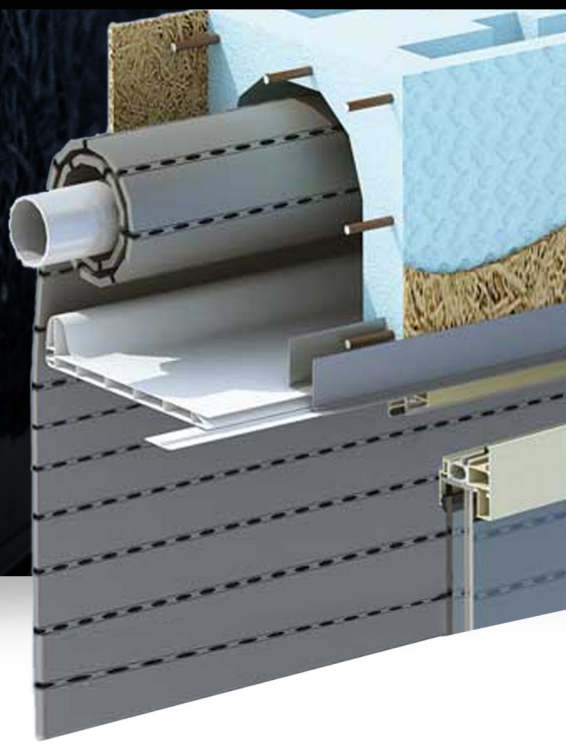
Ficha Técnica

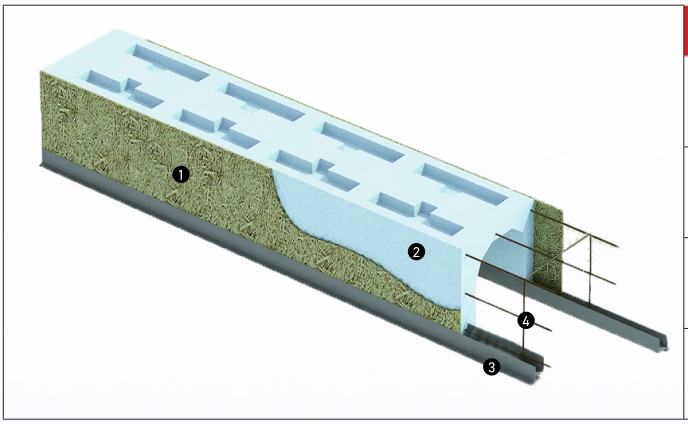
CAIXAS PRÉ-REBOUCO



• VANTAGENS DA CAIXA PRÉ-REBOUCO COMO ECONOMIZADOR DE ENERGIA:

A caixa pré-rebouco é um elemento de construção moderno e isento de problemas tanto para o arquitecto, como para o empreiteiro ou mesmo para o dono da obra.

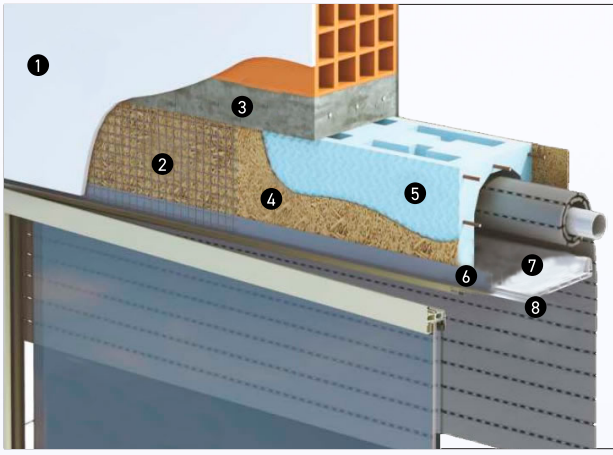
Devido ao seu processo de fabrico especial e pela utilização da espuma endurecida de polistireno, já muito experimentada, é sinónimo de um excelente isolamento térmico e ainda devido à base de rebouco apropriada, ficam garantidas as resistências tanto ao envelhecimento como ao corte.



Sistema/Componentes:
1. Madeira com Cimento
2. Poliestireno Expandido Alta Densidade
3. Perfil de Alumínio
4. Armadura de Aço

Tem também um óptimo isolamento sonoro, correspondendo assim às exigências cada vez maiores em relação à protecção contra o ruído, por exemplo nas proximidades de aeroportos e de estradas muito movimentadas.

É por isso que a caixa pré-rebouco pode ser aplicada sem qualquer restrição em toda a parte onde houver construcção residencial.

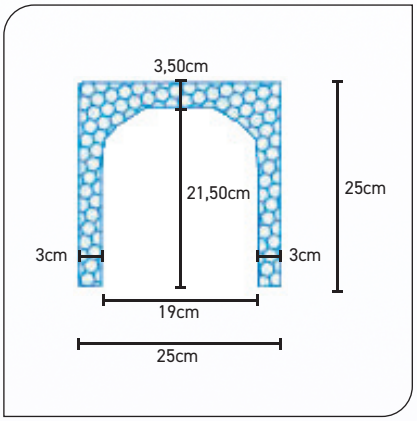


Sistema/Aplicação:
1. Reboco
2. Rede de Fibra
3. Lintel
4. Madeira com Cimento
5. EPS Alta Densidade
6. Perfil de Alumínio
7. Tampa PVC
8. Bit PVC

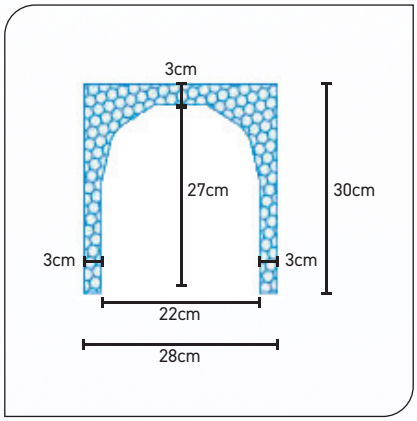
As caixas pré-reboco para estores são construídas com Poliestireno Expandido (EPS) de alta densidade, reforçadas por uma malha de aço para uma resistência mecânica superior. A base da caixa é composta por dois perfis de alumínio, garantindo um acabamento impecável. Nas laterais, são aplicados aglomerados de madeira e cimento, conferindo rigidez e uma base sólida para o revestimento, evitando qualquer formação de fissuras.

• OPÇÕES DE CAIXAS:

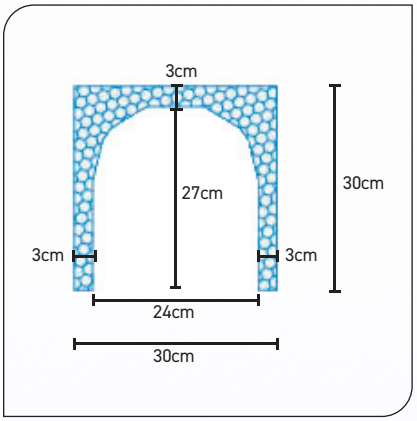
Caixa 25x25



Caixa 28x30



Caixa 30x30



• CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Designação	25x25			28x30						30x30					
Largura (mm) - excluindo perfil de alumínio	248			278						298					
Altura (mm)	250			300						300					
Espessura parede exterior (mm)	27			27						27					
Espessura parede interior (mm)	27			27						27					
Espaço Interno (mm)	194			224						244					
Perfil Alumínio*	3	4	5	3		4		5		3		4		5	
Topo Lateral**	B1	B1	B2	B1	G1	B1	G1	B2	G2	B1	G1	B1	G1	B2	G2
Tampa inferior PVC***	180 normal		180 BIT	200 normal				200 BIT		220 normal				220 BIT	
Reação ao Fogo	EUROCLASSE E (Classe M1)														
Isolamento Acústico	DnW >40dB e <50dB														
Coef. Transmissão Térmica (U)	0,96 ($W/m^2.C^0$)														
Laboratório de Ensaios	ITECONS - RCT HIG048/07														

• INSTRUÇÃO DE COMO ENCOMENDAR:

Acrescentar sempre +20cm à medida do vão.

Bandarra ESTORES

www.**estoresbandarra**.com | +351 **21 926 51 10** (rede fixa nacional)

Estrada da Granja do Marquês, Lote 6 - Algueirão - Sintra, Portugal