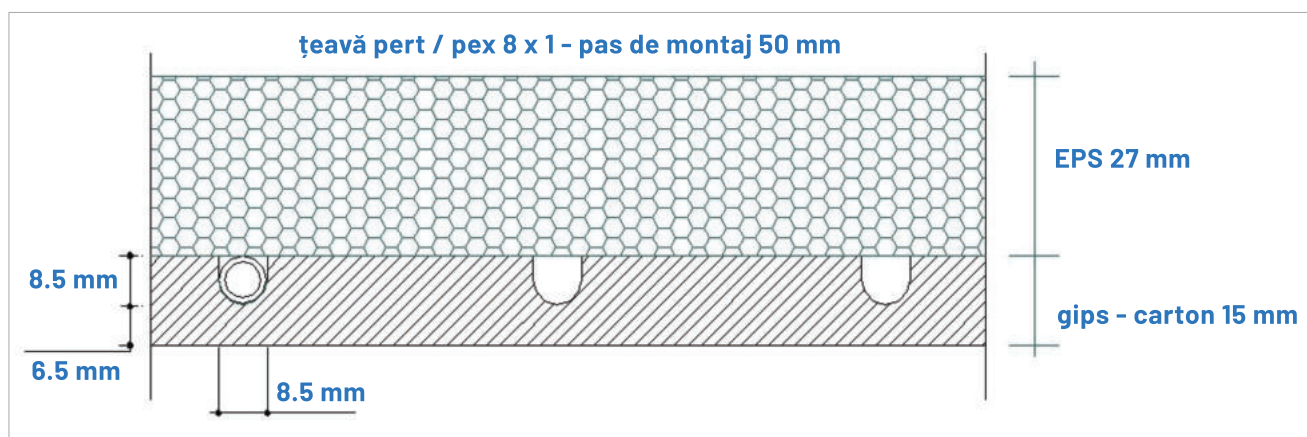




PANOU ÎNCĂLZIRE ȘI RĂCIRE PRIN TAVAN

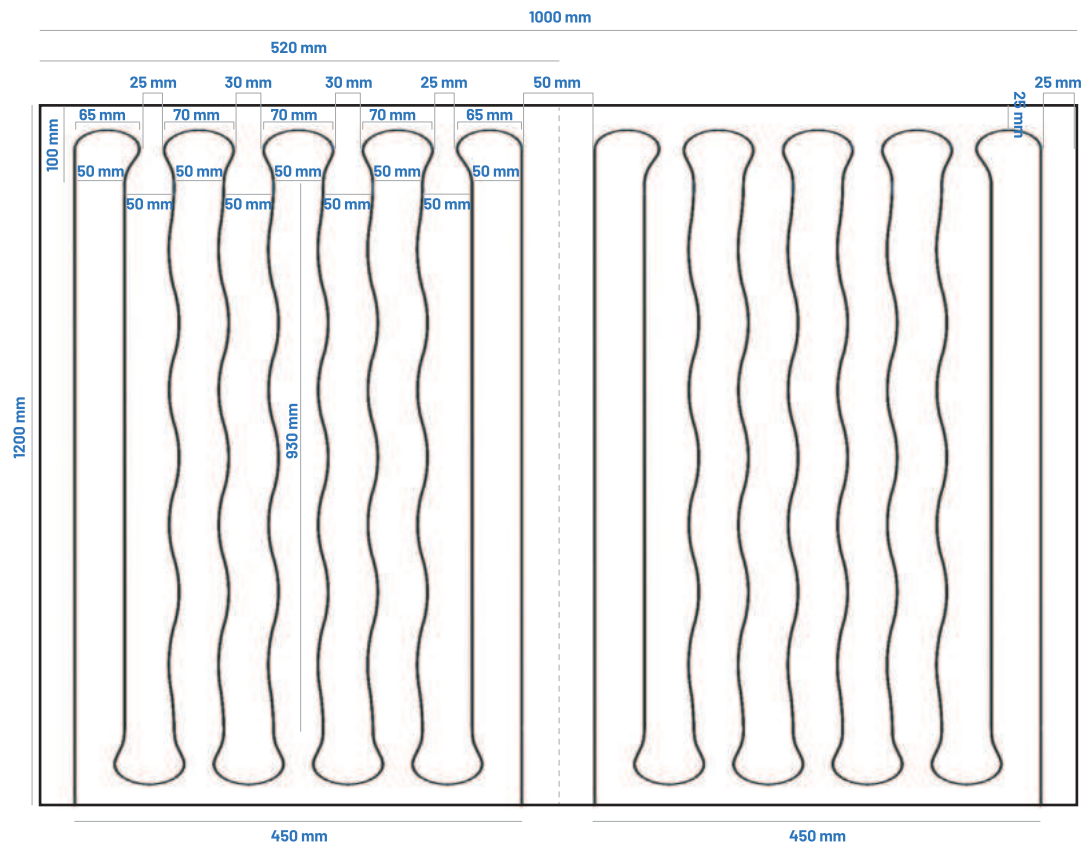
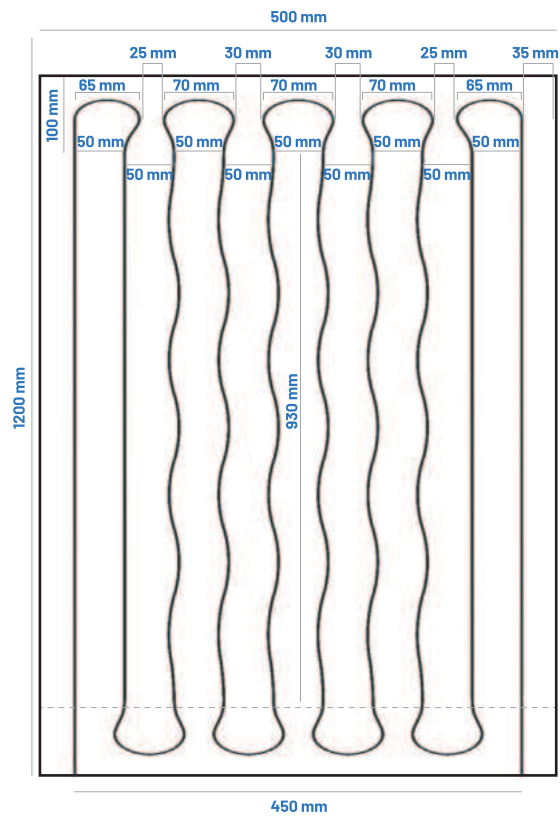


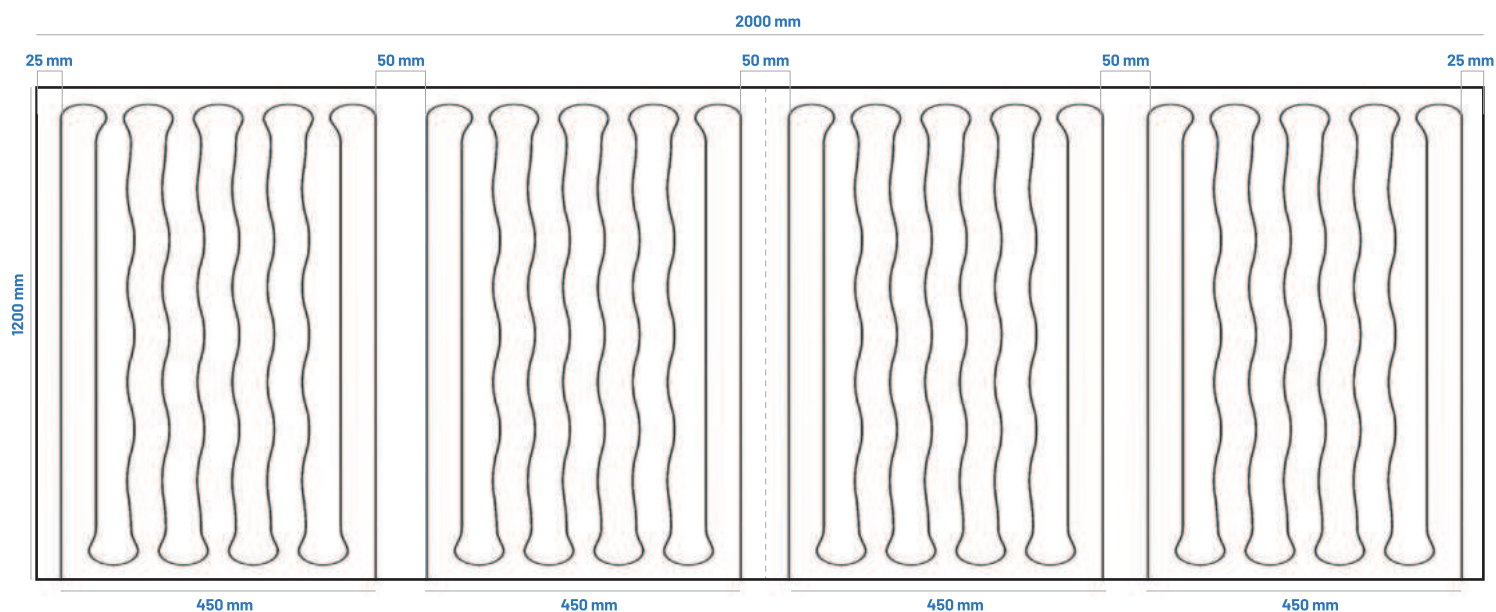
DESCRIERE

- Panou încălzire/răcire prin tavan
- Dimensiuni: 1200 x 500, 1200 x 1000, 1200 x 2000
- Placă standard din rigips - carton grosime 15 mm
- EPS grosime 27 mm

CARACTERISTICI

Dimensiuni	1200 x 500 mm	Cod	1101.03.61
	1200 x 1000 mm		1101.02.61
	1200 x 2000 mm		1101.01.61
Izolație	EPS 200		
Grosime panou rigips	15 mm		
Grosime izolație EPS	27 mm		
Greutate (în sarcină)	8.4 kg/m²		
Conductivitate termică	0.24 W/mK		
Pas țevă	50 mm		
Temperatura de lucru	min. +5°C / max. +60°C		
Debit	11.1 lt/circuit		
Lungime circuit	12 m		
Volum apă	0.4 lt/circuit		
Presiune maximă	4 bar		





RANDAMENT TERMIC - ÎNCĂLZIRE

Temperatura pe tur	W/m ²	Temperatura suprafeței
8k 28°C	33.02	°C
9k 29°C	37.44	°C
10k 30°C	41.90	°C
11k 31°C	46.38	°C
12k 32°C	50.89	°C
13k 33°C	55.43	°C
14k 34°C	59.99	°C
15k 35°C	64.50	°C
16k 36°C	69.18	°C
17k 37°C	73.80	°C
18k 38°C	78.44	°C
19k 39°C	83.10	°C
20k 40°C	87.78	°C
21k 41°C	92.47	°C
22k 42°C	97.18	°C
23k 43°C	101.90	°C
24k 44°C	106.63	°C

RANDAMENT TERMIC - RĂCIRE

Temperatura pe tur	W/m ²	Temperatura suprafeței
12k 14°C	69.39	°C
11k 15°C	63.45	°C
10k 16°C	57.52	°C
9k 17°C	51.61	°C
8k 18°C	45.72	°C
7k 19°C	39.85	°C
6k 20°C	34.00	°C
5k 21°C	28.19	°C
4k 22°C	22.40	°C

Garanție 10 ani la sistemul complet!

