

Ficha Técnica

Marcação CE

**BLOCOZEZERE**  
FÁBRICA BLOCOS DE CIMENTO, LDA



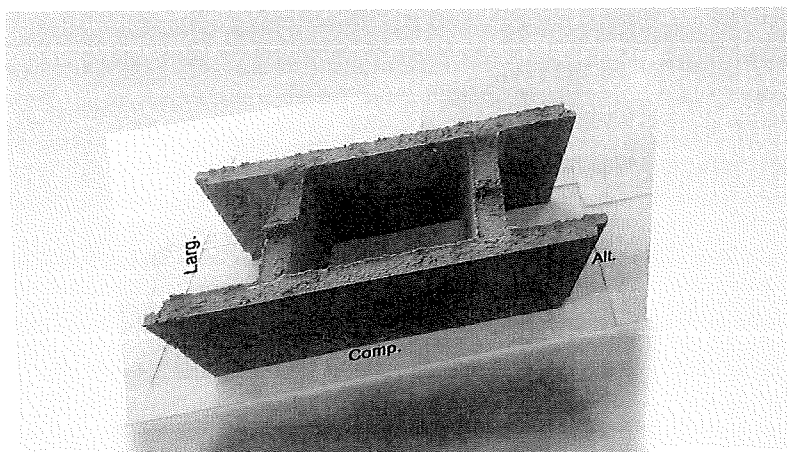
Estrada de Peroviseu- 6230-030 Alcaria Fundão

EN 771-3:2004

### Blocos de Betão para Alvenaria

**Referência:** Bloco H 50x25x20 ( cofragem / Piscina )

**Aplicação:** Blocos Vazados de Betão normal para utilização em alvenaria corrente, com função não resistente, e ou com função de cofragem aplicada em edifícios ou obras de engenharia civil - Categoria II



#### Características Dimensionais:

Categoria de tolerância D1

Comprimento ( $l_u$ ):	500 mm	+3 / -5 mm
Largura ( $w_u$ ):	250 mm	+3 / -5 mm
Altura ( $h_u$ ):	200 mm	+3 / -5 mm

#### Geometria:

Espessura mínima dos Septos:	32 mm
Peso (kg/Un):	19.30 Kg
Quantidade Paleta:	40 Un

#### Características:

<b>Resistência à Compressão (Cat II):</b>	$\geq 2.0 \text{ N/mm}^2$
Orientação dos Blocos no ensaio:	Perpendicular à face de assentamento
Forma de assentamento:	Conforme aplicação em obra
Regime de Condicionamento:	Seco ao ar
Processo de Regularização das faces dos blocos:	Não necessário
Preenchimento dos furos com argamassa:	Não aplicável
<b>Estabilidade Dimensional:</b>	
Coeficiente de retracção:	NPD
Coeficiente de expansão:	NPD
<b>Reacção ao Fogo:</b>	Euroclasse A1
<b>Coeficiente absorção de água por capilaridade:</b>	NPD
<b>Massa volúmica seca líquida:</b>	$2350 \text{ Kg/m}^3$
<b>Condutividade térmica:</b>	NPD
<b>Durabilidade ao gelo/degelo:</b>	NPD
<b>Substâncias perigosas:</b>	NPD
<b>Resistência à flexão:</b>	NPD

**Designação:** Bloco Betão H 50\*25\*20 ( Cofragem / Piscina ) CE EN 771-3 CAT(II)

De acordo com a declaração de Desempenho nº 4/20

Data: 16/04/21

RP: