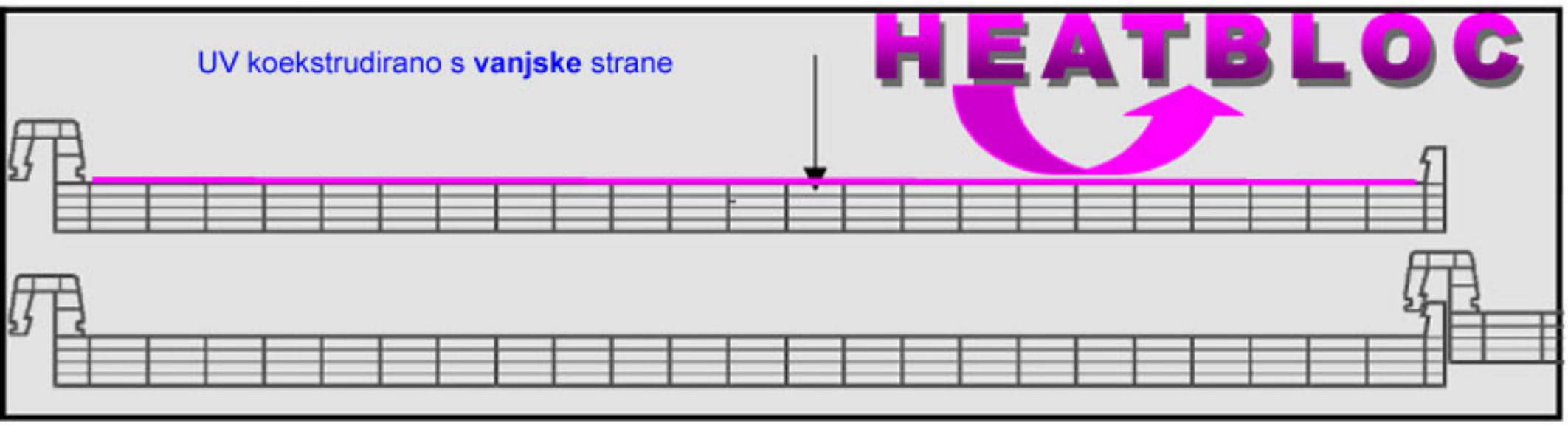
TEHNIČKE INFORMACIJE 1.3.1

PC

MFP

PC-PANELI

Multifunkcijski panel (MFP) **iz polikarbonata**
PC 2625-5 za ostakljenja bez potpora
10 godina garancija na materijal



Opis proizvoda

Novi **multifunkcijski panel (MFP)** je daljnje razvijena ploča sa šupljim komorama, **s oblikovanim spojem** i **nisu potrebne potpore**. Proizveden je iz polikarbonata i pruža maksimalno odoljeva promjenama vremena te visokim i niskim temperaturama. Svojstva su dobivena koekstrudiranom UV zaštitom vanjske strane panela.

Dostavljamo i toplinske reflektirajuće HEATBLOC vanjske površine. U kombinaciji unutarnje strane kristal ili opal antiblješčeći.

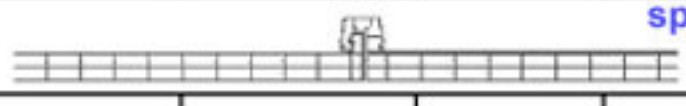
Radi posebno oblikovanog spola paneli se lako i sigurno spajaju klip metodom.
Specijalan pribor i sistem okvira omogućava raznovrsnu i sigurnu montažu.
Dodatna potpora može znatno povećati širinu raspona.

Područje primjene

Na temelju dobrih k-vrijednosti, te kroz **5-slojnu** izvedbu, kao i razne primjene
- spoj izvana -
su ti paneli idealni za poslovne građevine **za ostakljenja zidova i krovova teniskih i spotrskih hala, slobodne gornje svjetlosne trake bez potpora (zaobljene), ravne krovove, skladišne prostore, poljoprivredne i trgovačke centre.**

Garancija prema izjavi proizvođaća.

Tehnički podaci PC 2625-5		Jedinica mjere
Ugradna širina	600	mm
Debljina	55/25	mm
Težina	3,40	ca. kg/qm
K-vrijednost	1,55	W/qm K
E-modul	2200	N/qmm
Koeficijent rastezanja	0,065	mm/m °C
Temperaturna izdržljivost-kratka	130	°C
trajna	115	°C
Transmisija - za boju kristal	62	ca %
- za boju opal-antiblješčeća	44	ca %
- HEATBLOC	a.A	
Promjer minimum	**6000**	**mm**
UV-prolaznost	0	%
Požarno ponašanje	B 2	DIN 4102

Dozvoljene širine raspona u cm				s pojačanjem	
okomito	normalno područje		rubno p.	Profil 2180	
0 - 8 m		220	110		
8 - 20 m		120	60		
 spoj uvijek izvana					
60 °		200	100		
45 - 60 °		160	80		
30 - 45 °		150	60		
15 - 30 °		140	60		
5 - 15 °		130	60		
Gornja svjetlosna traka, zaobljena Normalno područje - širina raspona do 400 cm				600	

* Vrijednosti su za zatvorene građevine u normalnim i rubnim pod.
Zadržavamo pravo na tehničke promjene