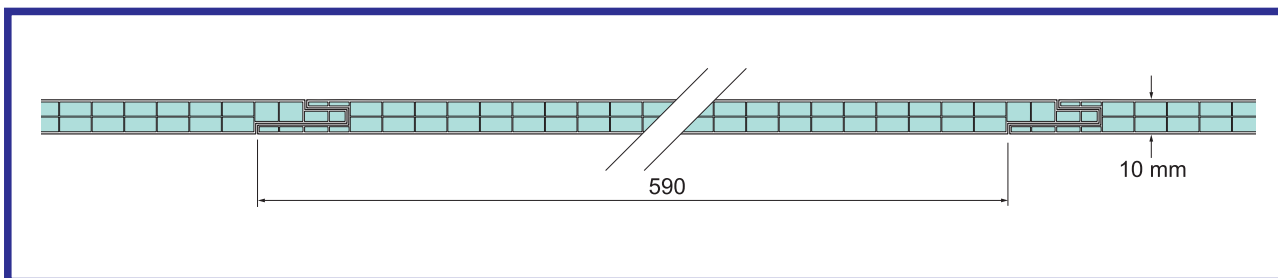


AVG system MODULAR[®]

MODULOVÝ PANEL NA DRÁŽKU Z KOMÔRKOVÉHO POLYKARBONÁTU
PRE POUŽITIE V PRIEMYSELNOM STAVEBNÍCTVE





THERMONDA CURVED 3500 - 3 mm

Modular 590/10 mm je modulový panel z polykarbonátu komôrkovej štruktúry s hrúbkou 10 mm a šírkou 590 mm. Je určený na svetlíkové presvetlenie objektov. Panely sú medzi sebou spájané perom a drážkou. Panely môžu byť na požiadanie osadené do kovových rámov. Modular má dobré tepelnoizolačné vlastnosti a vysokú svetelnú priepustnosť.

VLASTNOSTI MODULAR

VLASTNOSTI VÝROBY	Hrúbka	10 mm
	Štruktúra	dvojkomorová
	Užitočný rázvor	590 ±5 mm
	Dĺžka panelu	na mieru (odporúčané nie dlhšie ako 7 metrov)
FYZIKÁLNO-TEPELNÉ VLASTNOSTI	Tepelnoizolačná vlastnosť	W = 2,7 W/m ² K
	Teplota využitia	-40 °C +130 °C
	Lineárna tepelná rozťažnosť	6,7 × 10 (-5) mm/mm °C
VLASTNOSTI PRENOSU SVETLA	Neutrálna farba saténová	75% ±2
	Opáľová farba saténová	68% ±2

KAPITOLA PRESNÉHO POPISU

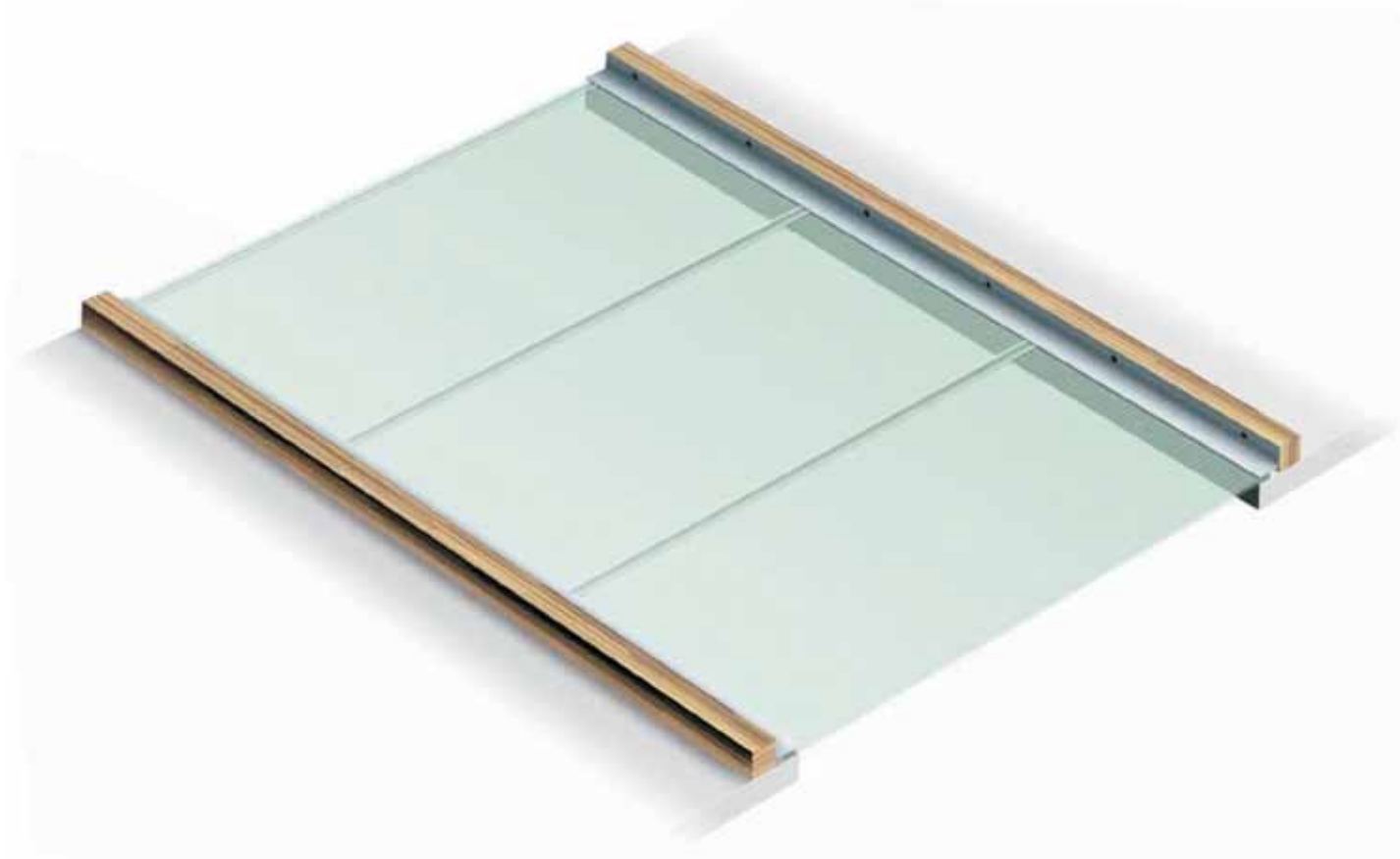
Realizácia opláštenia s modulovými panelmi na drážku, vylisovanými z komôrkového polykarbonátu so stálym polymerom rovnajúcim sa 3500 mm • samozhášajúci TRIEDY 1 • s tepelne zvarými okrajmi pre MODULAR 590 • vyrobené v normálnej verzii alebo chránené proti UV žiareniu • saténová farba NEUTRÁLNA a OPÁĽOVÁ • modul na 590 mm • dĺžky na mieru • hodnota W = 2,7 W/m² K

SCHÉMA POUŽITIA PRE PRIEMYSELNÉ OPLÁŠTENIA

VZDIALENOSŤ OSÍ PODPIER V OPLÁŠTENÍ

TYPOLÓGIA	HRÚBKA PANELU	RÁZVOR PANELU	OPTIMÁLNA VZDIALENOSŤ OSÍ	MAXIMÁLNA VZDIALENOSŤ OSÍ
MODULAR 590	10	590	1000	1200

Miery sú vyjadrené v mm a údaje sú čiste informatívne



DETAILNÝ POHLAD UPEVNENIA
S KOVOVÝM UHOLNÍKOM



DETAILNÝ POHLAD UPEVNENIA
S DVOJITOU LIŠTOU Z DREVA