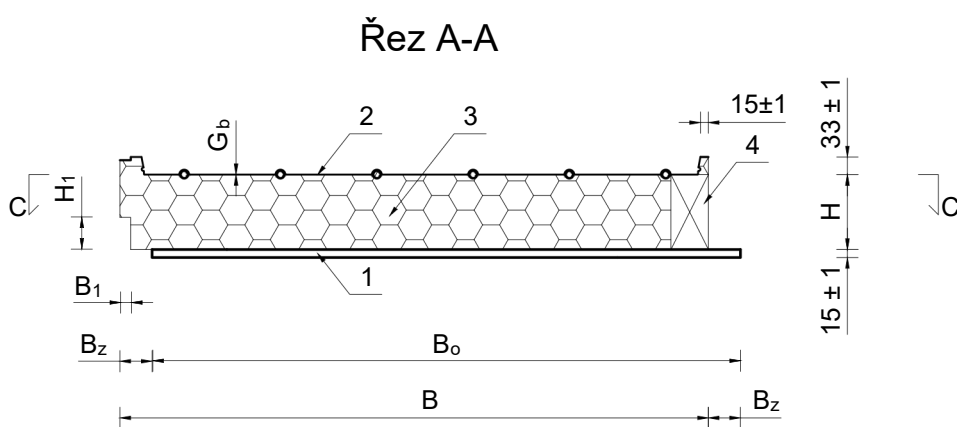
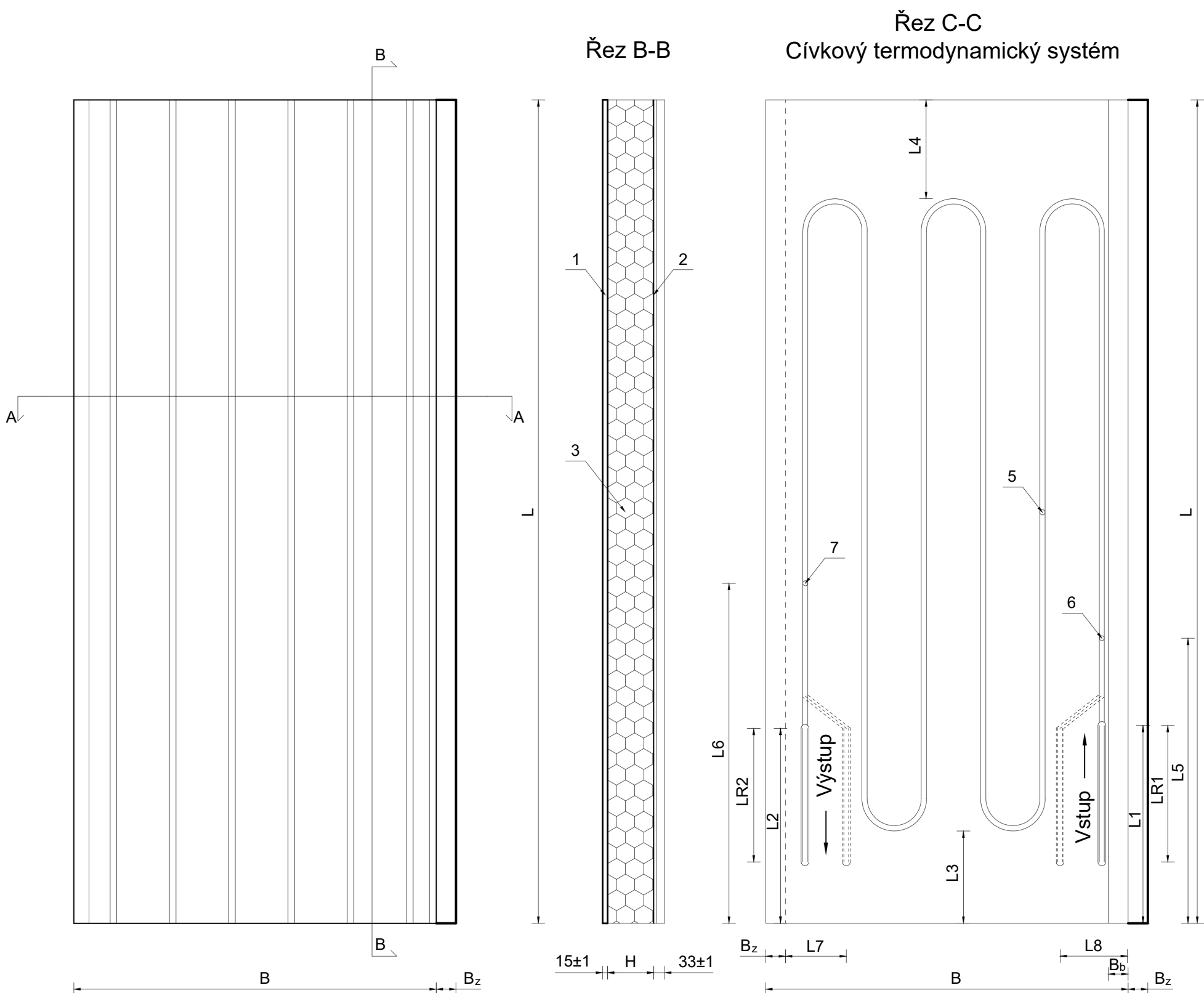
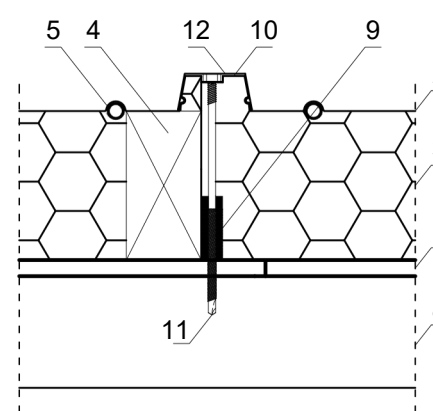




Spojení termodynamických střešních panelů



Vzdálenosti mezi cívkami:

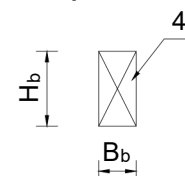
- $L_1 = 0 - 12000 \text{ mm}$
- $L_2 = 0 - 12000 \text{ mm}$
- $L_3 = 200 - 11000 \text{ mm}$
- $L_4 = 200 - 11000 \text{ mm}$
- $L_5 = L_1 + (0 - 2000) \text{ mm}$
- $L_6 = L_2 + (0 - 2000) \text{ mm}$
- $L_7 = 500 \text{ mm}$
- $L_8 = 500 \text{ mm}$
- $L_{R1} = 0 - 11000 \text{ mm}$
- $L_{R2} = 0 - 11000 \text{ mm}$

No	Název	Materiál	Poznámky
1	Pohledová vrstva	OSB 3	Povrchová deska kombinovaná s OSB deskami, délka 500 – 3000 mm $\pm$ 5 mm
2	Pohledová vrstva	Ocelový plech	-
3	Jádro	PUR	-
4	Dřevěný nosník	C24	-
5	Cívka	PEX trubka	d = 16 mm
6	Teplotní snímač – trubice „Vstup“	Měděná trubka	d = 15 mm
7	Teplotní snímač – trubice „Výstup“	Měděná trubka	d = 15 mm

Délka panelu $L = 1000 - 13000 \text{ mm} \pm 5 \text{ mm}$
 Šířka panelu $B = 1100 \text{ mm} \pm 5 \text{ mm}$
 Tloušťka jádra $H = 100/140/200 \text{ mm} \pm 3 \text{ mm}$
 Tloušťka plechu $G_b = 0,45 - 0,55 \text{ mm}$
 Šířka perodrážky $B_z = 0 - 100 \text{ mm}$
 Šířka nosníku $B_b = 40 - 100 \text{ mm} \pm 3 \text{ mm}$
 Výška nosníku $H_b = 100 - 200 \text{ mm}$
 Šířka OSB $B_o = B - 3 \text{ mm} \pm 5 \text{ mm}$
 Šířka výřezu $B_1 = 5 - 20 \text{ mm}$
 Výška výřezu $H_1 = 60 - 120 \text{ mm}$

- 8. Pozednice
- 9. Pěnová páska
- 10. Těsnicí páska
- 11. Spojovací prvek
- 12. Střešní spony

Dřevěný nosník v panelu



NOVAREKO Czechia s.r.o.

Floriána Nováka 5267/3
796 01 Prostějov
tel. +420 777 207 053

info@novareko.eu
www.novareko.eu

Energeticky úsporné stavební systémy

Thexpan_{MAX} vyztužený termodynamický střešní panel

Zpracoval:
Marcin Kowalski

Ověřili:
Paweł Galiński, Michał Gorzelak

Datum:
16.12.2022

Číslo výkresu:
ThxMAX 1.1 - A0