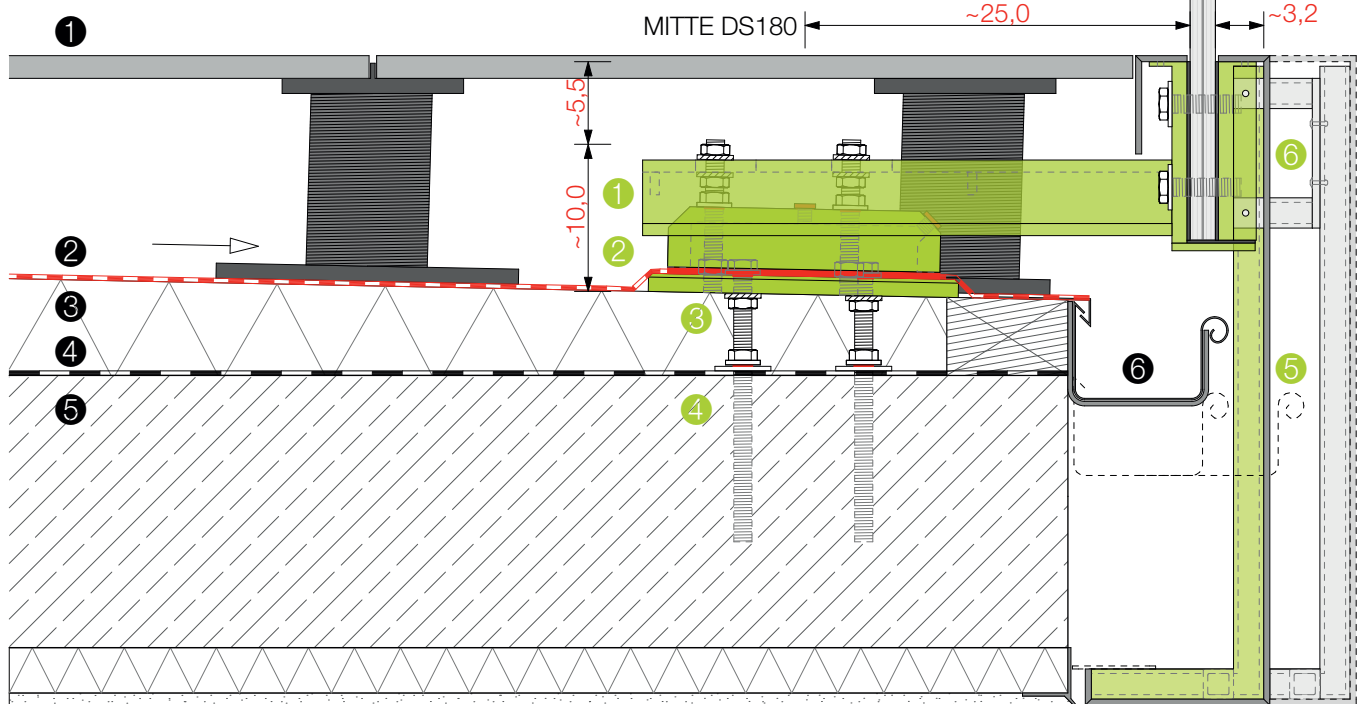
z. B. Blech, Aluverbundplatten,

Fassadenplatten etc.

Sonderformen auf Anfrage

6 BefTec® BLENDENTRÄGER-VERLÄNGERUNG

horizontale Auskragung



BefTec®

Zeileisstaße 6
A - 4600 Wels
www.beftec.at

BefTec GmbH
T +43 (0)7242 295015
F +43 (0)7242 210783
office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG: M 1:5
DETAILVORSCHLAG

PRODUKT:
BefTec® DRY SYSTEM

PLANINHALT:
Kragplatte | Glaskonsole
Blendenträger | Rinne

Erstellt:
2015

Bearbeiter:

Detail-Nr.:
BKG 02

Geändert:

❶ Fußbodenaufbau

mind. 10 cm Unterbau

❷ Dachabdichtung

Bitumen | Kunststoff

❸ Tragkonstruktion

Beton- | Massivholzdecke

❹ Tropfkantenprofil

❺ Sichtblende

z. B. Blech, Fassadenplatten,
Aluverbundplatten etc.

❶ BefTec® HUTPROFIL 350

z. B. FR + Stabgeländer etc.

❷ BefTec® EINSCHUBPLATTE

z. B. FR 60 x 60 x 4 mm etc.

❸ BefTec® DS180

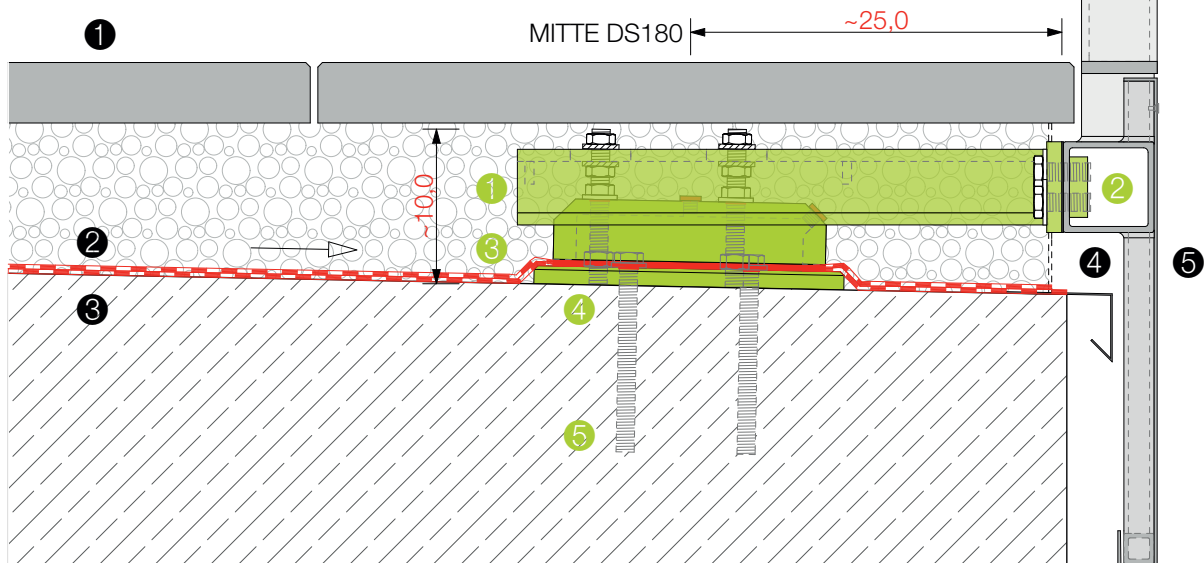
100% DICHT. NACHWEISLICH.

❹ BefTec® UNTERKONSTRUKTION I

Dämmstärke: 0 - 6,0 cm

❺ BefTec® MONTAGESET 1.1 - B

direkte Montage



BefTec®

BefTec GmbH
Zeileisstaße 6 T +43 (0)7242 295015
A - 4600 Wels F +43 (0)7242 210783
www.beftec.at office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG:

DETAILVORSCHLAG

PRODUKT:

BefTec® DRY SYSTEM

M 1:5

PLANINHALT:

Kragplatte | Hutprofil
Stabgeländer | Tropfkante

Erstellt:
2015

Bearbeiter:

Detail-Nr.:
BKH 01

Geändert:

1 Fußbodenaufbau

mind. 10 cm Unterbau

2 Dachabdichtung

Bitumen | Kunststoff

3 Wärmedämmung

alle Dämmstärken möglich

4 Tragkonstruktion

Beton- | Massivholzdecke

5 Lochblechabdeckung

problemlose Rinnenreinigung

6 Balkonrinne

problemlose Gefälleausbildung

7 Rinnenblende

z. B. Blech, Aluverbundplatten,
Fassadenplatten etc.

1 BefTec® HUTPROFIL 350

z. B. FR-Rahmen + Fassadenplatten etc.

2 BefTec® EINSCHUBPLATTE

z. B. FR 60 x 60 x 4 mm etc.

3 BefTec® DS180

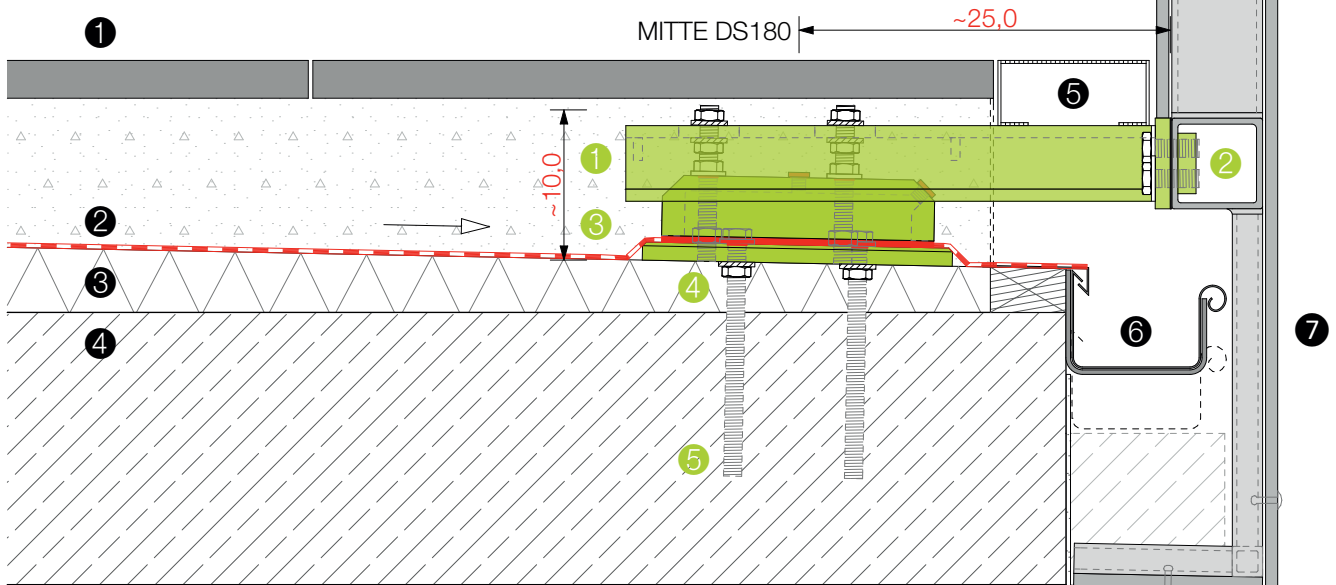
100% DICHT. NACHWEISLICH.

4 BefTec® UNTERKONSTRUKTION I

Dämmstärke: 0 - 6,0 cm

5 BefTec® MONTAGESET 1.2 - B

aufgeständerte Montage



BefTec®

Zeileisstaße 6
A - 4600 Wels
www.beftec.at

BefTec GmbH
T +43 (0)7242 295015
F +43 (0)7242 210783
office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG: M 1:5
DETAILVORSCHLAG

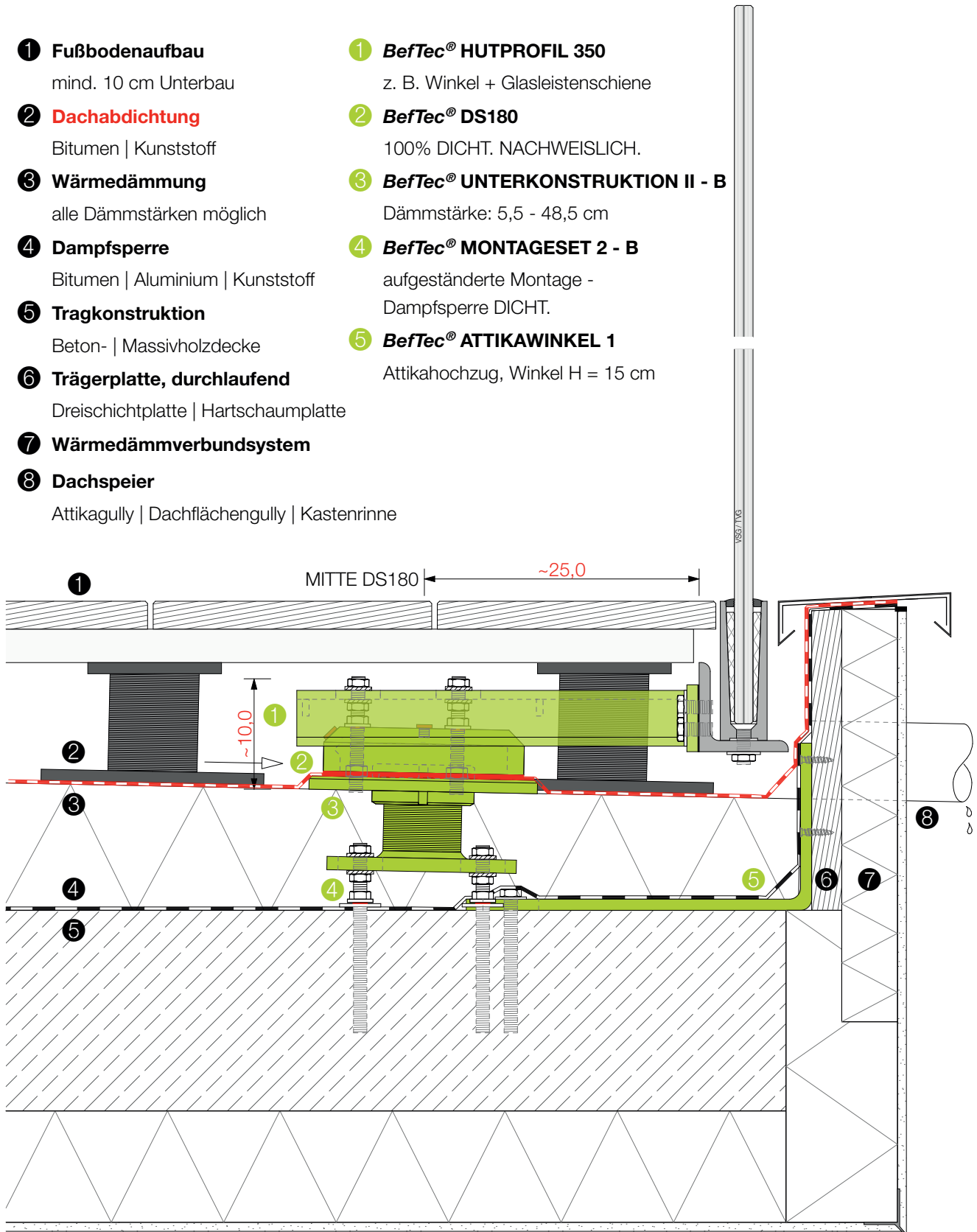
PRODUKT:
BefTec® DRY SYSTEM

PLANINHALT:
Kragplatte | Hutprofil
FR-Rahmen | Rinne

Erstellt:
2015
Bearbeiter:

Detail-Nr.:
BKH 02
Geändert:

- 1 Fußbodenaufbau**
mind. 10 cm Unterbau
 - 2 Dachabdichtung**
Bitumen | Kunststoff
 - 3 Wärmedämmung**
alle Dämmstärken möglich
 - 4 Dampfsperre**
Bitumen | Aluminium | Kunststoff
 - 5 Tragkonstruktion**
Beton- | Massivholzdecke
 - 6 Trägerplatte, durchlaufend**
Dreischichtplatte | Hartschaumplatte
 - 7 Wärmedämmverbundsystem**
 - 8 Dachspeier**
Attikagully | Dachflächengully | Kastenrinne
- 1 BefTec® HUTPROFIL 350**
z. B. Winkel + Glasleistenschiene
 - 2 BefTec® DS180**
100% DICHT. NACHWEISLICH.
 - 3 BefTec® UNTERKONSTRUKTION II - B**
Dämmstärke: 5,5 - 48,5 cm
 - 4 BefTec® MONTAGESET 2 - B**
aufgeständerte Montage -
Dampfsperre DICHT.
 - 5 BefTec® ATTIKAWINKEL 1**
Attikahochzug, Winkel H = 15 cm



BefTec®

BefTec GmbH
 Zeileisstaße 6 T +43 (0)7242 295015
 A - 4600 Wels F +43 (0)7242 210783
 www.beftec.at office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG:
 DETAILVORSCHLAG

M 1:5

PLANINHALT:

Kragplatte | Hutprofil
 Glasleistenschiene | Speier

PRODUKT:

BefTec® DRY SYSTEM

Erstellt:

2015

Detail-Nr.:

BKH 03

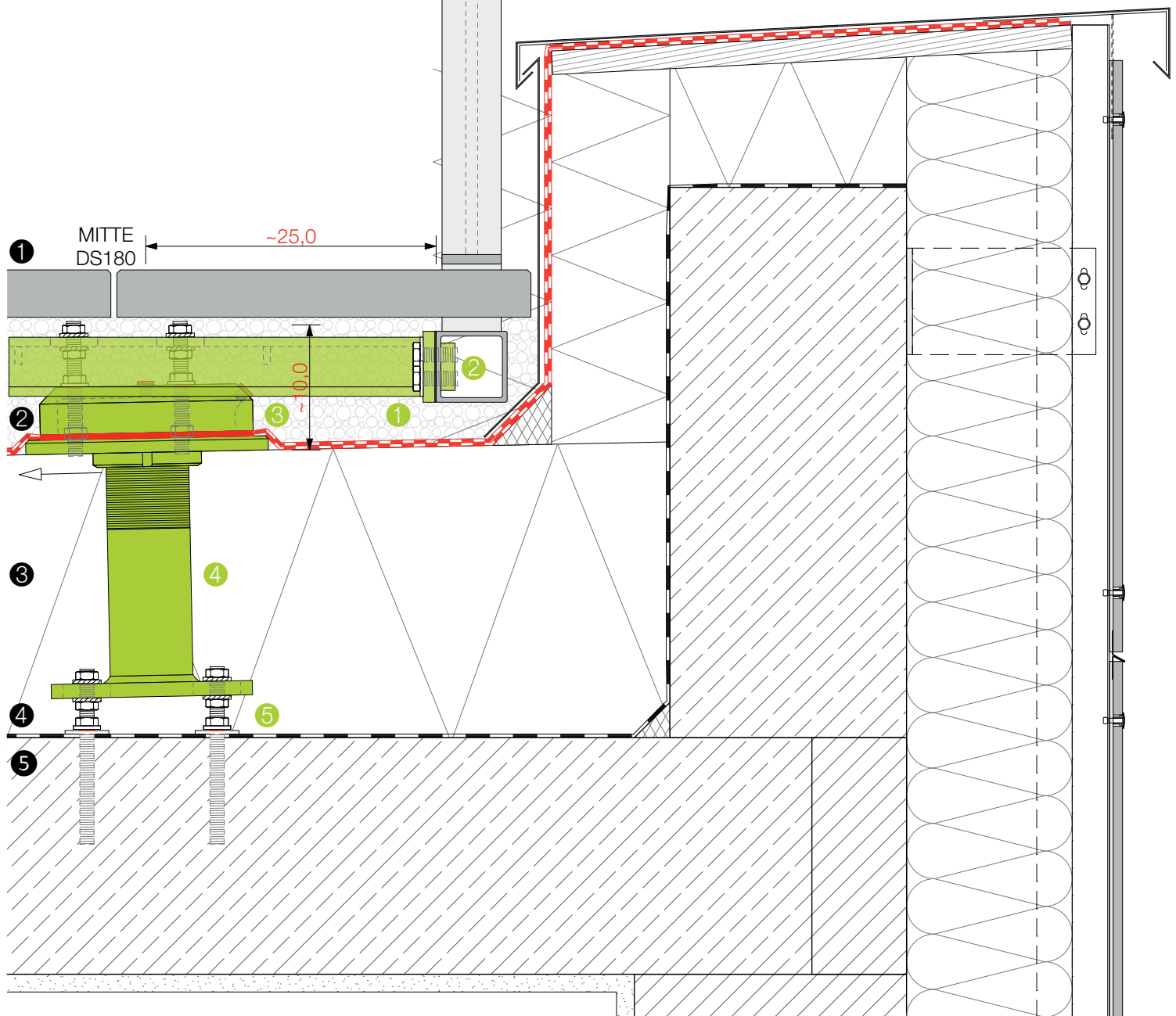
Bearbeiter:

Geändert:

ATTIKA

- ❶ **Fußbodenaufbau**
mind. 10 cm Unterbau
- ❷ **Dachabdichtung**
Bitumen | Kunststoff
- ❸ **Wärmedämmung**
alle Dämmstärken möglich
- ❹ **Dampfsperre**
Bitumen | Aluminium | Kunststoff
- ❺ **Tragkonstruktion**
Beton- | Massivholzdecke

- ❶ **BefTec® HUTPROFIL 350**
z. B. FR-Rahmen + Fassadenplatten etc.
- ❷ **BefTec® EINSCHUBPLATTE**
z. B. FR 60 x 60 x 4 mm etc.
- ❸ **BefTec® DS180**
100% DICHT. NACHWEISLICH.
- ❹ **BefTec® UNTERKONSTRUKTION II - B**
Dämmstärke: 5,5 - 48,5 cm
- ❺ **BefTec® MONTAGESET 2 - B**
aufgeständerte Montage -
Dampfsperre DICHT.



	AUSFÜHRUNGSPLANUNG: M 1:5		PLANINHALT:	
	DETAILVORSCHLAG		Attika Hutprofil Stabgeländer Gully	
PRODUKT:		Erstellt:	Detail-Nr.:	
BefTec® DRY SYSTEM		2015	BAA 01	
		Bearbeiter:	Geändert:	

BefTec GmbH
 Zeileisstaße 6 T +43 (0)7242 295015
 A - 4600 Wels F +43 (0)7242 210783
 www.beftec.at office@beftec.at

1 Attikaabdeckung

Metall

2 Attika Unterbau

vollflächige Auflage

3 Tragkonstruktion

Massivbau (Beton | Holz)

1 BefTec® ANSCHLUSSRONDE

z. B. Geländersteher, Metallkonstruktionen etc.

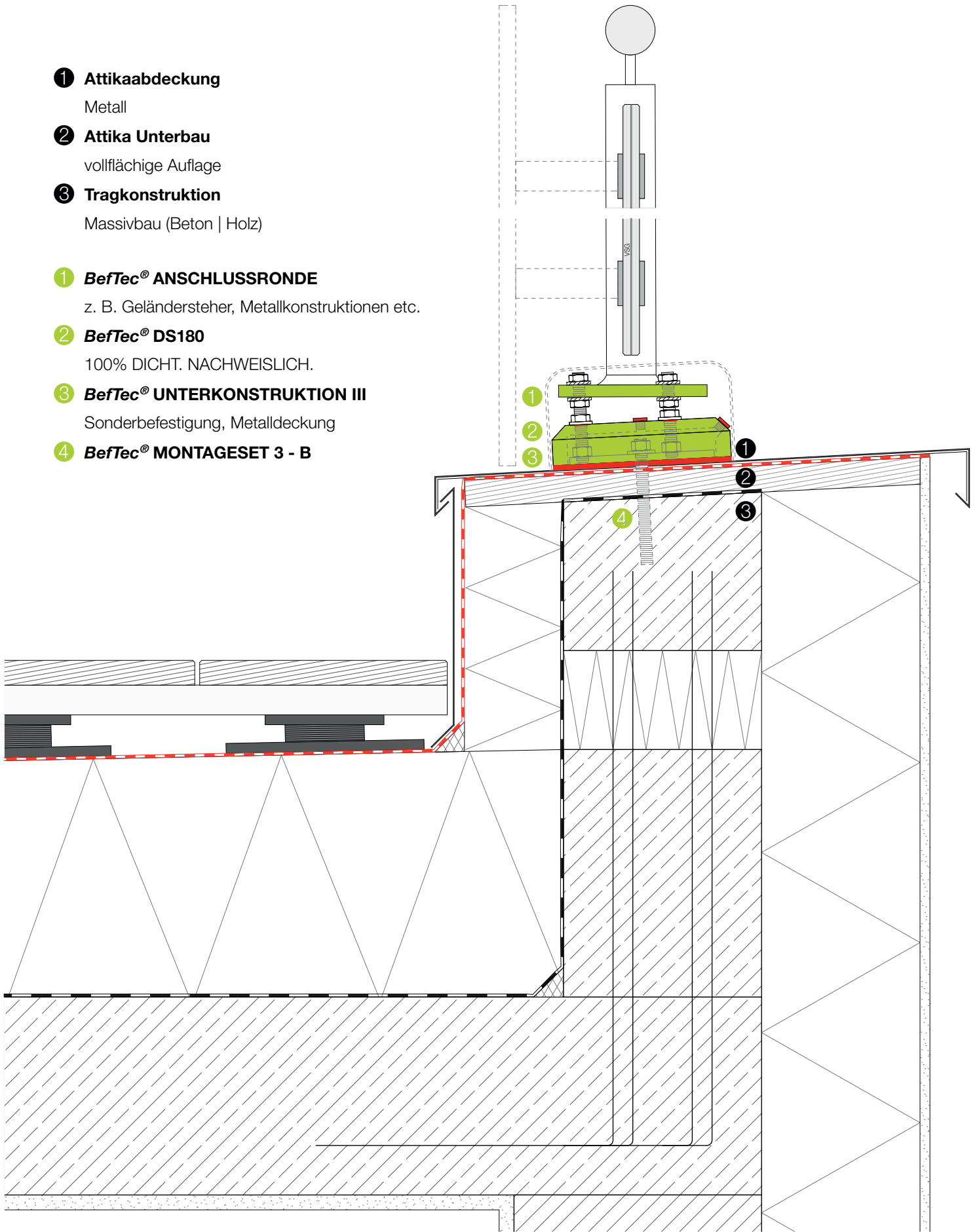
2 BefTec® DS180

100% DICHT. NACHWEISLICH.

3 BefTec® UNTERKONSTRUKTION III

Sonderbefestigung, Metalldeckung

4 BefTec® MONTAGESET 3 - B



BefTec®

BefTec GmbH
 Zeileisstaße 6 T +43 (0)7242 295015
 A - 4600 Wels F +43 (0)7242 210783
 www.beftec.at office@beftec.at

AUSFÜHRUNGSPLANUNG: M 1:5

DETAILVORSCHLAG

PLANINHALT:

Attika | aufgesetzte
Montage

PRODUKT:

BefTec® DRY SYSTEM

Erstellt:
2015

Bearbeiter:

Detail-Nr.:
BAH 01

Geändert:

Vorteile!

Geprüfte und zertifizierte Pluspunkte sprechen für das BefTec® DRY SYSTEM.

- **100% DICHT** – Die dichte Dachdurchdringung kann jederzeit geprüft und damit belegt werden.
- **SYSTEMLÖSUNG** – Das zertifizierte, risikofreie DRY SYSTEM ist wiederholend und verhindert Kompromisslösungen „Marke Eigenbau“
- **MONTAGEFREUNDLICH** – Schnelle, einfache Montage nach SYSTEM mindert Fehleranfälligkeit und spart Kosten und Ressourcen.
- **ZEITSPAREND** – Zeitraubende Detailplanungen und Baubesprechungen entfallen.
- **WIRTSCHAFTLICH** – Volle Kostenkontrolle, es sind keine zusätzlichen Abdichtungsarbeiten notwendig, somit entstehen keine Folgekosten.
- **STURMSICHER** – Das DRY SYSTEM ist statisch berechnet und kraftschlüssig mit dem Massivbau verbunden.
- **ZUKUNFTSORIENTIERT** – Nachträgliche Einbauten sind einfach realisierbar.
- **FLEXIBEL** – Einer späteren Angleichung an Vorschriften wie Arbeitssicherheit auf Dächern steht nichts im Wege.

W W W . B E F T E C . A T

**„Die Genialität einer Konstruktion liegt in ihrer Einfachheit -
kompliziert bauen kann jeder.“**

Sergej P. Koroljow

Kontakt!!

Informieren Sie sich über die neuen Möglichkeiten.

Für Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung!

BefTec® GmbH

Zeileisstraße 6

A-4600 Wels

office@beftec.at

www.beftec.at

T: +43 (0) 7242 295015

F: +43 (0) 7242 210783

100% DICHT. GARANTIERT. PATENTIERT.
GEPRÜFTE SYSTEMLÖSUNGEN