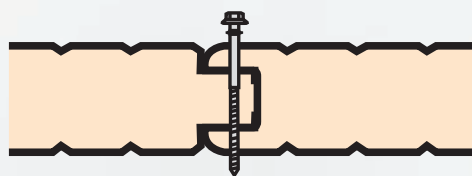
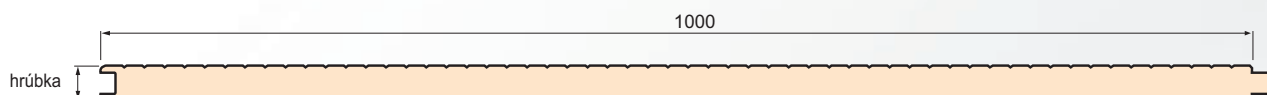


**izolácia
PUR**

ISORIGHE 1000

Tepelnoizolačný panel je projektovaný pre použitie ako stenový. Je charakterizovaný symetriou prierezu a mikrovlnitým povrchom z oboch strán. Je projektovaný a vyrobený na precíznejšie uspokojenie estetických požiadaviek vykonávania vonkajších opláštení, ale i vnútorných deliacich stien. Hlavné prednosti tohoto typu panelu sú charakterizované jeho ekonomickosťou, praktickosťou a funkčnosťou.



Prípustné rozpätie (m) pre panel ISORIGHE 1000 podľa zvyčajných zaťažení (kg/m²)

Hrúbka panelu S mm	Tepelný prestup K kcal m ² h°C W m ² K		Hmotnosť panela kg/m ²	Hrúbka plechu mm	Typ plechu	Rovnomerne rozložené zaťaženie v kg/m ²						Rovnomerne rozložené zaťaženie v kg/m ²					
						60	80	100	120	140	160	60	80	100	120	140	160
25	0,67	0,75	9,20	0,5	FeZn	2,80	2,55	2,30	2,20	2,05	2,00	2,45	2,20	2,00	1,90	1,80	1,70
				0,6	Al	2,10	1,90	1,75	1,65	1,55	1,45	1,80	1,65	1,50	1,40	1,35	1,25
30	0,57	0,64	9,40	0,5	FeZn	3,25	2,95	2,70	2,55	2,40	2,30	2,85	2,55	2,35	2,20	2,05	1,95
				0,6	Al	2,45	2,20	2,05	1,90	1,80	1,70	2,10	1,90	1,75	1,65	1,55	1,45
35	0,49	0,56	9,60	0,5	FeZn	3,60	3,25	3,00	2,80	2,65	2,50	3,10	2,80	2,55	2,40	2,25	2,15
				0,6	Al	2,65	2,40	2,20	2,10	1,95	1,90	2,30	2,10	1,90	1,80	1,70	1,60
40	0,44	0,50	9,80	0,5	FeZn	3,95	3,55	3,30	3,10	2,90	2,75	3,45	3,10	2,85	2,65	2,50	2,35
				0,6	Al	2,95	2,65	2,45	2,30	2,20	2,10	2,60	2,35	2,15	2,00	1,90	1,80
50	0,35	0,40	10,20	0,5	FeZn	4,60	4,20	3,85	3,60	3,40	3,25	4,05	3,60	3,35	3,10	2,95	2,80
				0,6	Al	3,45	3,10	2,90	2,70	2,55	2,45	3,00	2,70	2,50	2,35	2,20	2,10
60	0,30	0,34	10,60	0,5	FeZn	5,25	4,75	4,35	4,10	3,85	3,70	4,55	4,10	3,80	3,55	3,35	3,15
				0,6	Al	3,90	3,55	3,25	3,05	2,90	2,75	3,40	3,10	2,85	2,65	2,50	2,40
80	0,23	0,26	11,50	0,5	FeZn	6,20	5,65	5,20	4,85	4,60	4,35	5,45	4,90	4,50	4,20	3,95	3,75
				0,6	Al	4,60	4,15	3,85	3,60	3,40	3,25	4,05	3,65	3,35	3,10	2,95	2,80
100	0,18	0,21	12,30	0,5	FeZn	7,25	6,55	6,05	5,65	5,35	5,10	6,35	5,70	5,25	4,90	4,60	4,35
				0,6	Al	5,35	4,85	4,45	4,20	3,95	3,75	4,70	4,30	3,90	3,65	3,45	3,25
120	0,15	0,18	13,10	0,5	FeZn	8,05	7,35	6,80	6,35	6,00	5,75	7,15	6,40	5,90	5,50	5,20	4,90
				0,6	Al	6,00	5,45	5,00	4,70	4,45	4,25	5,25	4,75	4,35	4,05	3,85	3,65

■ Pozn.: nutné konzultovať s dodávateľom AVG GROUP vopred.