

Ficha Técnica

Marcação CE

DAVICER

Venda da Serra - Apartado 2
3420-176 MOURONHO - TÁBUA

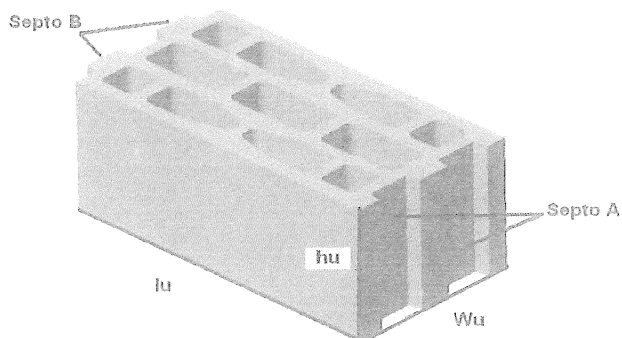
CE

EN 771-3:2004

Blocos de Betão para Alvenaria

Referência: Bloco Térmico 50*20*30

Aplicação: Alvenaria de uso corrente, revestida, não estrutural, aplicada em edifícios ou obras de engenharia civil, nomeadamente em paredes simples, paredes duplas e paredes divisórias.



Características Dimensionais:

Categoria de tolerância D1

Comprimento (l ₀):	500 mm	+3 / -5 mm
Largura (w ₀):	300 mm	+3 / -5 mm
Altura (h ₀):	200 mm	+3 / -5 mm

Geometria:

Porcentagem de Furação:	--
Espessura mínima dos Septos:	14 mm
Peso (kg/Un):	15.5 Kg
Quantidade Palete:	30 Un

Características:

Resistência à Compressão (Cat II):	>2.5 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
Estabilidade Dimensional:	
Coefficiente de retracção:	NPD
Coefficiente de expansão:	NPD
Reacção ao Fogo:	Euroclasse A1
Resistência ao fogo	CF240
Coefficiente absorção de água por capilaridade:	NPD
Massa volúmica seca bruta:	500 Kg/m ³
Massa volúmica seca líquida:	1000 Kg/m ³
Coef. Trm. Térmica	1.10 W/m2.°c
Resist. Sonora	49 Ea (db)
Coef. Abs. Sonora	0.46
Durabilidade ao gelo/degelo:	NPD
Substâncias perigosas:	NPD
Resistência à flexão:	NPD

Designação: Bloco Betão 50*20*30T CE EN 771-3 CAT(II)

De acordo com a declaração de Conformidade nº 01/09

Data: 20/09/09

RP: