ACIMENTEIRADOLOURO

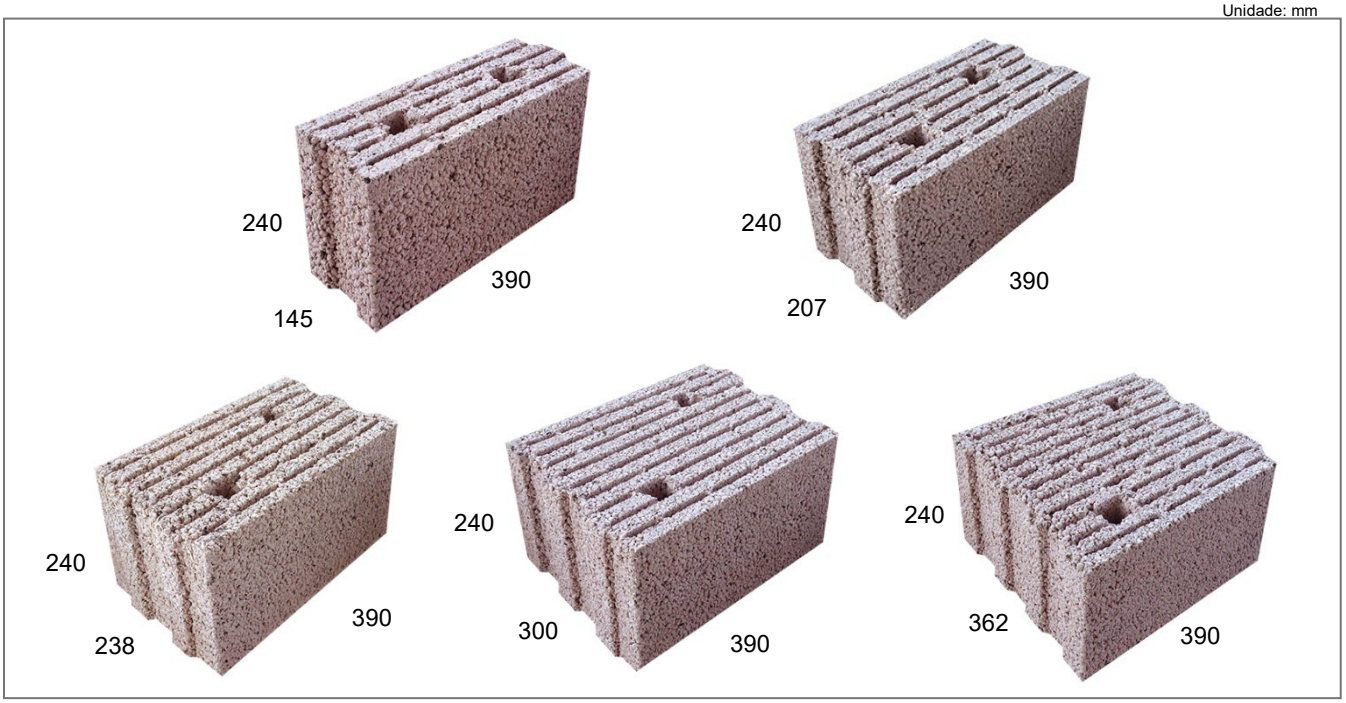
FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

CE

BLOCO TERMO ACÚSTICO

ECOBLOCO
A ALVENARIA QUE POUPA

Unidade: mm



Bloco de betão , para uso em alvenaria, pertencente á Categoria II, de acordo com a norma harmonizada **EN 771-3** – "Especificações para elementos de alvenaria – Parte 3: Blocos de Betão com inertes densos e ligeiros."

Características do Produto

Dimensões Comp x Larg x Alt	390x145x240	390x207x240	390x238x240	390x300x240	390x362x240
Peso Aproximado (Kg)	15.5	20.5	23.0	28.0	36.0
Categoria Dimensional	D1				
Reação ao Fogo	Classe A1				
Tensão de Rotura Bruta Média (Mpa)	≥ 1.0				
Permeabilidade ao Vapor de Água μ	5/15				
Tensão de Corte (N/mm2)	0.15				
Estabilidade Dimensional (mm/m)	0.40	0.14	0.12	0.10	0.15
Resistência ao Gelo / Degelo	DND				
Massa Volúmica Aparente Seca Média (kg/m3)	1015	1010	980	985	880
Massa Volúmica Real Seca Média (kg/m3)	1270	1250	1210	1290	1270
Resistência Térmica Rt [m2.K/W]	0,850	1,137	1,318	1,516	1,967
Unidade / m2	10.6				
Quantidade / Palete	72	48	48	24	36
Rw - Isolamento Sonoro (dB)	47	47	47	48	48
DND – Desempenho não determinado	μ – Coeficiente de Difusão do Vapor de Água				

Aprovado por: Dinis Silva	Elaborado por: Bruno Veloso	FTP nº: BLTA_01	Data: 14 | 05 | 2024

A Cimenteira do Louro, S.A. | Ap. 163 E.C.Famalicão
4761-926 V.N. Famalicão, Portugal

www.aclweb.pt
acl@aclweb.pt