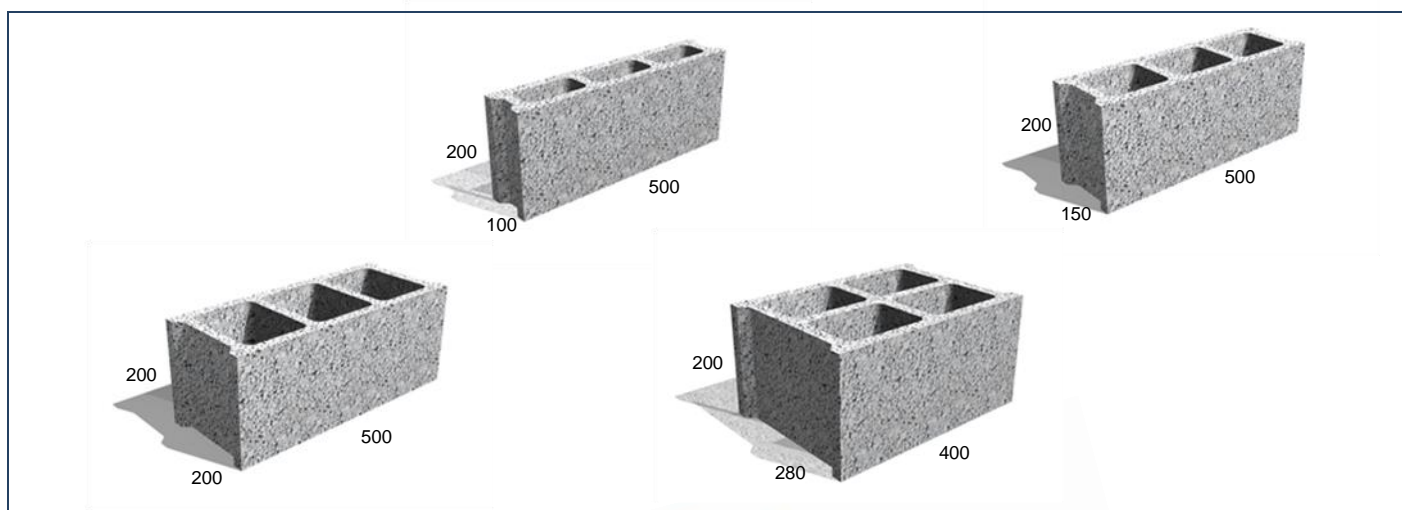


BLOCOS VAZADOS LEVES


**2006
EN 771-3**

Blocos de Betão para Alvenaria de uso corrente, revestida, não resistente – Categoria II

CARACTERÍSTICAS

Dimensões Comp. x Alt. x Larg. (mm)	500x200x100	500x200x150	500x200x200	400x200x280
Categoria Dimensional	D1			
Resistência ao Fogo	Classe A1			
Tensão de Rotura Bruta Média (MPa)	≥ 1.0			
Estabilidade dimensional (mm/m)	0.25	0.34	0.27	0.43
Permeabilidade ao Vapor de Água μ	5/15	5/15	5/15	5/15
Tensão de Corte (N/mm²)	0.15	0.15	0.15	0.15
Massa Volúmica Aparente Seca Média (kg/m³)	640	550	510	550
Massa Volúmica Real Seca Média (kg/m³)	1030	1230	1260	1390
Condutibilidade Térmica $\lambda_{10, dry}$ (W/mK)	P=50%	0.160	0.160	0.120
	P=90%	0.180	0.180	0.150
Peso Aproximado (kg)	6.5	8.0	10.8	12.5
Unidades por palete	120	84	60	72

Nota: As dimensões apresentadas são as declaradas pela Presdouro, podendo estas variar dentro dos limites impostos para a Categoria Dimensional D1.

DND – Desempenho não determinado

μ - Coeficiente de Difusão do Vapor de Água