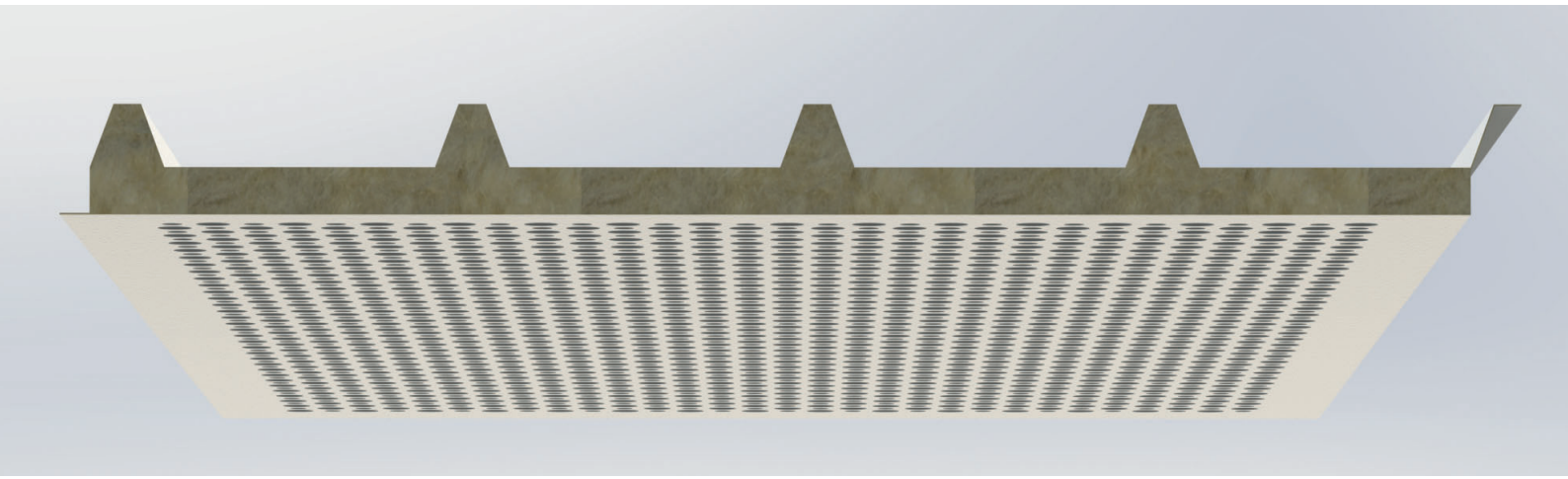
panurania
uraniagroup

Uran Sound
Insulation Roof*



Panel de cobertura realizado en chapa de acero, con chapa interior perforada y núcleo de aislamiento acústico de lana de roca. Puede ser empleado en estructuras industriales, comerciales y civiles que necesitan un buen aislante térmico además de una buena resistencia al fuego.

Certificaciones

α_w 1.0

Absorción acústica
hasta αw 1.0 (50 mm) en conformidad con la norma ISO 354

R_w 34

Aislamiento acústico
hasta Rw 34dB en conformidad a la norma ISO 140-3

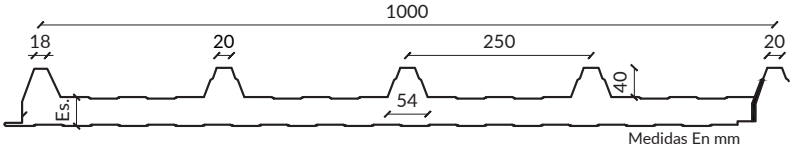
Uso y características

Confort acústico

Montaje rápido

Cobertura industrial

Diseño técnico



% Hoja perforada	Diámetro del agujero	Passo fori
15%	3 mm	5 mm

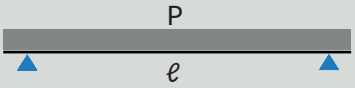
Medidas de referencia*:

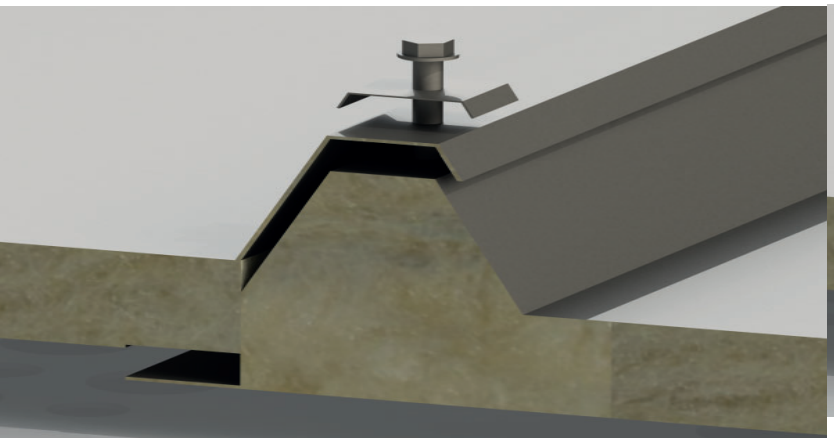
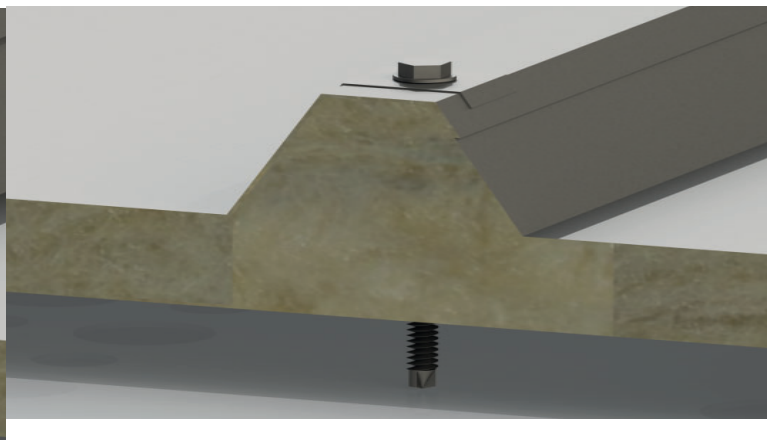
Anchura.	Longitud.	Espesor.
1000 mm.	hasta 11900mm	de 50 mm a 200 mm

Es posible personalizar las dimensiones para prevenir cortes y ajustes.
* El producto Insulation Roof* está realizado por terceros y suministrado por Panurania, que además de los propios productos, tiene una red de socios calificados para garantizar a sus clientes las mejores soluciones siempre.

panurania.com
Dirección: Via Campania, 8/H Poggibonsi (SI) Italy 53036 - **Tel**: +39 055 80551 - **Correo electrónico:** panurania@urania.group

espesor panel (mm)	espesor nominal		peso panel (Kg/m²)	anchura de apoyo eficiente: 120 mm P=Kg/m² ℓ=cm																transm. (W/m²K) EN 14509 A.10	R_w (dB)
	chapa externa (mm)	chapa interna (mm)		ℓ	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500		
50	0,60	0,50	14,2	P	215	180	160	140	125	110	90	75	60	50						0.77	33
60	0,60	0,50	15,2	P	245	210	180	160	140	130	110	100	90	70	50					0.64	-
80	0,60	0,50	17,2	P	295	250	215	190	170	150	140	130	120	95	85	75	65	60	50	0.49	34
100	0,60	0,50	19,2	P	330	280	240	215	190	175	160	145	130	120	100	95	85	75	65	0.40	33*
120	0,60	0,50	21,2	P	345	295	255	220	200	180	165	150	135	125	120	110	100	95	90	0.33	
150	0.60	0.50	24.2	P	350	300	260	225	205	185	170	155	140	130	125	115	105	100	95	0.27	
200	0.60	0.50	29.2	P	365	310	265	230	210	190	175	160	145	135	130	120	110	105	100	0.20	



* con chapa 5/10

Montaje