

SUSTAVI RAVNOG KROVA

Pregled proizvoda



Izdanje siječanj 2019.

Objavom ovog pregleda proizvoda
sva prijašnja izdanja prestaju biti važeća.
Zadržavamo pravo izmjena.





PIR toplinska izolacija BauderPIR

TOPLINSKA IZOLACIJA ZA RAVNI KROV S KAŠIRANJEM

BauderPIR FA G20	76
BauderPIR FA	78
BauderPIR M/MF	78

TOPLINSKA IZOLACIJA ZA RAVNI KROV BEZ KAŠIRANJA

BauderPIR T G	79
BauderPIR KOMPAKT G/BauderPIR KOMPAKT P....	79

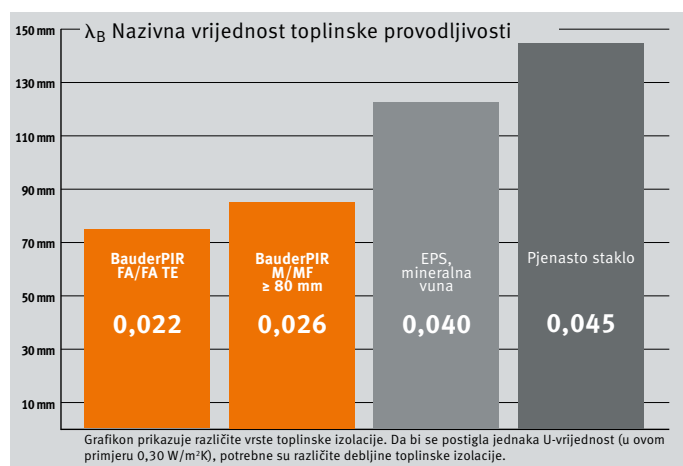
TOPLINSKA IZOLACIJA ZA TERASE / PODOVE

BauderPIR FA-TE	80
BauderVIP TE	80

Usporedba debljina toplinske izolacije i U-vrijednosti	81
Pregled količina u paketu	81

PREGLED TOPLINSKE IZOLACIJE – TEHNIČKI PODACI

BauderPIR.....	82
BauderVIP TE	83

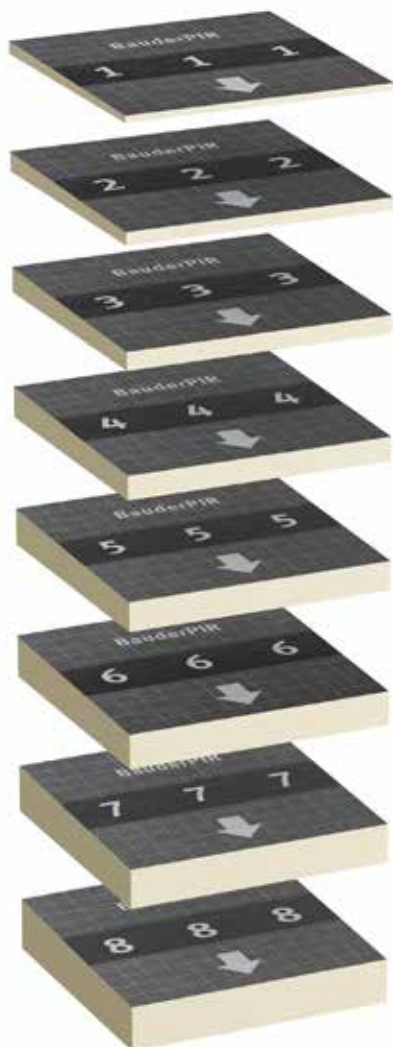


PIR toplinska izolacija

BauderPIR FA G u padu

PIR toplinska izolacija u padu, kaširana aluminijem

BauderPIR FA G20



Ploče sa standardnim padom i obostrano kaširane aluminijem, bez falca. Pad 2%. Može se postavljati na BauderPIR FA ili BauderPIR FA-TE izolaciju.

Opis	PIR ploče od tvrde pjene prema HRN EN 13165		
Područje primjene	izvedba pada na ravnim krovovima		
Izvedba	ploče u padu		
Pokrovni sloj/kaširanje	aluminij (obostrano)		
Dimenzije ploče	1200 x 1200 mm		
Vatrootpornost	klasa E prema HRN EN 13501-1		
Tlačna čvrstoća	≥120 kPa (≥0,12 N/mm ²)		
Toplinska provodljivost λ (D) Mjerna jedinica (W/mk) DIN 4108-4	0,023		
Toplinska provodljivost λ _p (EU) Nominalna vrijedost (W/mk) HRN EN 13165	0,022		
Vrsta primjene	DAA dh		
BauderPIR FA	Šifra artikla	Nagib	Početna/završna visina (mm)
G20 -1	4700 2001	2%	30/55
G20 -2	4700 2002	2%	55/80
G20 -3	4700 2003	2%	80/105
G20 -4	4700 2004	2%	105/130
G20 -5	4700 2005	2%	130/155
G20 -6	4700 2006	2%	155/180
G20 -7	4700 2007	2%	180/205
G20 -8	4700 2008	2%	205/230

Posebne ploče od PU blokova povećane gustoće, za izvedbu pada s vrlo malom debljinom. Vezano za energetski aspekt, ove se ploče smiju koristiti samo preko već postavljene odgovarajuće osnovne toplinske izolacije ili u iznimnim situacijama.



Dimenzije ploče	1200 x 1200 mm		
Vatrootpornost	klasa E prema HRN EN 13501-1, B2 prema DIN 4102-1		
BauderPIR FA	Šifra artikla	Nagib	Početna/završna visina (mm)
G20-0	9615 9260	2%	5/30

BauderPIR KFS G20



Element za ispravljanje nedostataka u uvali i postizanje željene simetrije i linija uvale. Proizvodi se od fleksibilnog polipropilena izrazito visoke tlačne čvrstoće i ima karakteristike točno prilagođene svojoj namjeni.

Dimenzije ploče	trokut (kraće stranice: 1200 x 1200 mm)
Vatrootpornost	klasa E prema HRN EN 13501-1
Šifra artikla	7200 2000

BauderPIR GFS G20



Element za ispravljanje nedostataka na sljemenu i postizanje željene simetrije i linija sljemena. Proizvodi se od fleksibilnog polipropilena izrazito visoke tlačne čvrstoće i ima karakteristike točno prilagođene svojoj namjeni.

Dimenzije ploče	1200 x 1200 mm
Vatrootpornost	klasa E prema HRN EN 13501-1
Šifra artikla	7200 2001

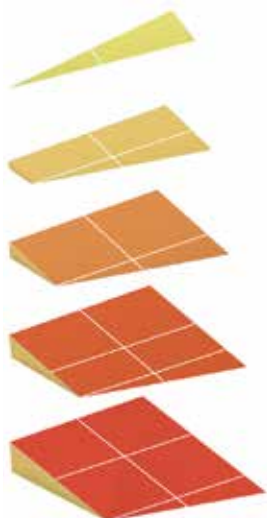
BauderPIR T GGP



Ploče od PU blokova povećane gustoće za izvedbu kontra-pada u rubnom području, najčešće na velikim industrijskim krovovima.

Dimenzije ploče	1200 x 600 mm		
Vatrootpornost	klasa E prema HRN EN 13501-1, B2 prema DIN 4102-1		
BauderPIR T GGP	Šifra artikla	Nagib	Početna/završna visina (mm)
	9614 0040	-5%	35/5

BauderPIR T LES



Sustav površinske odvodnje od PU blokova povećane gustoće. Setove je potrebno kombinirati da se dobije potpuni željeni sustav.

Vatrootpornost	klasa E prema HRN EN 13501-1, B2 prema DIN 4102-1		
Nagib	uzdužno 1%, poprečno 4%		
BauderPIR T LES	Šifra artikla	Kombinacija sa	Za izvedbu
Set 1	9610 8140	-	LES 1 ili LES 2
Set 2	9610 8240	Set 1	LES 3 ili LES 4
Set 3	9610 8340	Set 1 + 2	LES 5 ili LES 6
Set 4	9610 8440	Set 1 + 2 + 3	LES 7 ili LES 8
Set 5	9610 8540	Set 1 + 2 + 3 + 4	LES 9 ili LES 10