

GPK PC Plaques Polycarbonate alvéolaire 16 mm

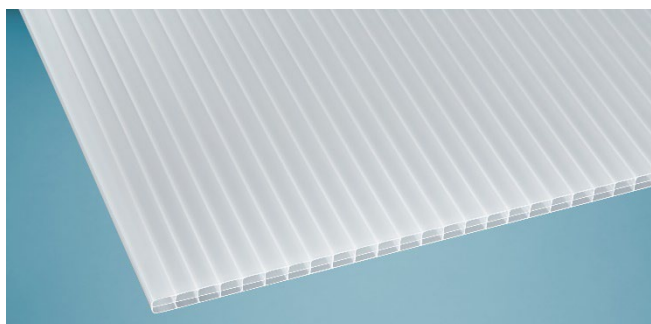
Brève description

Les GPK PC Plaques Polycarbonate alvéolaire 16/20 sont modifiées pour résister aux chocs et offrent une protection élevée contre les UV sur une ou deux faces. Elles allient une résistance élevée aux chocs, une mise en œuvre facile et une bonne transmission lumineuse. Ce matériau possède naturellement des propriétés mécaniques, optiques, thermiques et électriques élevées.



Caractéristiques

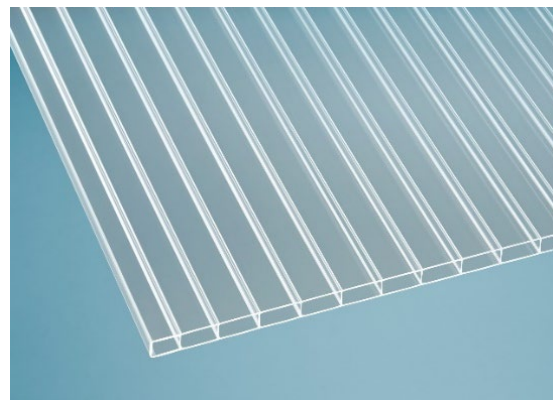
Caractéristiques générales 16/20		
Matériau	Polycarbonate (PC)	
Longueurs disponibles	mm	2000 - 7000
Largeurs	mm	980/1200
Degré de transmission lumineuse	clair	env. 74 %
	bronze	env. 40 %
	opale	env. 52 %
Protection UV	des deux côtés	
Coefficient de transmission thermique	W/m ² K	2,3
Rayon de courbure à froid	mm/m	2600
Indice d'isolation acoustique évalué (estimé)	dB	21
Coefficient K	2,3 W/qm x K	
Comportement au feu testé selon la norme DIN EN	Classe E	



GPK PC Plaques Polycarbonate alvéolaire 16 mm

Brève description

Les GPK PC Plaques Polycarbonate alvéolaire 16/32 sont modifiées pour résister aux chocs et offrent une protection élevée contre les UV sur une ou deux faces. Elles allient une résistance élevée aux chocs, une mise en œuvre facile et une bonne transmission lumineuse. Ce matériau possède naturellement des propriétés mécaniques, optiques, thermiques et électriques élevées.



Caractéristiques

Caractéristiques générales 16/32		
Matériau	Polycarbonate (PC)	
Longueurs disponibles	mm	2000 - 7000
Largeurs	mm	980/1200
Degré de transmission lumineuse	clair	env. 81 %
	bronze	env. 55 %
	opale	env. 49 %
Protection UV	des deux côtés	
Coefficient de transmission thermique	W/m ² K	2,5
Rayon de courbure à froid	mm/m	2400
Indice d'isolation acoustique évalué (estimé)	dB	22
Coefficient K	2,5 W/qm x K	
Comportement au feu testé selon la norme DIN EN 13501-	Classe E	

