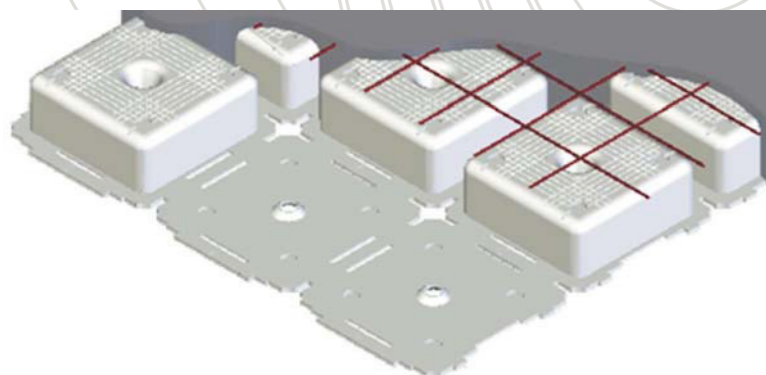




- Hotéis
- Escritórios
- Estacionamentos
- Espaços comerciais
- Edifícios Escolares
- Edifícios hospitalares

## RETIBLOCK COMPACTO



### Aligeiramento de lajes reticulares fungiformes

Blocos e Placas em poliestireno expandido (EPS) de alta densidade fabricados por moldagem. As Placas distribuem-se sobre cofragem encaixando entre si, os Blocos encaixam sobre as Placas.

Múltiplas combinações possíveis, várias medidas entre-eixos, várias alturas de blocos, várias larguras de nervuras.

Revestimento com Placas na superfície inferior da laje garante continuidade no isolamento térmico e acústico da laje..

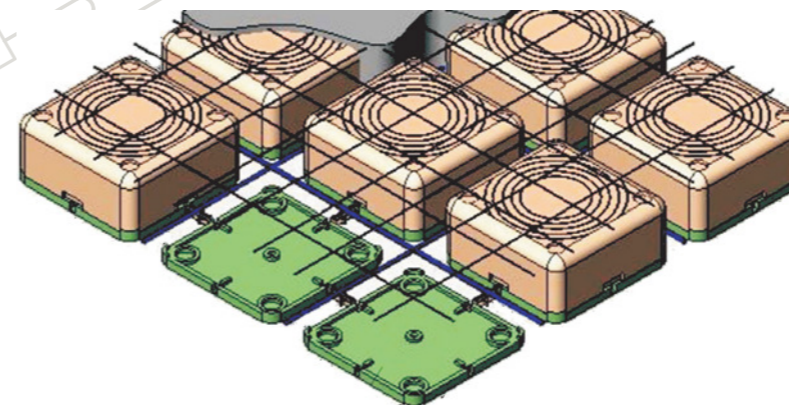
## Placas

Nervura 10	Nervura 12	Nervura 14	Nervura 16
70X70X3	72X72X3	74X74X3	76X76X3
	60X60X20		
	60X60X22		
	60X60X25		
	60X60X27		
	60X60X30		
	60X60X35		
	60X60X40		
76X76X3	78X78X3	80X80X3	82X82X3
	66X66X25		
	66X66X30		
	66X66X35		
78X78X3	80X80X3	82X82X3	84X84X3
	68X68X22		
	68X68X25		
	68X68X27		
	68X68X30		
80X80X3	82X82X3	84X84X3	86X86X3
	70X70X22		
	70X70X25		
	70X70X27		
	70X70X30		

## Blocos

Laje Unidireccional medidas sob consulta.

## RETIBLOCK SI



### Aligeiramento de lajes reticulares fungiformes com protecção a incêndios.

Blocos e Placas em poliestireno expandido (EPS) de alta densidade fabricados por moldagem. As Placas distribuem-se sobre cofragem encaixando entre si, os Blocos encaixam sobre as Placas.

Incorporação de lâmina de betão nas bases em EPS com 1,5 cm espessura, para evitar a propagação de incêndio pela laje sem necessidade revestimento adicional.

## Placas

Nervura 12	Nervura 14	Nervura 16
	60X60X20	
	60X60X25	
	60X60X27	
	60X60X30	
	60X60X32	
	60X60X35	
	60X60X40	
	60X60X45	

## Blocos

### Reacção ao fogo

- Condutibilidade térmica: 0,032 - 0,036 W/m°C.
- Resistência ao Punçoamento - Flexão: 2,22 KN.
- Classificação reacção ao fogo: M1.