

Isobooster szczegóły montażu

Termomodernizacja

■ Dach ■ Ściana ■ Podłoga



Spis treści

Wprowadzenie	4
Informacje o produkcji	5
Ogólne wytyczne montażu	6
Dach	
Ciepły dach 2 pustki powietrzne	8
Ciepły dach 2 pustki powietrzne (kalenica)	9
Ciepły dach 2 pustki powietrzne (okap)	10
Ciepły dach 1 pustka powietrzna	11
Ciepły dach 1 pustka powietrzna (kalenica)	12
Ciepły dach 1 pustka powietrzna (okap)	13
Zimny dach między płatwiami	14
Dach zimny pod płatwiami (kalenica)	15
Dach zimny pod płatwiami (okap)	16
Poddasze między belkami (okap)	17
Poddasze na podłodze (okap)	18
Konstrukcja dachu płaskiego	19
Konstrukcja dachu płaskiego (inny kierunek)	20
Ściany	
Ściana z drewnianych słupków 1 wnęki (pozioma)	22
Ściana z drewnianych słupków 2 wnęki (poziome)	23
Fasada zewnętrzna 2 wnęki (poziome)	24
Ściana działowa z metalowych słupków - tył	25
Ściana działowa z metalowych słupków - tył (poziomy detal okna)	26
Ściana działowa z metalowych słupków - tył i pomiędzy	27
Parapet	28
Podłoga	
Podłoga drewniana pod belkami	30
Podłoga drewniana między belkami	31
Nieizolowana podłoga betonowa	32
Izolowana podłoga betonowa	33
Izolacja gruntu przestrzeń pod podłogą	34

Wprowadzenie

W tym dokumencie znajdują się szczegółowe informacje na temat Isobooster w najczęstszych zastosowaniach renowacyjnych na dachu, elewacji i podłodze. Należy pamiętać, że są to ogólne zasady instalacji. Grubości i wymiary należy dostosować do indywidualnych warunków konstrukcyjnych i aktualnie obowiązujących przepisów i wymagań. Typ Isoboostera, który jest optymalny dla danego projektu, zależy oczywiście od wartości izolacji, którą chcesz osiągnąć. Zawsze upewnij się, że tam, gdzie jest to określone i wymagane, osiągnięto minimalną grubość szczeliny powietrznej.

Informacje o produkcji

Isobooster to wysokiej jakości wielowarstwowa, refleksyjna mata termoizolacyjna. Nadaje się do termoizolacji dachów, ścian wewnętrznych, ścian szczelinowych, podłóg i jest stosowany do termomodernizacji, renowacji zabytków, nowych konstrukcji. Może być używany w systemie "Zrób to sam".

Isobooster dostarcza certyfikowane materiały, które są zgodne z rozporządzeniami budowlanym, a ich przydatność dla budownictwa jest potwierdzona Krajową Oceną Techniczną znakiem budowlanym "B".

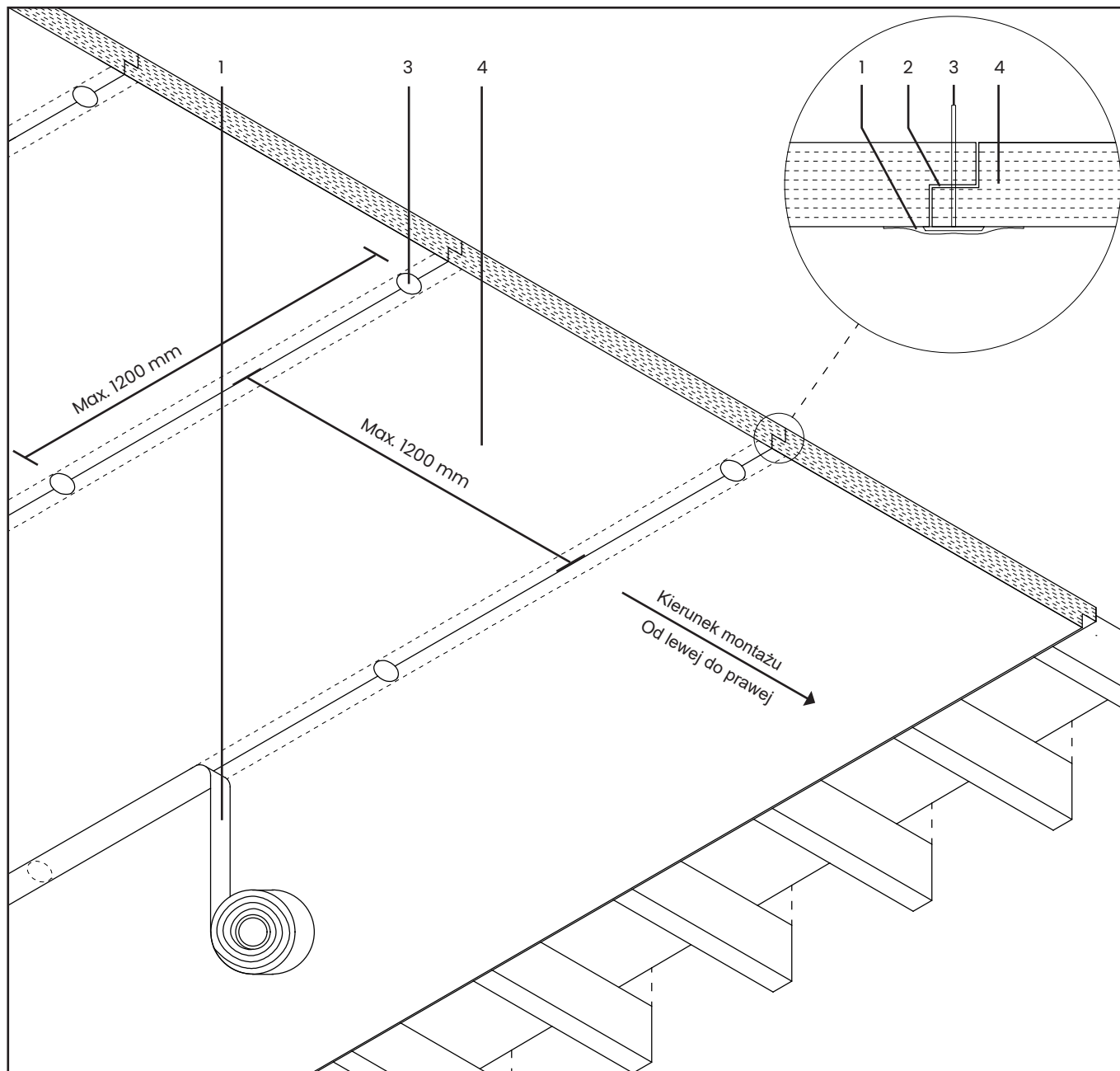
Isobooster jest standardowo dostarczany w rolkach o szerokości roboczej 1200 mm. Zaimplementowana zakładka o szerokości 50 mm pozwala na szybką instalację poszczególnych arkuszy materiału obok siebie lub pod sobą z zachowaniem płynnych połączeń. Specjalna taśma Isobooster zabezpiecza połączenia materiału na zakładkach. Isobooster można ciąć nożyczkami lub nożem. Isobooster jest dostarczany w opakowaniu ochronnym. Materiały nasze kwalifikują się do

Ogólny kierunek montażu

Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER Zastosowanie: Renowacja / izolacja końcowa

Data: 28 października 2022, 8:37



1. Taśma samoprzylepna
2. Nakładanie się Isoboostera
3. Izolacyjny kołek rozporowy z plastikowym talerzem izolacyjnym
- 4. Isobooster**
działa jak warstwa wyrównująca ciśnienie pary.

Dach

Szczegóły instalacji Isoboostera - Termomodernizacja

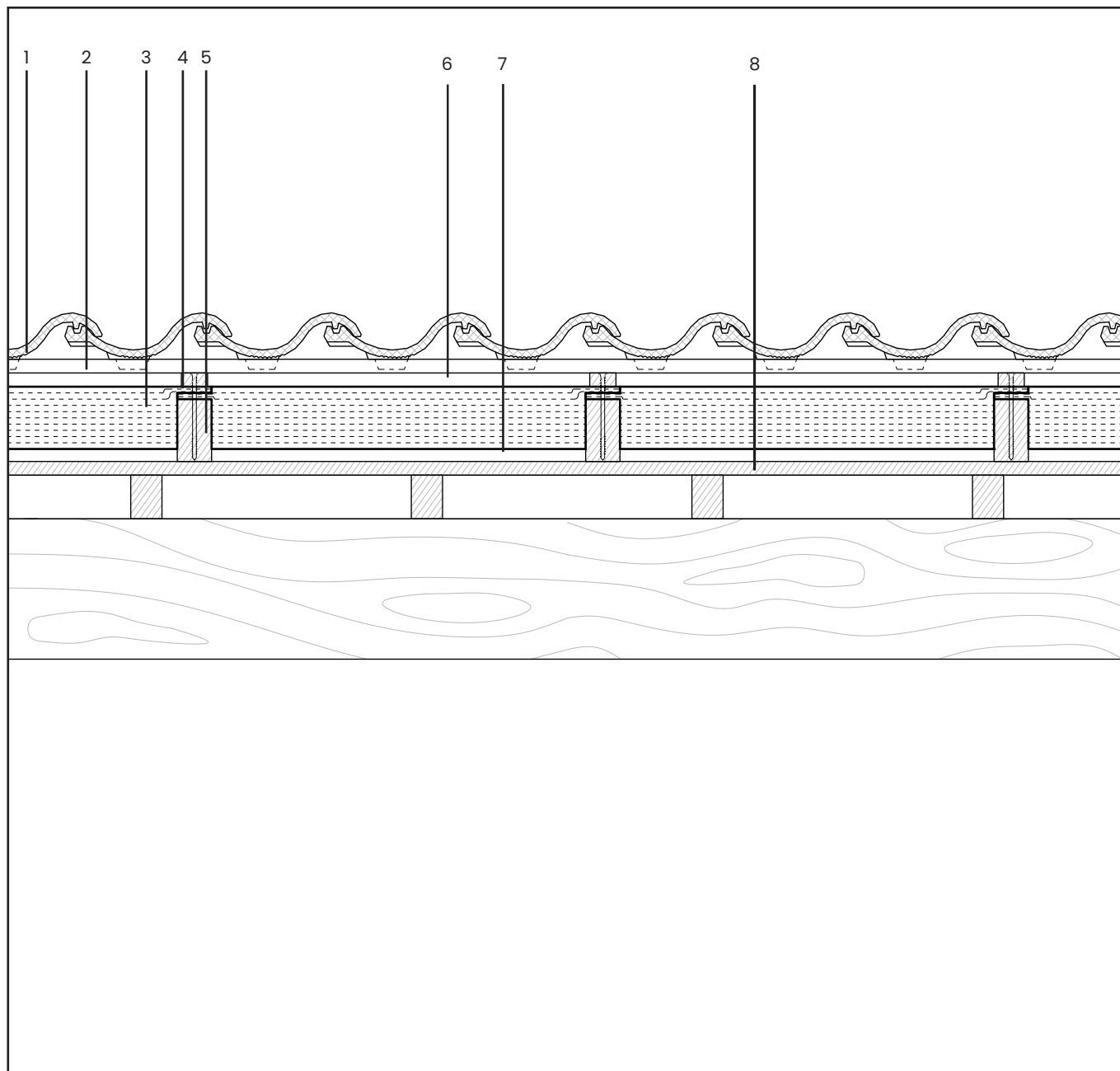
Ciepły dach 2 pustki powietrzne

Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



- | | |
|--|------------------------------|
| 1. Pokrycie dachu | 6. Szczelina powietrzna 1 |
| 2. Łata | 7. Szczelina powietrzna 2 |
| 3. IsoBOOSTER | 8. Istniejące poszycie dachu |
| 4. Łata 55 mm szerokości, minimalna grubość 20 mm + 25% grubości IsoBOOSTERA | |
| 5. Łata 55 mm szerokości, minimalna grubość 20 mm + 25% grubości IsoBOOSTERA | |

Ciepły dach

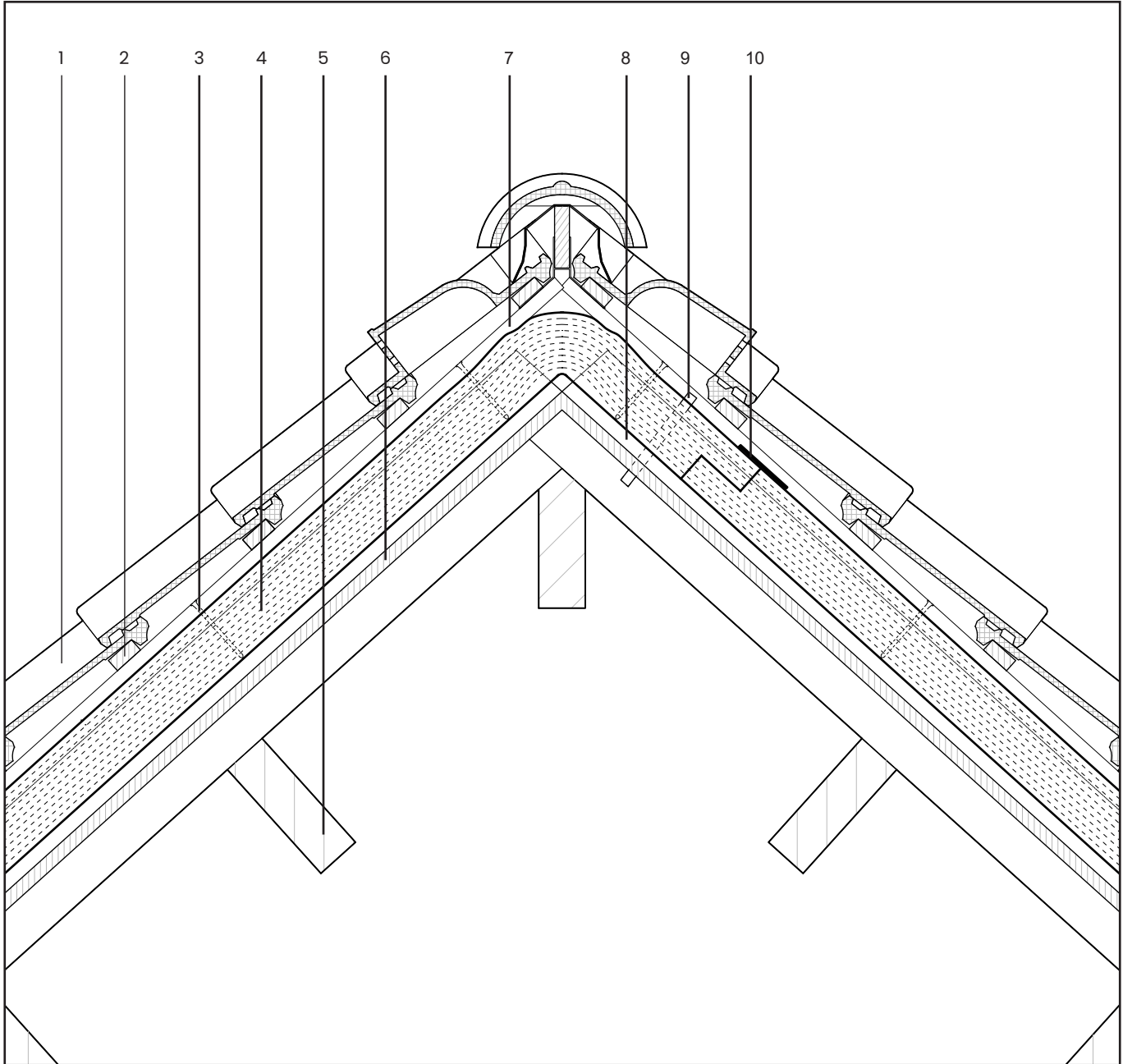
2 pustki powietrzne (kalenica)

Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



- | | |
|------------------------------|--|
| 1. Pokrycie dachu | 7. Szczelina powietrzna 1 |
| 2. Łata | 8. Szczelina powietrzna 2 |
| 3. Wkręt | 9. Rurka wentylacyjna, $\varnothing 16$ mm, odporna na owady |
| 4. IsoBOOSTER | 10. Taśma IsoBOOSTER, 75 mm |
| 5. Więźba | |
| 6. Istniejące poszycie dachu | |

Ciepły dach

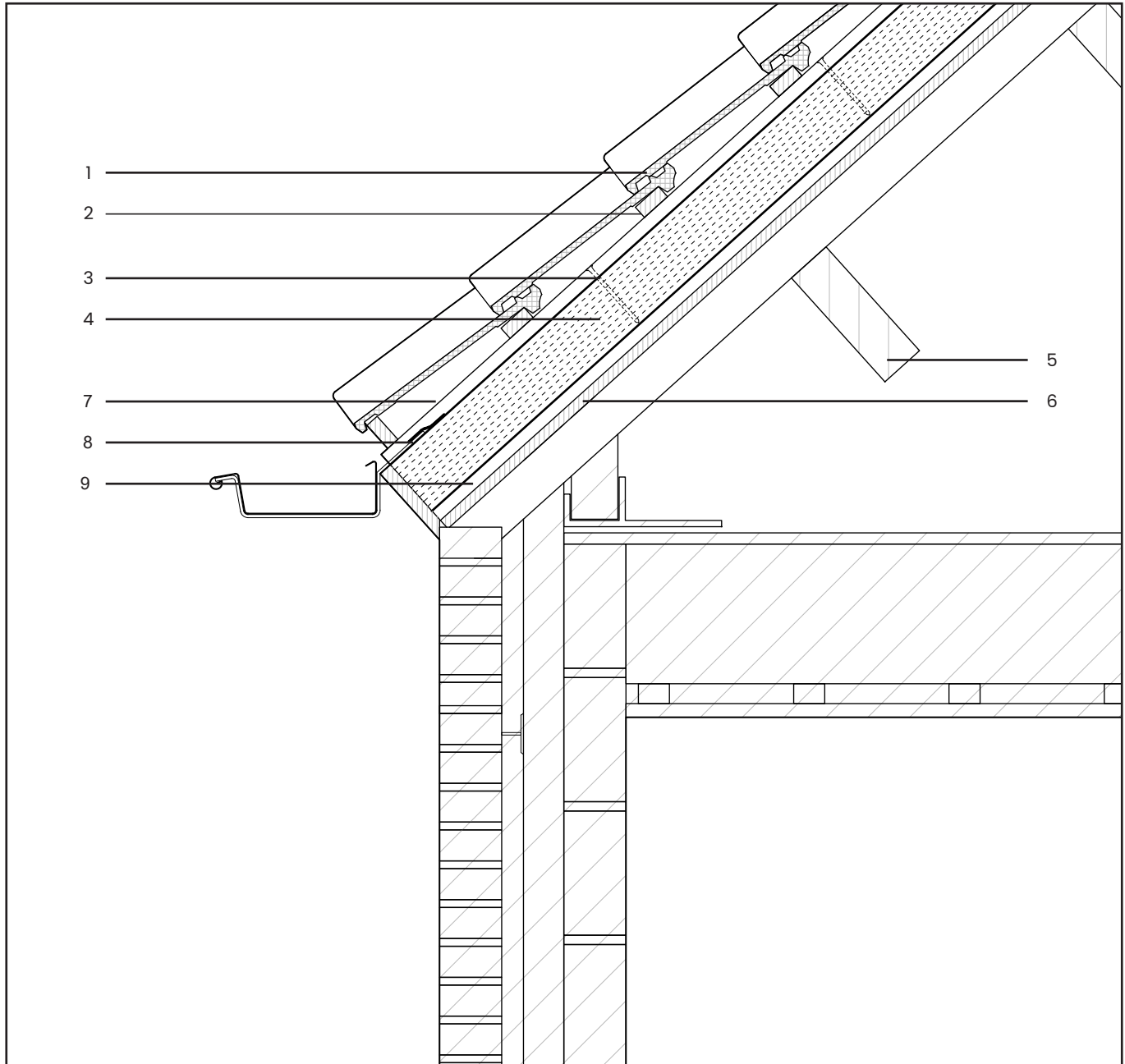
2 pustki powietrzne (okap)

Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



1. Pokrycie dachu
2. Łata
3. Wkręt
- 4. IsoBOOSTER**
5. Więżba dachowa

6. Poszycie
7. Szczelina powietrzna 1
8. Taśma IsoBOOSTER, 75 mm
9. Szczelina powietrzna 2

Ciepły dach 1 pustka powietrzna

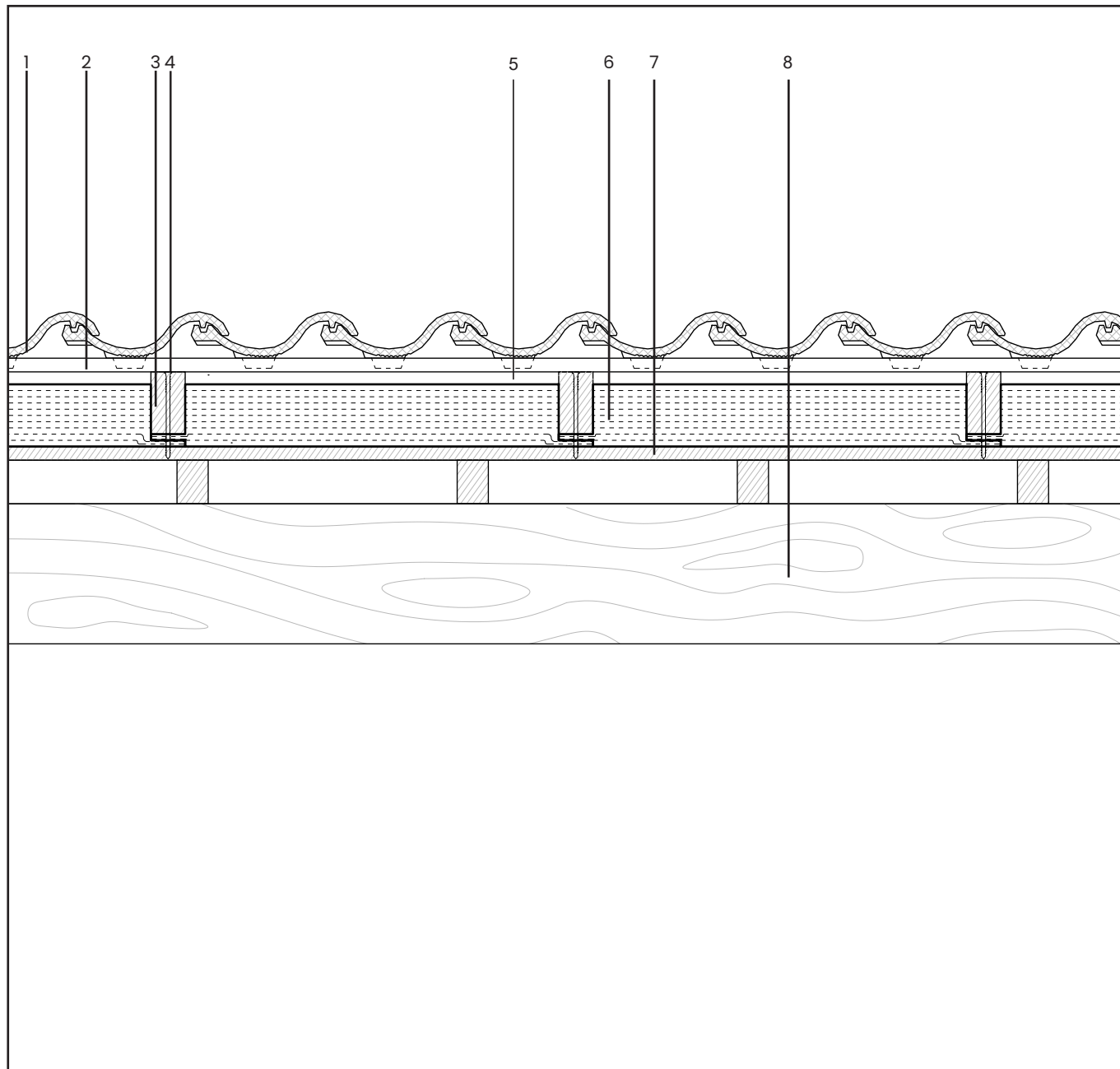


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| 1. Pokrycie dachowe | 7. Istniejące poszycie dachu |
| 2. Łata | 8. Więźba dachowa |
| 3. Listwa | |
| 4. Wkręt | |
| 5. Szczelina powietrzna I | |
| 6. Iso booster | |

Ciepły dach

1 Szczelina powietrzna (kalenica)

(kalenica)

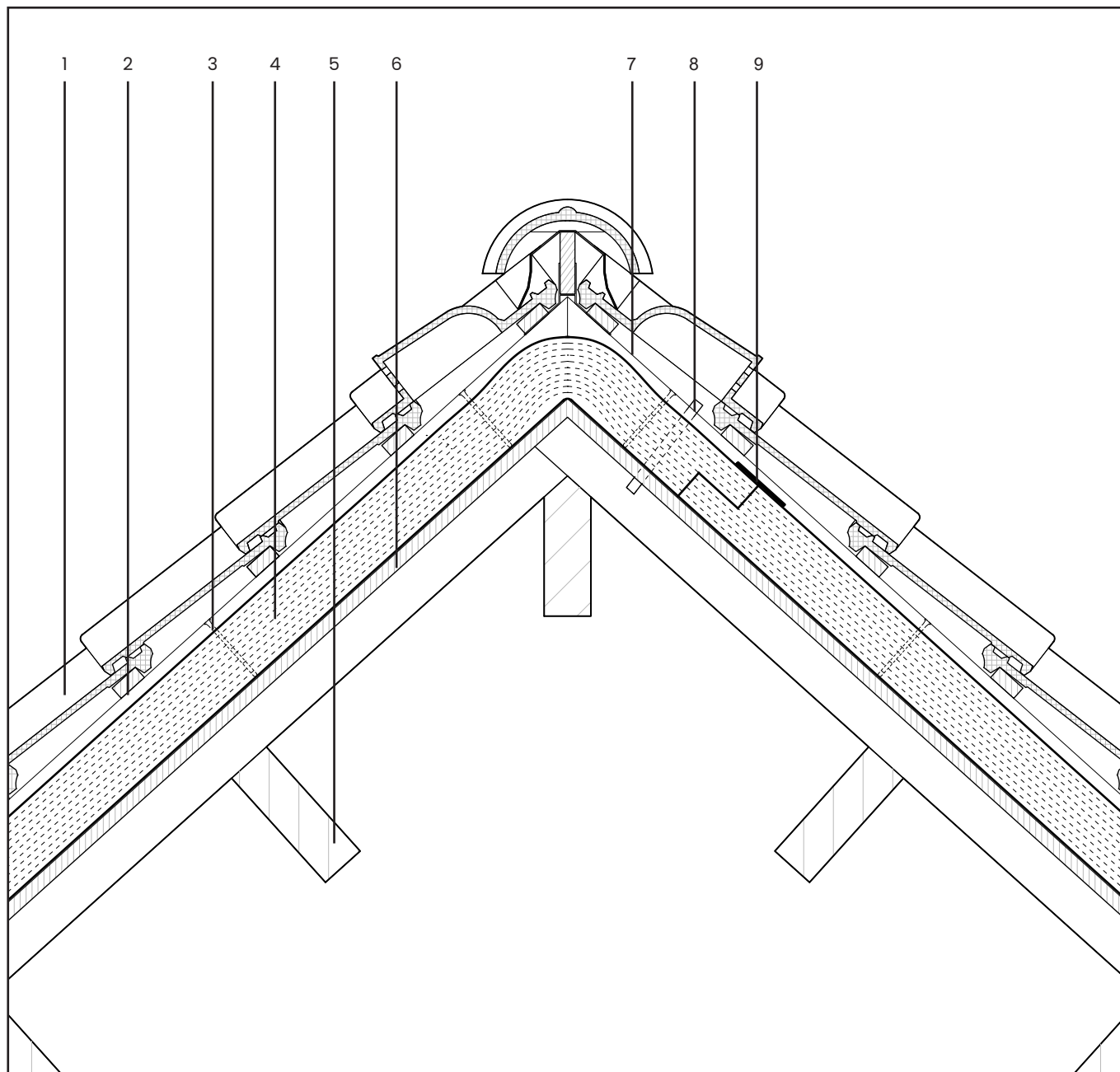


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



1. Pokrycie dachowe
2. Łata
3. Wkręt
- 4. IsoBOOSTER**
5. Więźba dachowa

6. Istniejące poszycie dachu
7. Szczelina powietrzna 1
8. Rurka wentylacyjna, $\varnothing 16$ mm, odporna na owady
9. Taśma IsoBOOSTER, 75 mm

Ciepły dach 1 Szczelina powietrzna (okap)

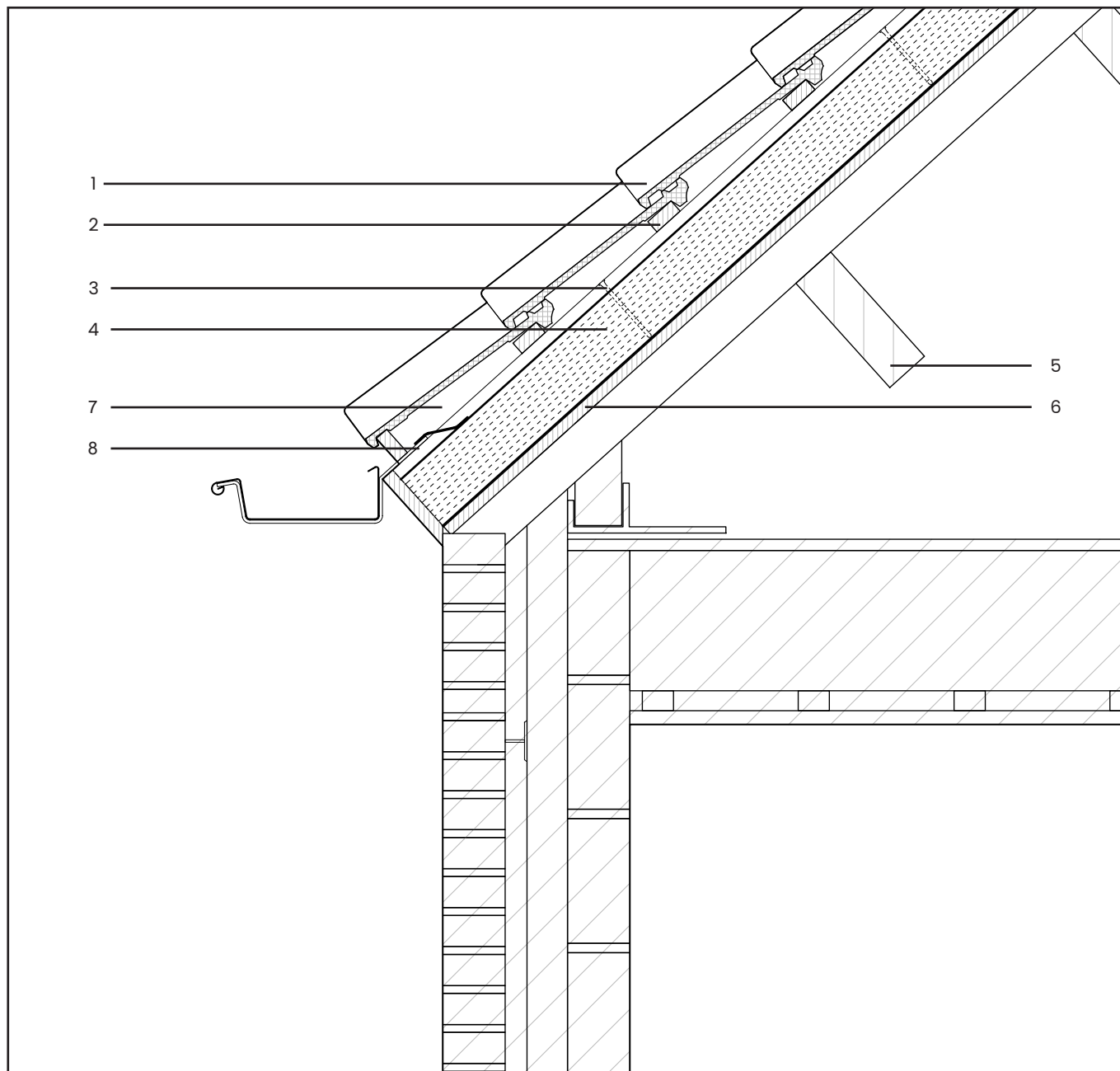


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



1. Pokrycie dachowe
2. Łata
3. Wkręt
- 4. IsoBOOSTER**
5. Więźba dachowa

6. Istniejące poszycie dachu
7. Szczelina powietrzna 1
8. Taśma IsoBOOSTER, 75 mm

Zimny dach między belkami

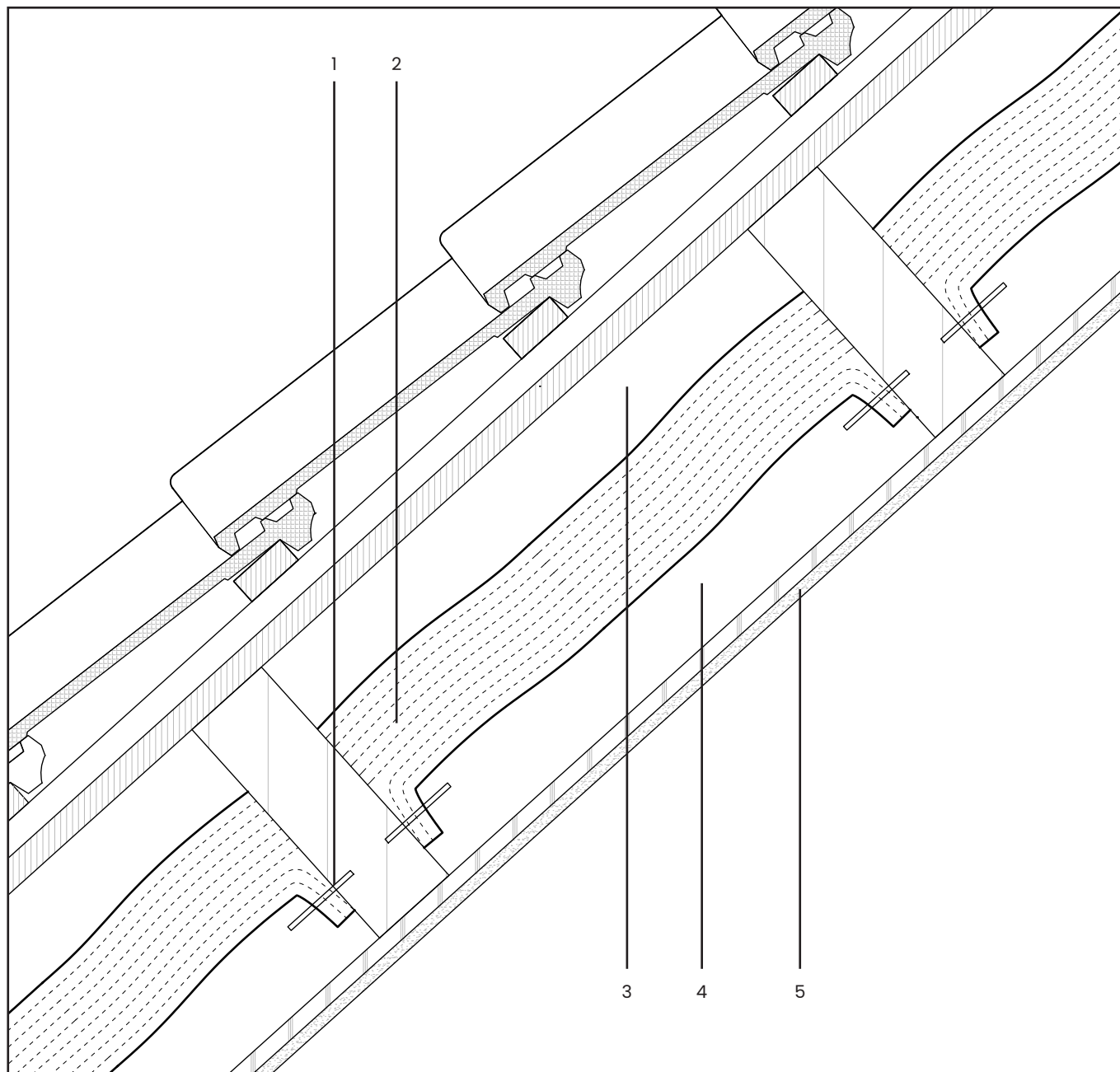


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



1. Mocowanie za pomocą zszywek*
2. **ISOBOOSTER**,
3. Szczelina powietrzna 1
4. Szczelina powietrzna 2
5. Wykończenie

* Używaj wzmocnień foliowych do cienkich zszywek

Zimny dach pod belkami (kalenica)

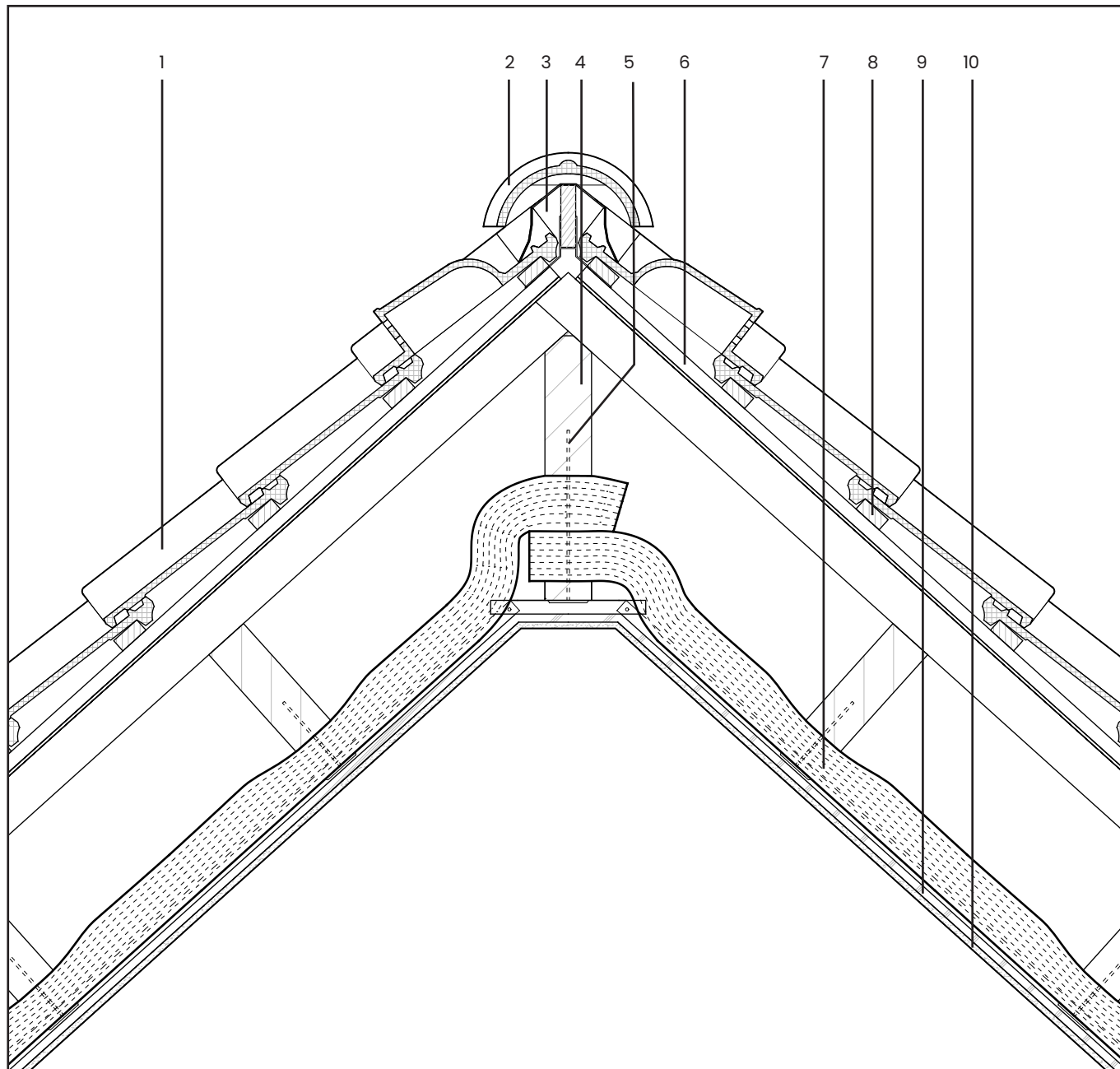


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



- | | |
|---------------------------------------|-----------------|
| 1. Pokrycie dachowe | 8. Łata |
| 2. Gąsior | 9. Stelarz |
| 3. Wywietrznik kalenicowy ze szczotką | 10. Wykończenie |
| 4. Kalenica | |
| 5. Kołek mocujący | |
| 6. Kontrłata | |
| 7. IsoBOOSTER | |

Zimny dach pod belkami (okap)

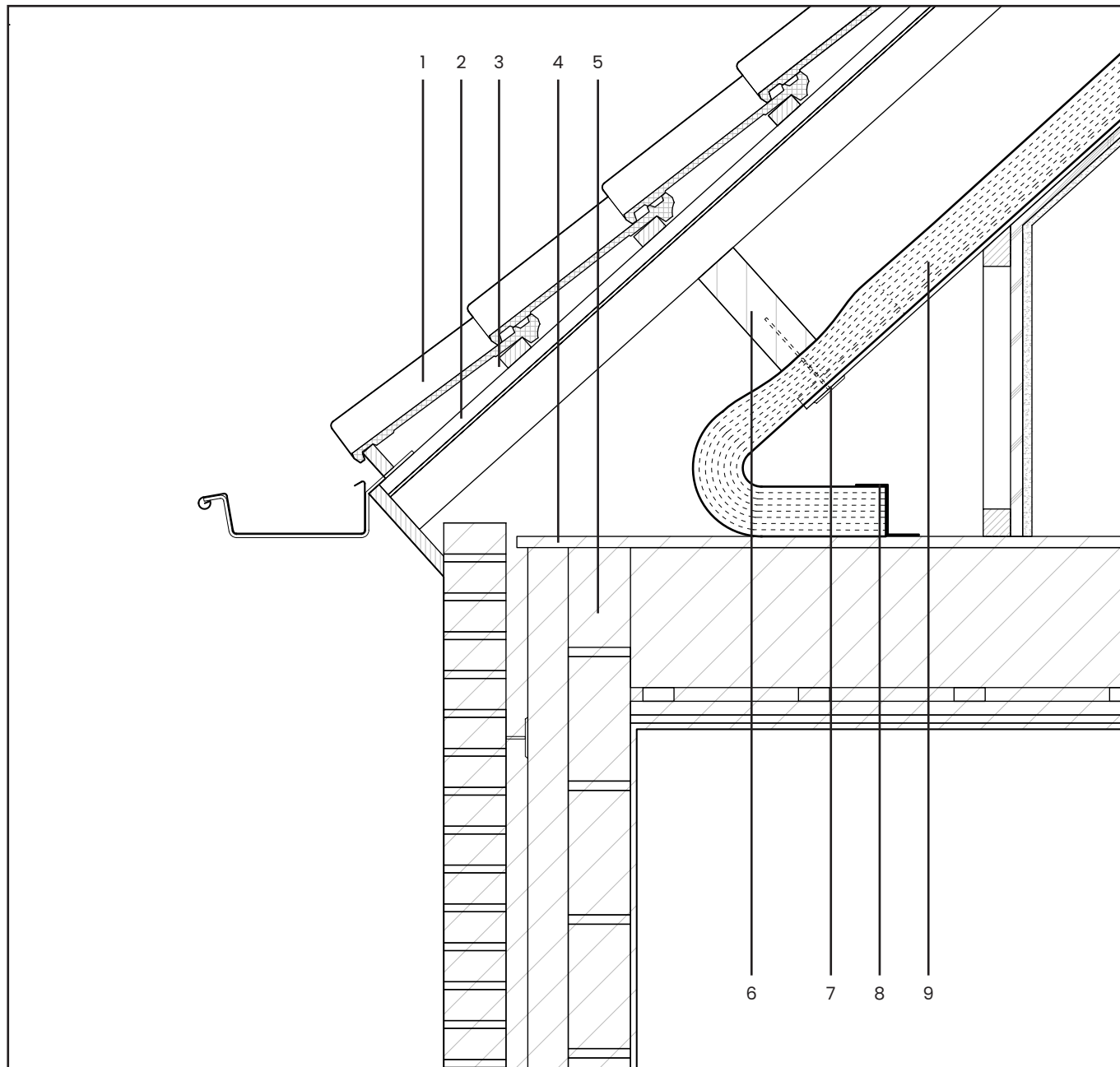


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



1. Pokrycie dachowe
2. Kontrłata
3. Łata
4. Istniejąca podłoga
5. Ściana
6. Konstrukcja dachu
7. Kołek mocujący

8. Taśma IsoBOOSTER , 75mm
9. **ISOBOOSTER**

Strop między belkami (okap)

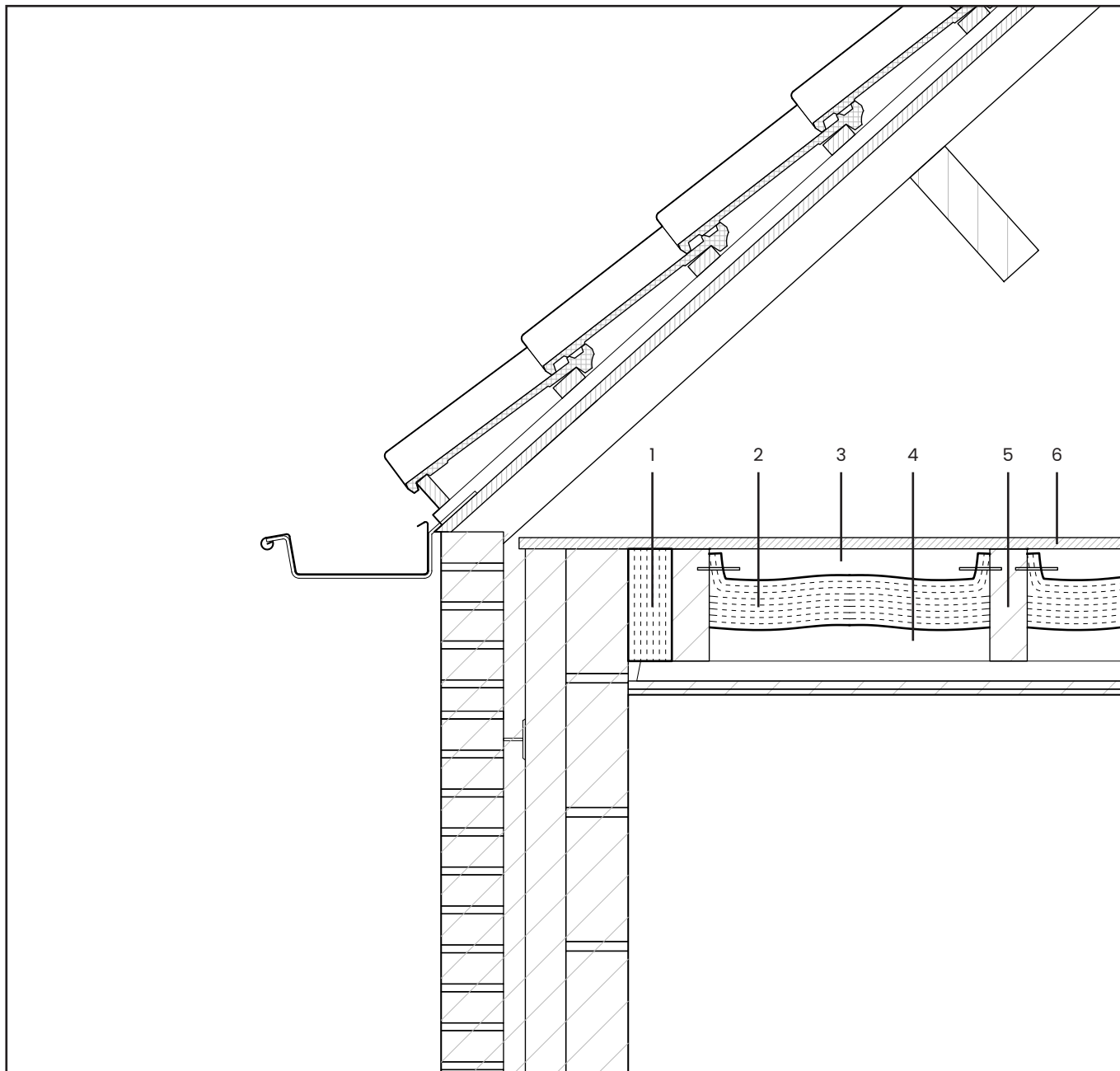


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



1. Wypełnienie za pomocą IsoBOOSTER

2. IsoBOOSTER

3. Szczelina powietrzna 1

4. Szczelina powietrzna 2

5. Belka stropowa

6. Płyta OSB

Strop na podłodze (okap)

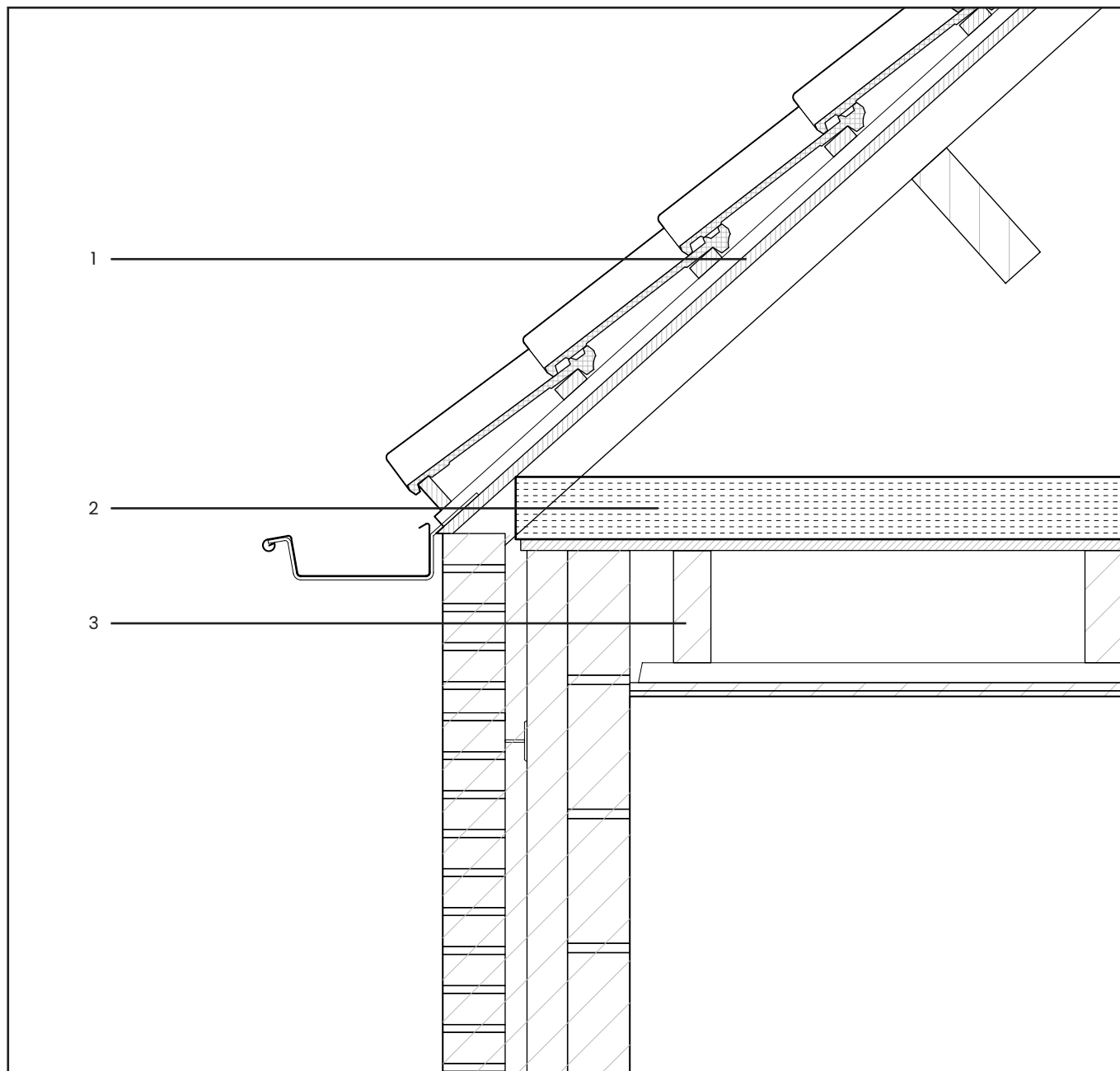


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



1. Dach
2. **Isobooster**
3. Strop drewniany

Dach płaski

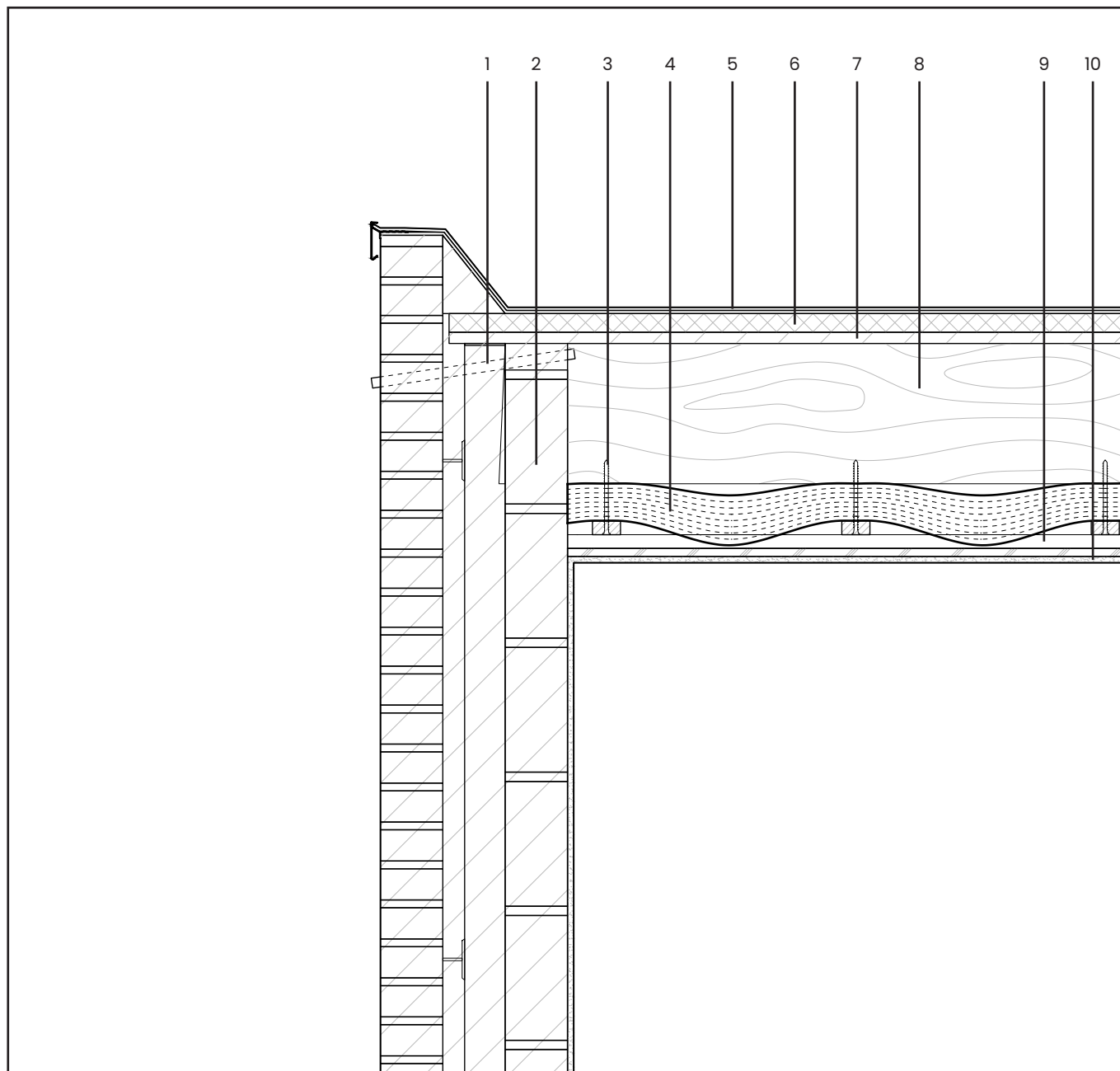


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. Rurka wentylacyjna, $\varnothing 16$ mm, odporna na owady | 6. Termoizolacja twarda |
| 2. Ściana | 7. Płyta nośna |
| 3. Wkręt | 8. Legar - Szczelina powietrzna 1 |
| 4. IsoBOOSTER | 9. Szczelina powietrzna 2 |
| 5. Pokrycia dachowe, dwuwarstwowe | 10. Wykończenie na stelarzu |

Dach płaski (inny kierunek)

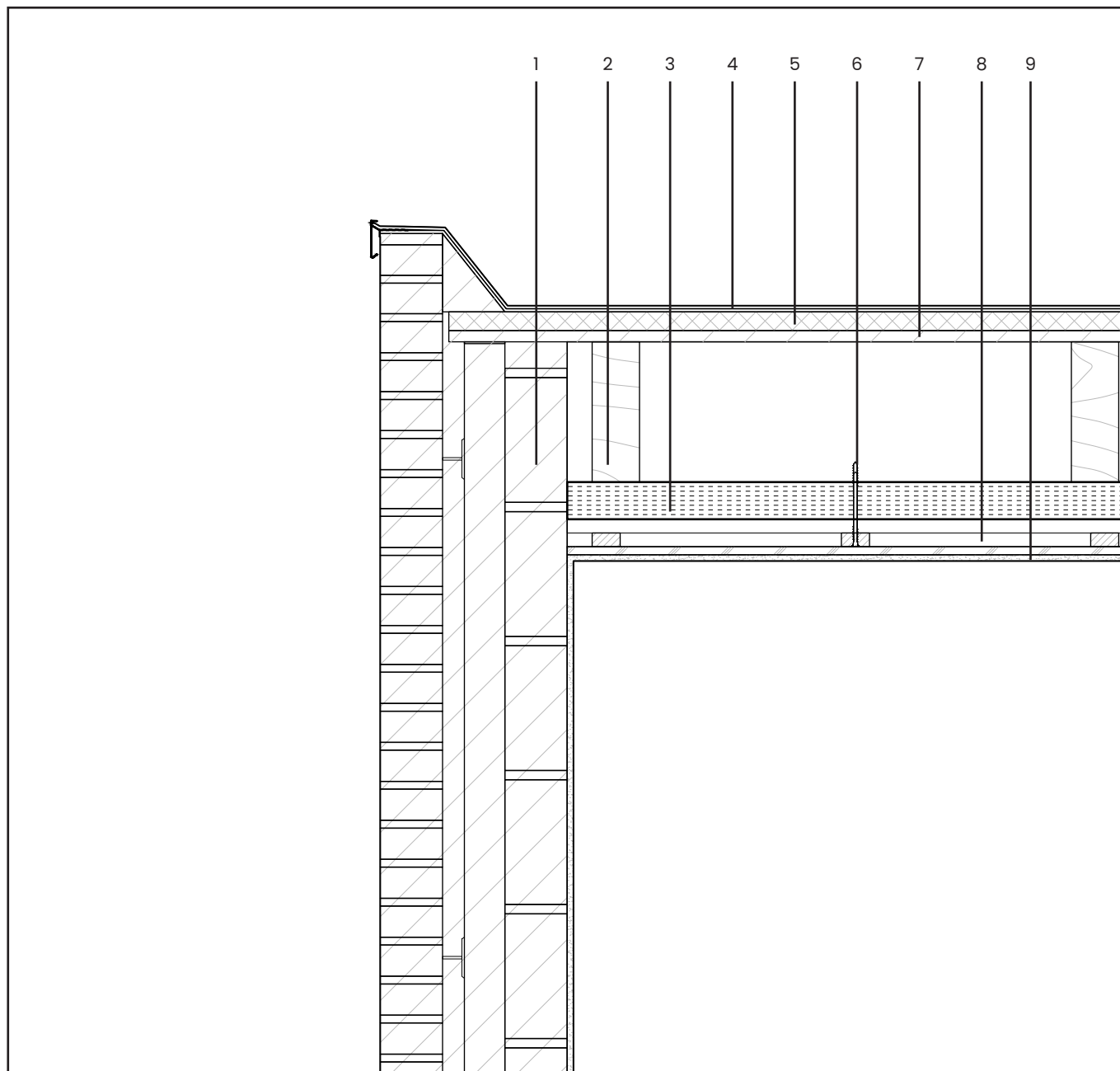


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



- | | |
|--------------------------------------|----------------------------|
| 1. Ściana | 6. Wkręt |
| 2. Belka | 7. Płyta nośna |
| 3. IsoBOOSTER | 8. Szczelina powietrzna |
| 4. Pokrycia dachowe,
dwuwarstwowe | 9. Wykończenie na stelarzu |
| 5. Termoizolacja twarda | |

Ściany

**Szczegóły instalacji Isobooster
Ocieplanie**

Drewniane listwy podtynkowe 1 wneka (poziomo)

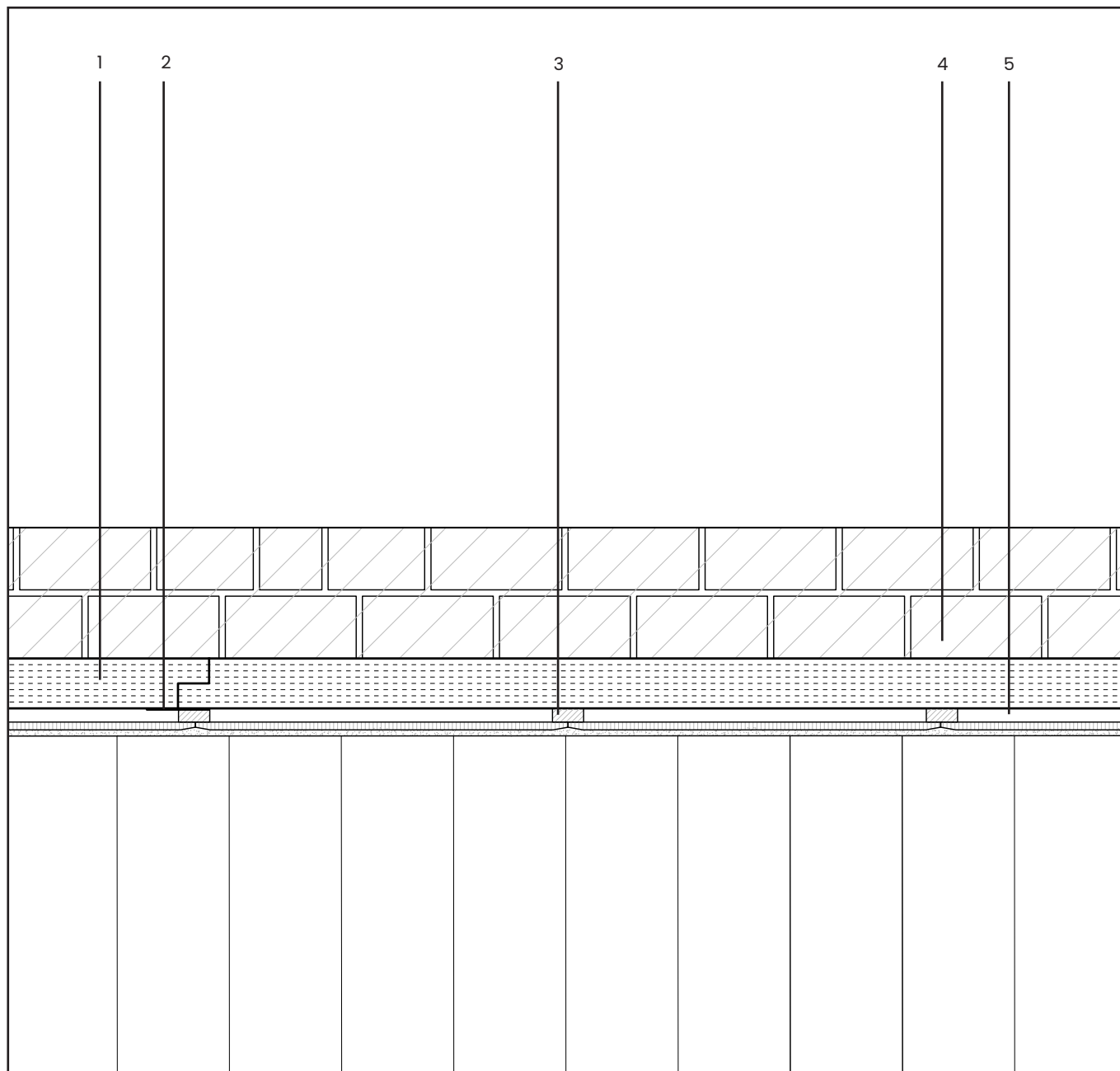


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



1. Isobooster

2. Taśma Isobooster , 75mm
3. Listwa 22x44mm, pionowa
4. Wkręt
5. Szczelina powietrzna

Drewniane listwy podtynkowe 2 wnęki (poziomo)

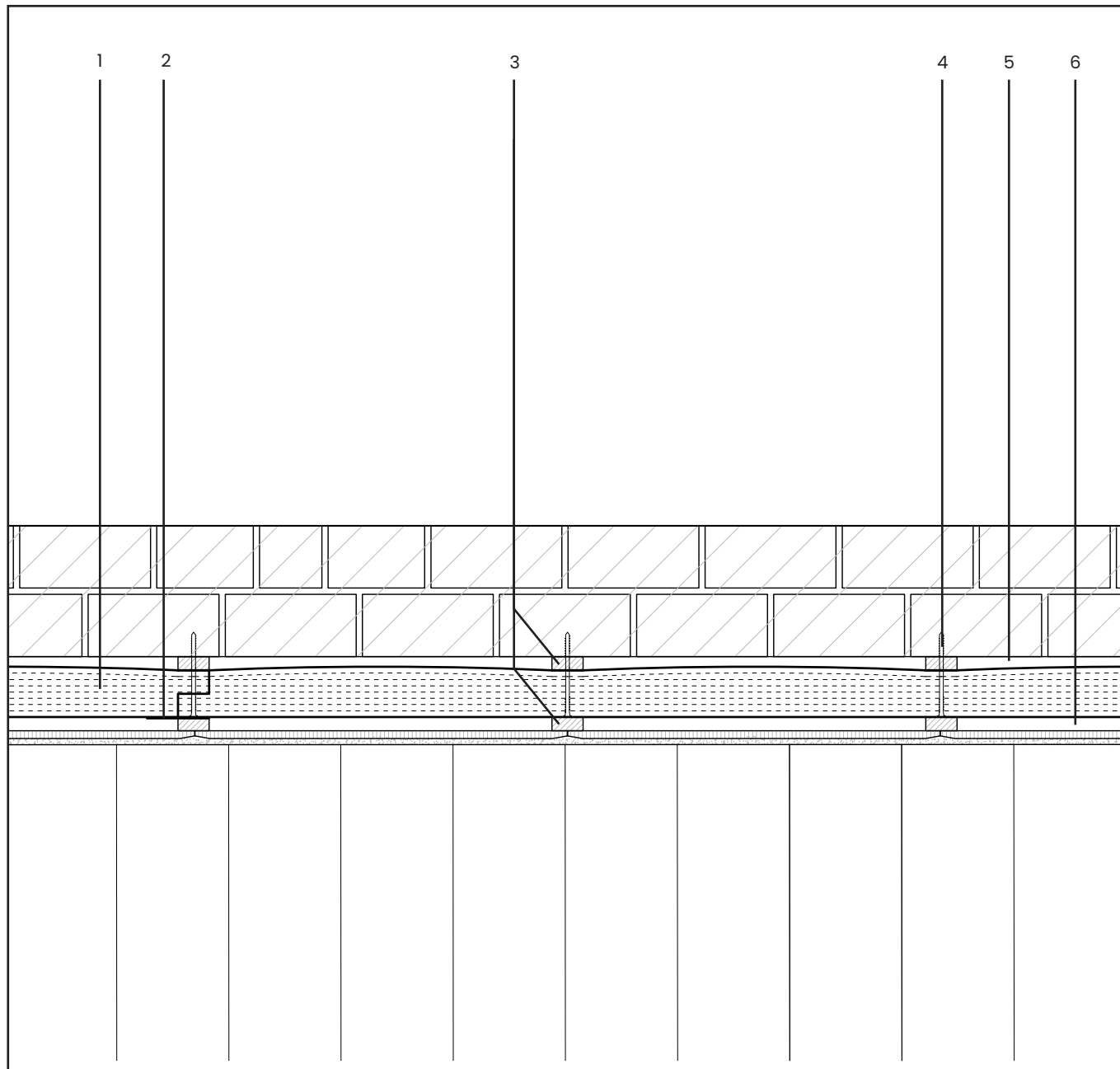


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



1. IsoBOOSTER

- 2. Taśma IsoBOOSTER , 75mm
- 3. Listwa 22x44mm, pionowa
- 4. Wkręt
- 5. Szczelina powietrzna 1

6. Szczelina powietrzna 2

Elewacja zewnętrzna 2 wnęki (poziomo)

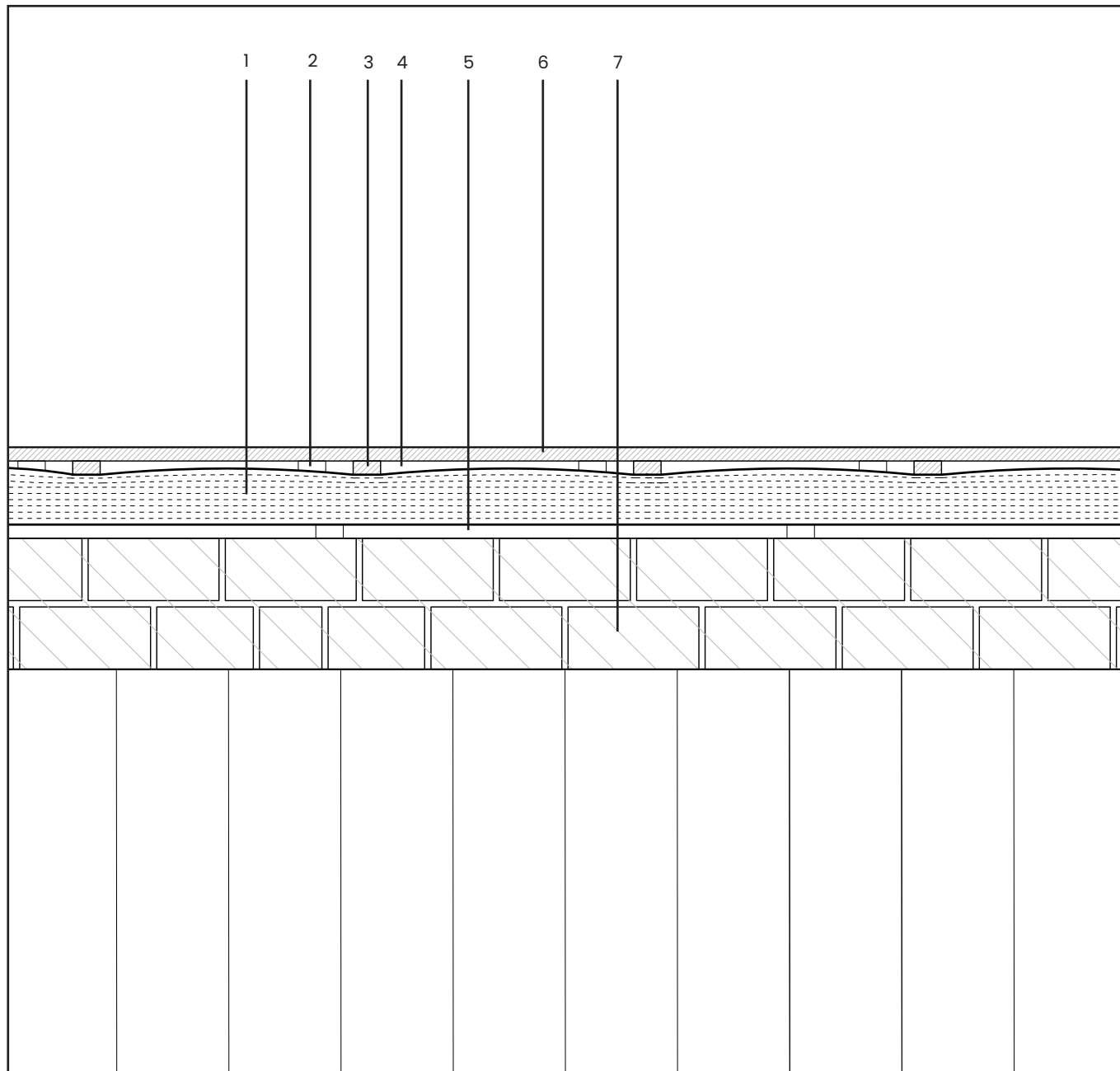


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



1. IsoBOOSTER, vanaf 90 mm

2. Listwa 22x44mm, pionowa, przesunięta względem kolejnej w poziomie

3. Listwa 22x44mm, pionowa

4. Szczelina powietrzna 1

5. Szczelina powietrzna 2

6. Płyty elewacyjne

7. Istniejąca ściana

Przedścianka na stelarzu

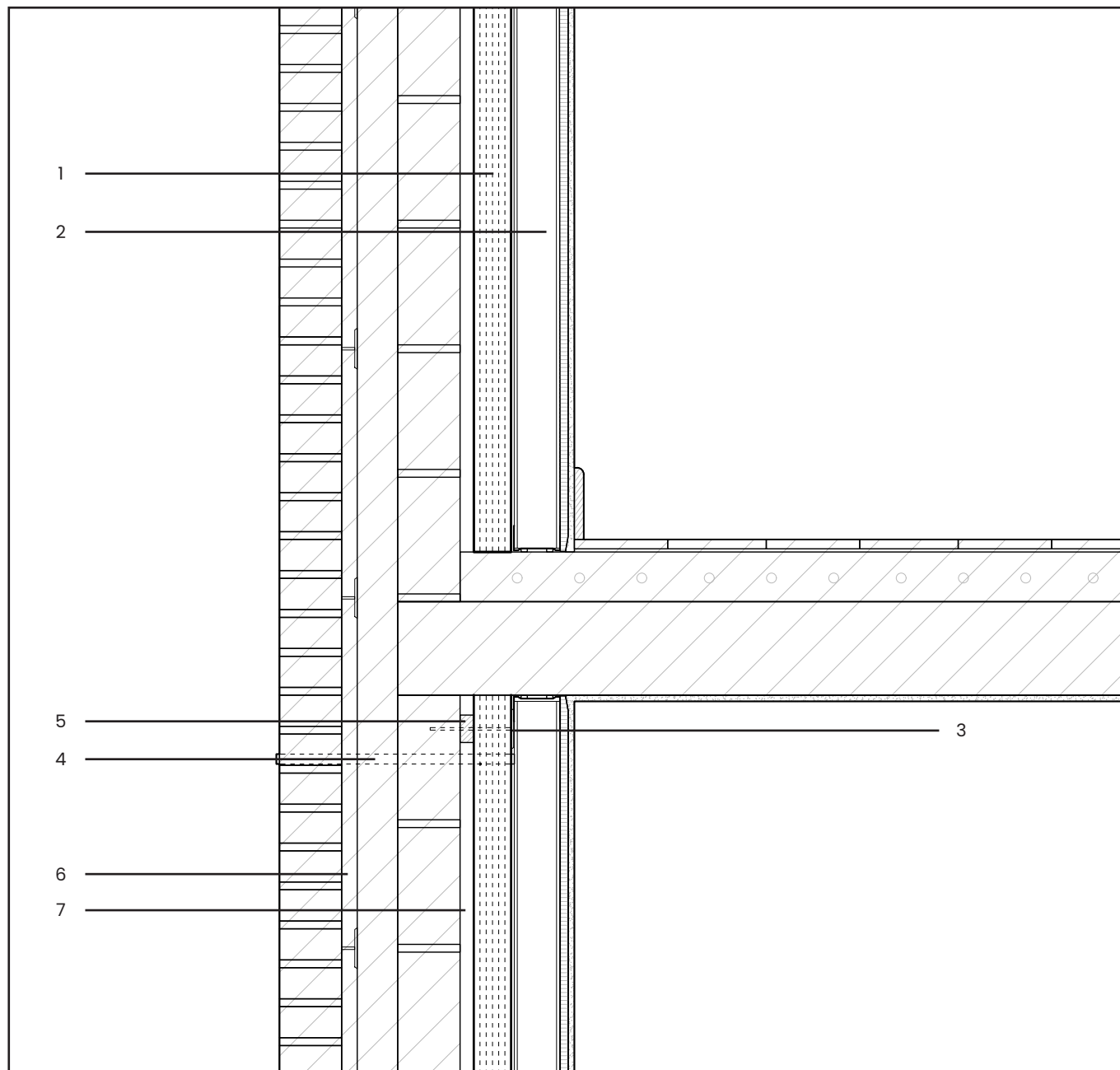


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



1. Iso booster

- 2. Profil stalowy
- 3. Kolek rozporowy
- 4. Rura izolacyjna, $\varnothing 16$ mm, odporna na owady
- 5. Łata 22x44mm

6. Szczelina powietrzna 1

7. Szczelina powietrzna 2

Przedścianka na stelarzu

(Szczegół okienny w poziomie)

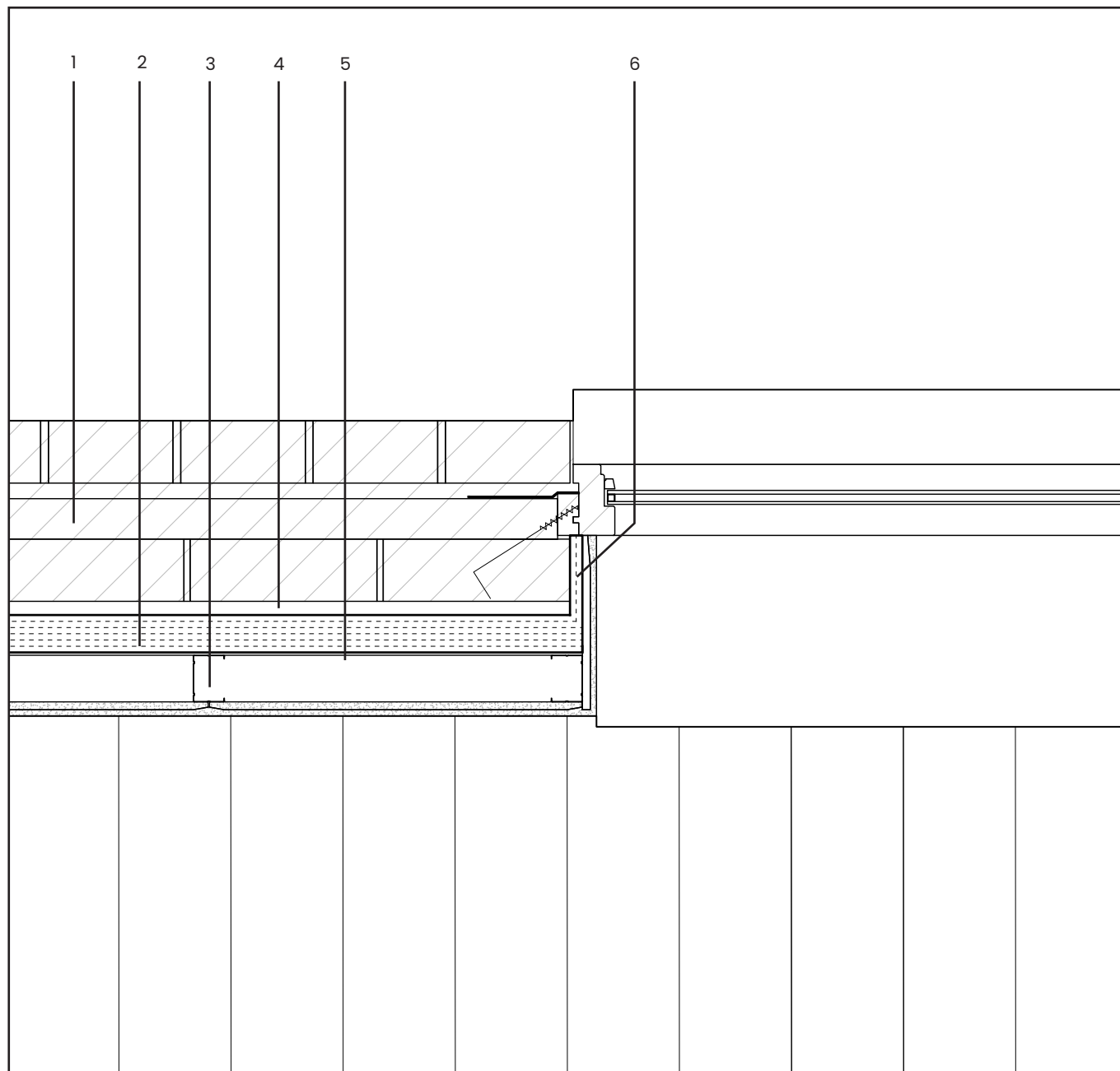


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



1. Istniejąca elewacja

2. **IsoBOOSTER**

3. Profil stalowy

4. Szczelina powietrzna 1

5. Szczelina powietrzna 2

6. IsoBOOSTER, złożyć x-krotnie warstwy w ościeżu, w zależności od dostępnej przestrzeni.

Metalowe słupki podtynkowe - izolacja z tyłu i pomiędzy

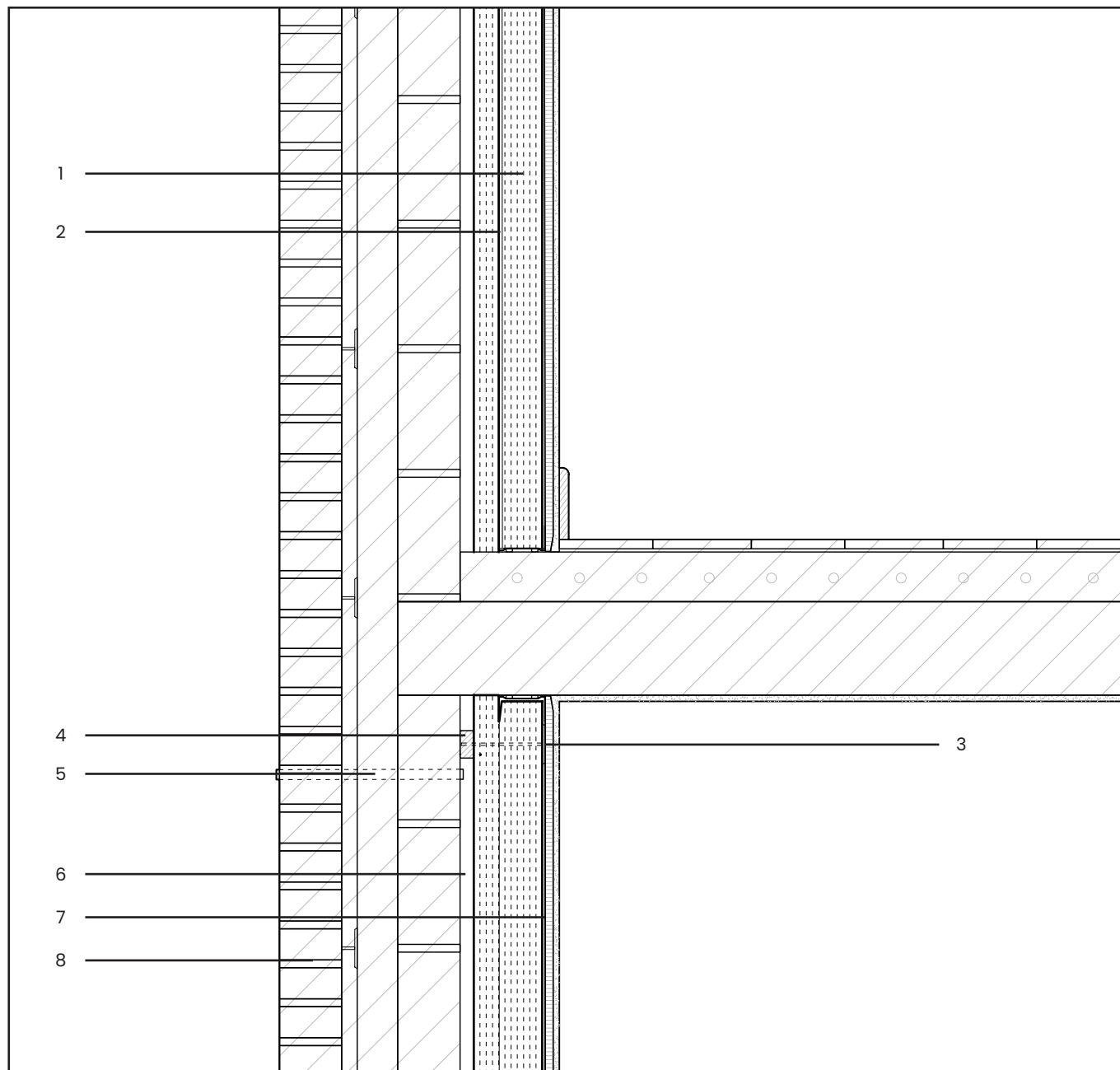


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



1. Iso booster

- 2. Profil stalowy
- 3. Kolek rozporowy
- 4. Łata 22 x 44 mm
- 5. Rura izolacyjna, $\varnothing 16$ mm, odporna na owady

- 6. Szczelina powietrzna 1
- 7. Szczelina powietrzna 2
- 8. Istniejąca elewacja

Parapet

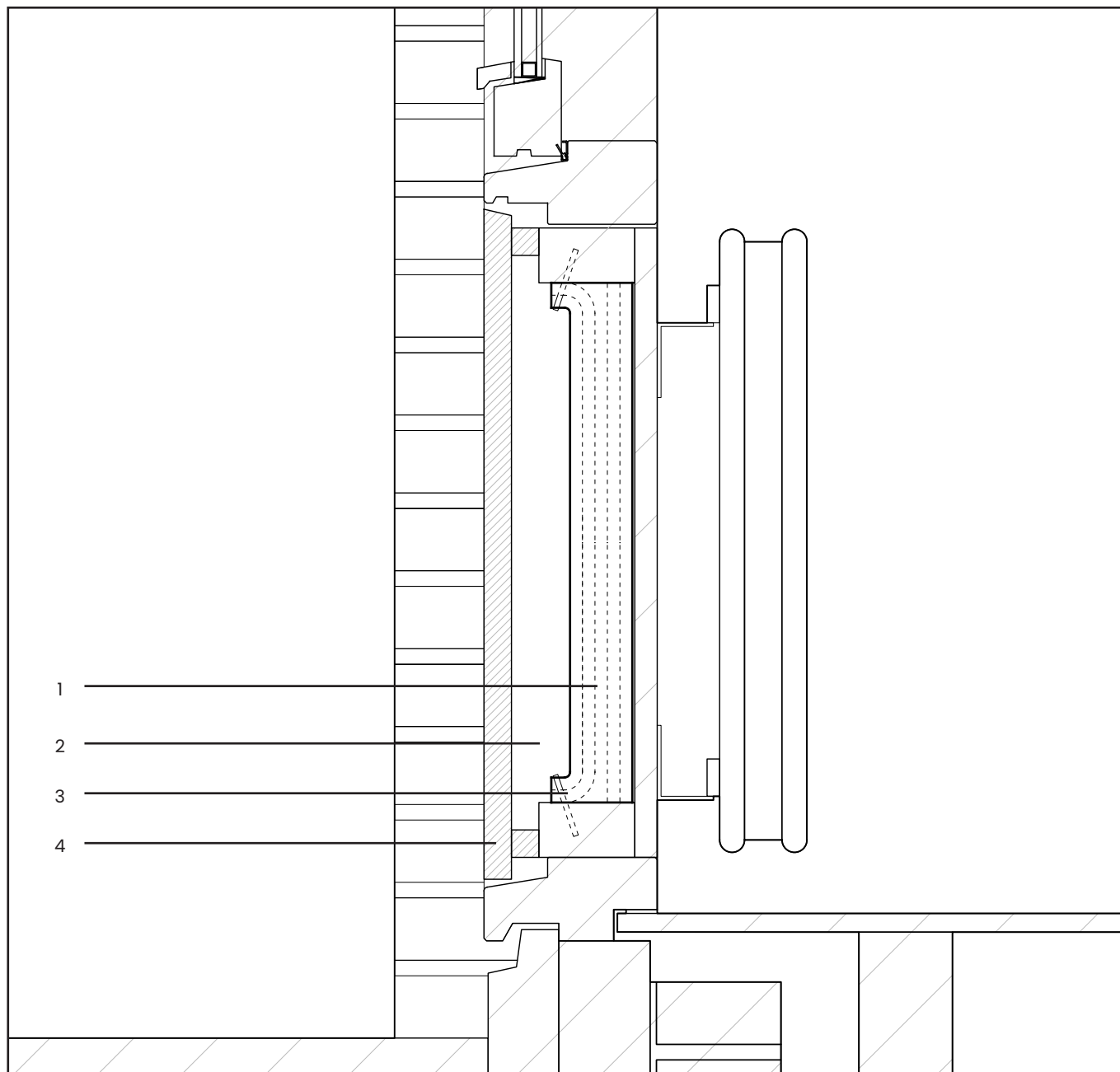


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:35



- 1
- 2
- 3
- 4

1. IsoBOOSTER

- 2. Szczelina powietrzna
- 3. Mocowanie za pomocą zszywek
- 4. Okładzina elewacyjna

Podłoga

**Szczegóły instalacji Isobooster
Renowacja**

Drewniana podłoga nad gruntem

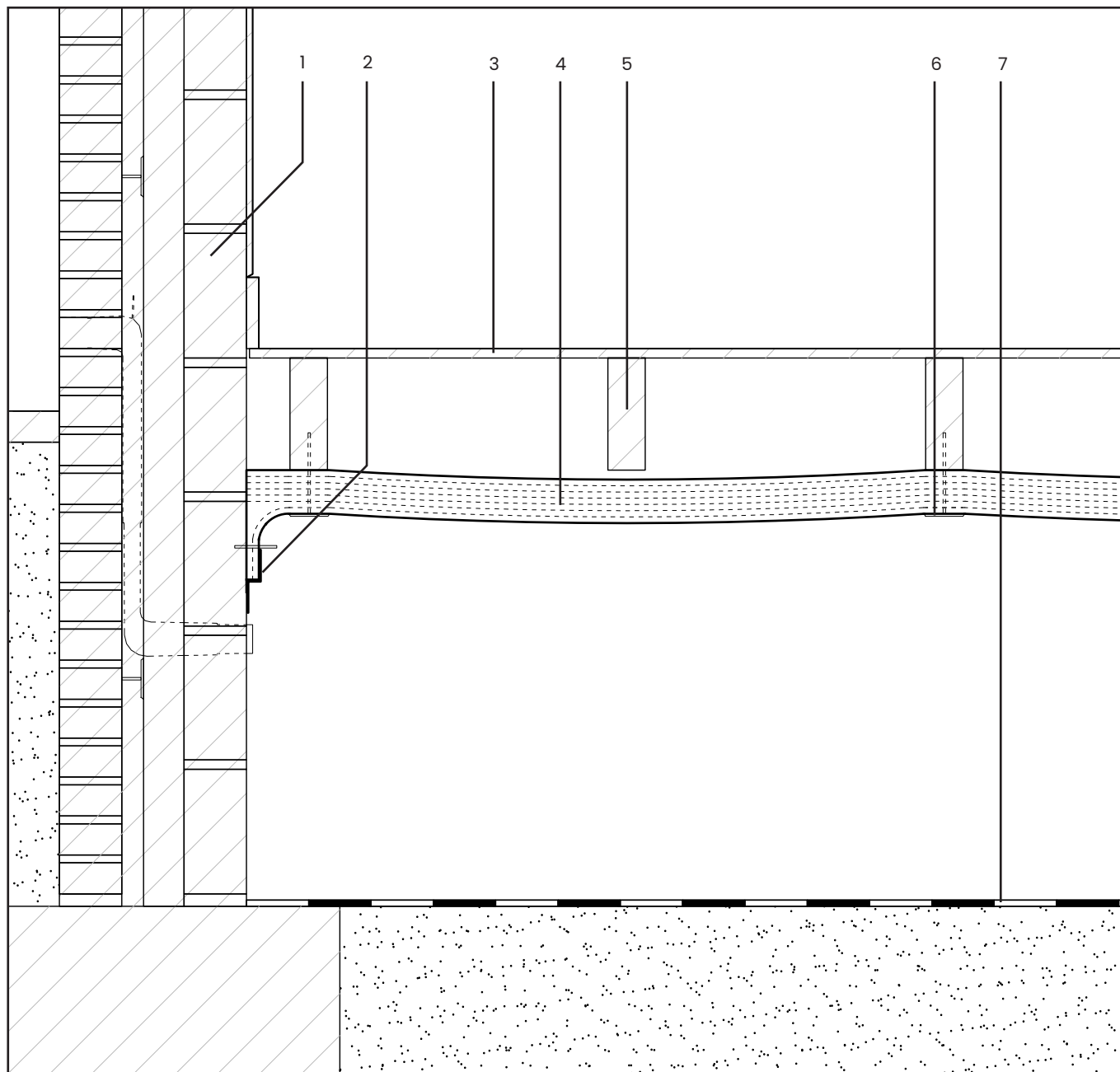


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:36



- | | |
|---------------------------|---|
| 1. Ściana | 6. Kołek rozporowy |
| 2. Taśma IsoBOOSTER 75 mm | 7. Wykładzina gruntowa, stosowana w wilgotnych przestrzeniach szczelinowych |
| 3. Podłoga | |
| 4. IsoBOOSTER | |
| 5. Legar | |

Drewniana podłoga pomiędzy belkami

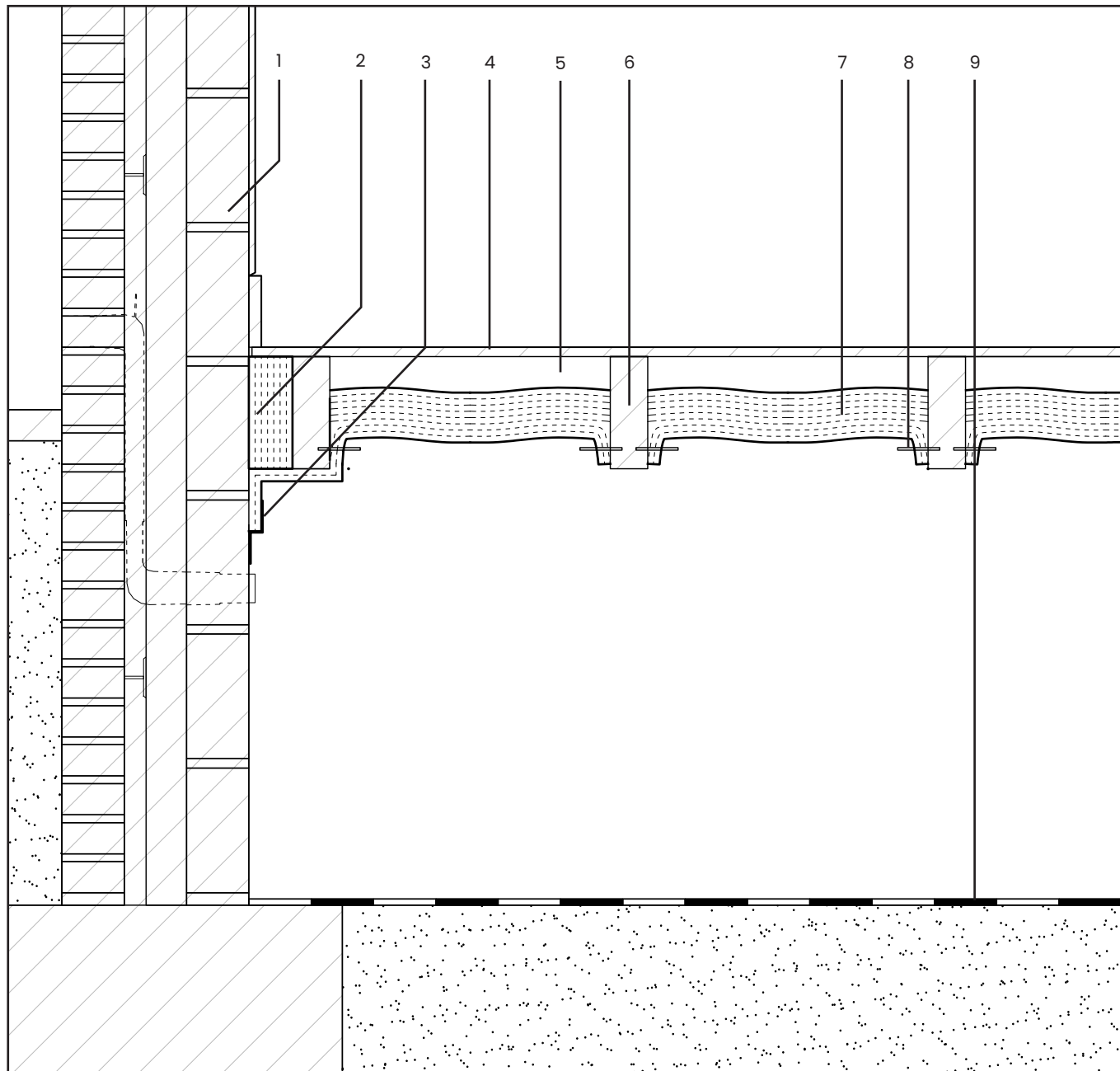


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:36



1. Ściana

2. Wypełnianie przestrzeni za pomocą IsoBOOSTER

3. Taśma IsoBOOSTER 75 mm

4. Podłoga

5. Szczelina powietrzna, min. 20 mm

6. Legar

7. **IsoBOOSTER**

8. Mocowanie za pomocą zszywek

9. Wykładzina gruntowa, stosowana w wilgotnych przestrzeniach szczelinowych

Podłoga betonowa

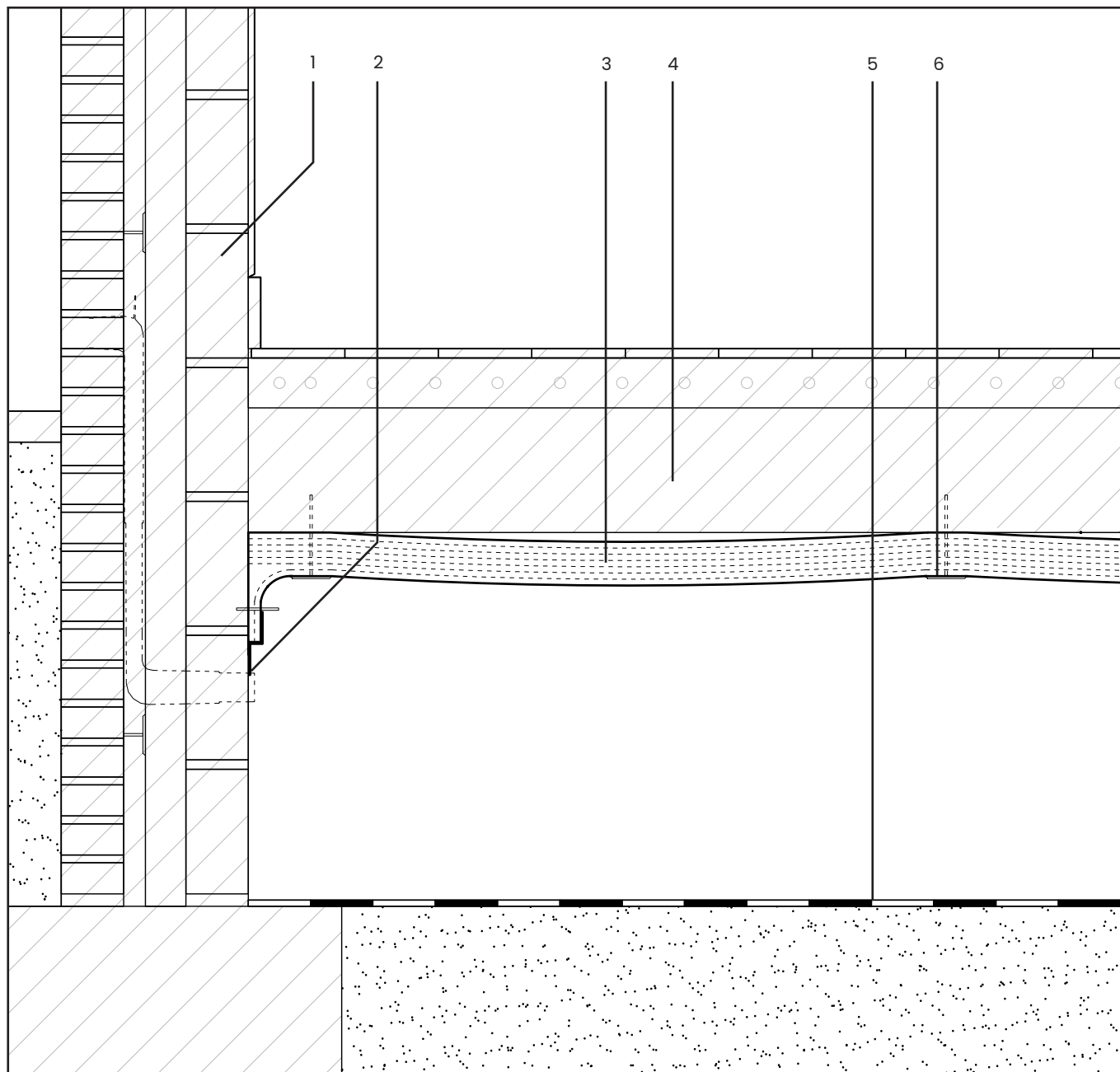


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:36



1. Ściana
2. Taśma samoprzylepna Isobooster
- 3. Isobooster**
4. Podłoga betonowa
5. Wykładzina gruntowa, stosowana w wilgotnych przestrzeniach szczelinowych

6. Kółek rozporowy

Podłoga betonowa - izolowana

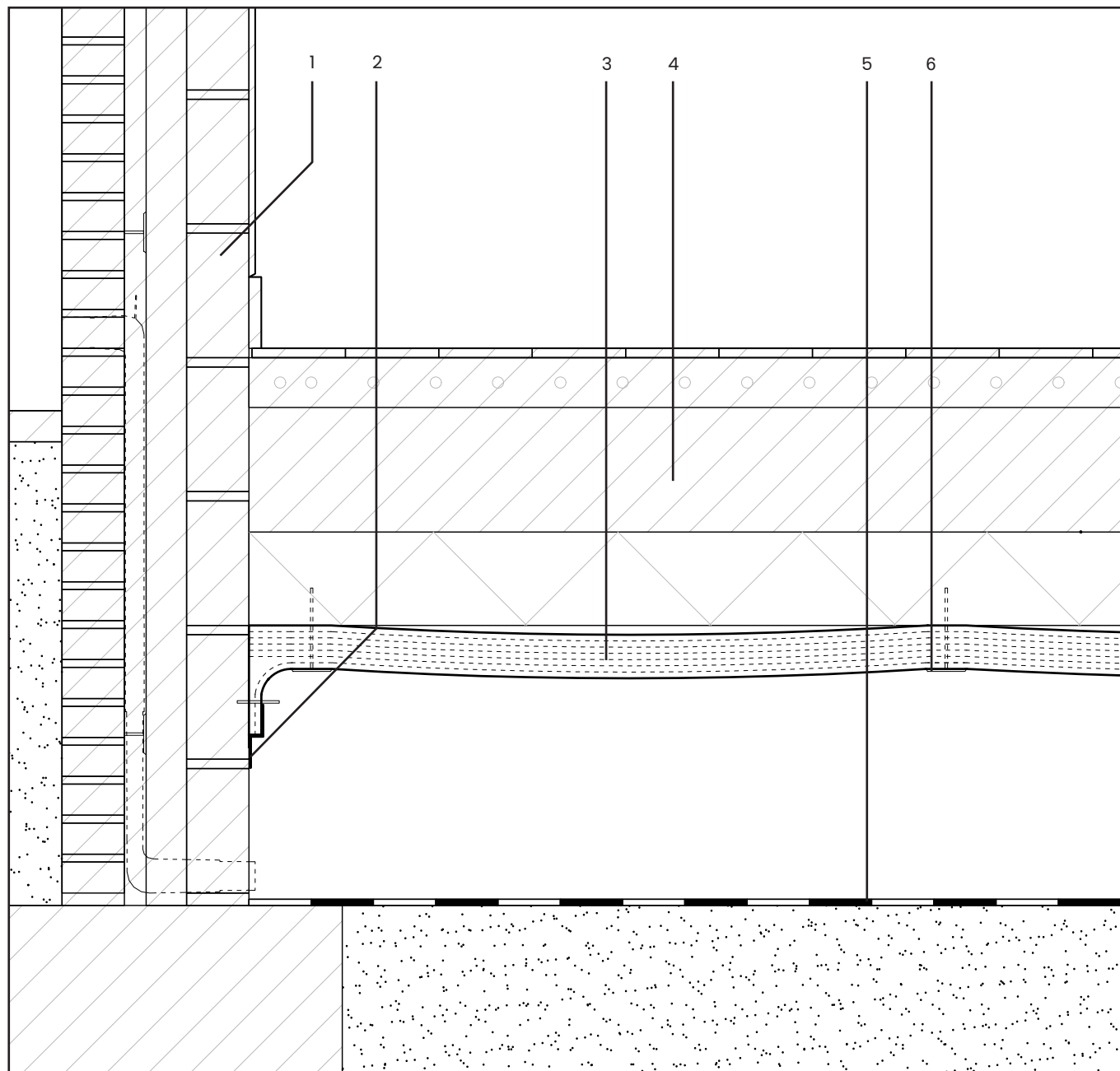


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:36



1. Ściana
2. Taśma IsoBOOSTER, 75 mm
- 3. IsoBOOSTER**
4. Podłoga betonowa
5. Wykładzina gruntowa, stosowana w wilgotnych przestrzeniach szczelinowych
6. Kółek rozporowy

Izolacja przestrzeni podpodłogowej

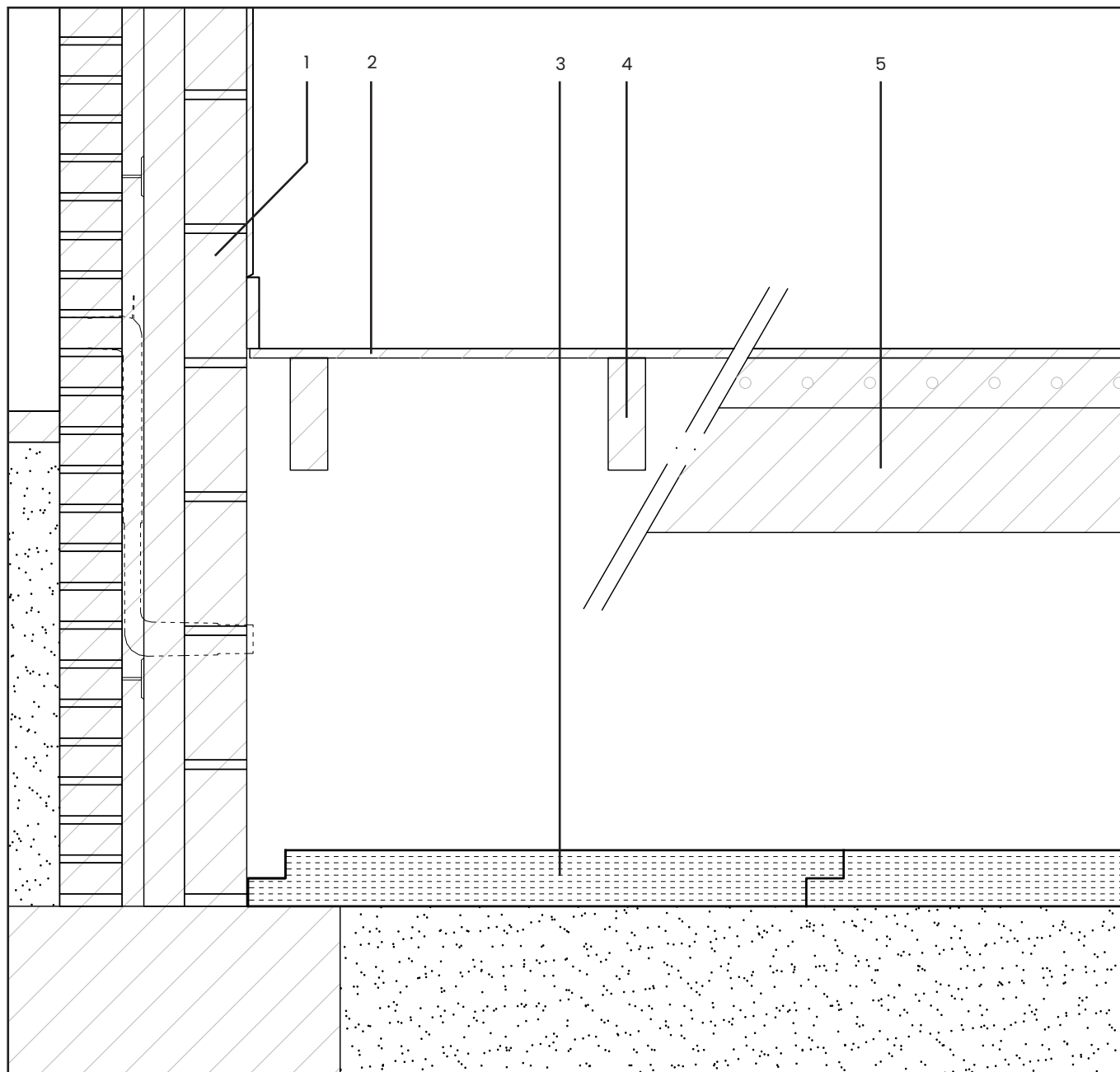


Producent: ANAR

Produkt: ISOBOOSTER

Zastosowanie: Termomodernizacja

Data: 28 października 2022, 8:36



1. Ściana
2. Istniejąca podłoga
- 3. Iso booster**
4. Legar
5. Podłoga betonowa