

PROTECT
YOUR/OUR
WORLD



Izolacija, trdnost in nespremenljivost skozi čas so najbolj cenjene lastnosti naših panelov.

Zanesljiv izdelek, s pomočjo katerega boste lahko udejanjili svoje načrte z najboljšimi rezultati tako s funkcionalnega kot z estetskega vidika.

Silex je novo podjetje, ki je bilo ustanovljeno na podlagi prepričanja, da so pomoč in storitve strankam sestavni del koncepta zaupanja dobaviteljev, ki ga naš sektor potrebuje. Priporočili vam bomo najprimernejši izolacijski sistem glede na vaše potrebe in vas vestno in strokovno spremljati do dobave in po njej.

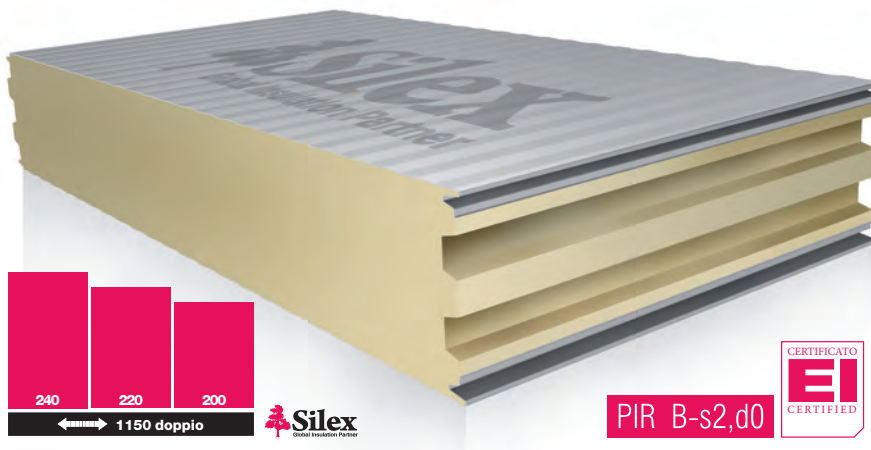
Preizkusite nas.

Izolacija, čvrstoća i nepromjenjenost kroz vrijeme, to su odlike naših termoizolacijskih panela koje ćete najviše cijeniti.

Pouzdan proizvod koji će Vam omogućiti da ostvarite to što ste planirali postižući maksimalne funkcionalne i estetske rezultate.

Silex je nova tvrtka, osnovana sa uvjerenjem da su pomoć i usluge pružene kupcu dio koncepta pouzdanosti dobavljača koja je potrebna u našem sektoru. Savjetovat ćemo Vam sustav izolacije koji je najprikladniji za Vaše potrebe i biti ćemo uz Vas do dostave i nakon toga, posvećujući Vam potrebnu pažnju i stručnost.

Stavite nas na kušnju.



FROST

CERTIFIKAT E1 NA ZAHTEJEV

NEW

Montaža v horizontalni smeri - Vodoravna montaža

Debelina Debljina mm	cm														
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200
Enakomerno razporejena obremenitev kg/m ² - Teret istomjerno raspoređen kg/m ²															
200	885	666	518	411	315	245	195	158	130	91	66	48	36	26	17
220	983	744	581	459	348	271	216	175	144	101	73	54	40	30	23
240	1081	822	645	502	380	296	236	192	158	111	81	60	45	34	25

Montaža v vertikalni smeri - Okomita montaža

Debelina Debljina mm	cm														
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200
Enakomerno razporejena obremenitev kg/m ² - Teret istomjerno raspoređen kg/m ²															
200	901	682	534	427	332	262	213	176	148	108	83	66	53	42	33
220	1000	761	598	478	366	289	234	193	163	119	91	72	59	48	40
240	1099	839	663	521	399	315	255	211	177	130	100	79	64	53	44

DEBELINA DEBLJINA mm	TOPLOTNA PREDVODNOST TERMIČKA PREDVODLJIVOST (U) W/m ² K	TOPLOTNA PREDVODNOST TERMIČKA PREDVODLJIVOST (K) W/m ² K	TEŽA JEKLO/JEKLO TEŽINA ČELIK/ČELIK D. 0,50 mm (kg/m ²)
200	0,11	0,10	16,33
220	0,10	0,09	17,11
240	0,09	0,08	17,89



Prihvatljive mjere udaljenosti između držača navedene u tablici određene su pomoću pokusnog testiranja tereta koje uzima u obzir slijedeće granične uvjete: mjera oscilacije ploče prema dolje do 1/200 slobodne udaljenosti između držača. Ujedno nameće se da napon na komprimiranim lim ne prouzrokuje otkacjenje od poliuretana uslijed gubitka oblika.

Vrijednosti termičkog prijenosa odnose se na temperaturu okoliša između 10°C i 50°C.

1150