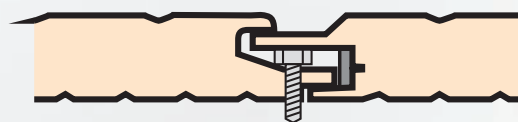
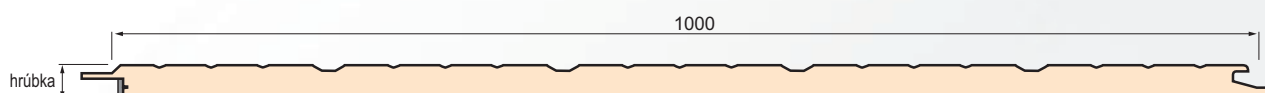


**izolácia
PUR**

NUOVO ISOPARETE 1000

Tepelnoizolačný panel je projektovaný pre použitie ako stenový. Spájanie panelov je tvorené systémom zámkov a je chránený patentom. Takýto spôsob spájania zabezpečuje maximálnu tesnosť, dlhú živostnosť a esteticky je veľmi vhodný, pretože úchytná skrutka je schovaná v zámku spoja a vytvára celistvý vzhľad pokrytej plochy. Patentovaný zámkový spoj svojou tesnosťou zodpovedá tepelným európskym normám prestupu tepla.



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

Hrúbka panelu S mm	Tepelný prestup 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					
	kcal m ² h°C	W m ² K				60	80	100	120	140	160	60	80	100	120	140	160
35	0,49	0,56	10,10	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	10,30	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	10,70	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	11,10	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	11,90	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	12,70	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	13,50	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.