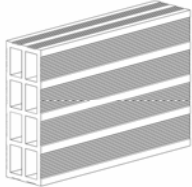
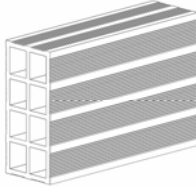
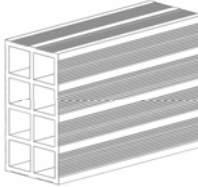
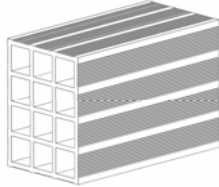
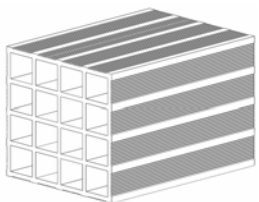




PRECERAM – INDÚSTRIAS DE CONSTRUÇÃO, SA
TRAVASSO 3101-901 POMBAL
06

EN 771-1:2003 e EN 771-1:2003/A1:2005 (NP EN 771-1:2006)

Tijolos cerâmicos de enchimento de furação horizontal com estrias de reboco, categoria II, tipo LD, para paredes de alvenaria protegida não resistentes, sujeitas a exposição passiva, com requisitos acústicos e de resistência ao fogo

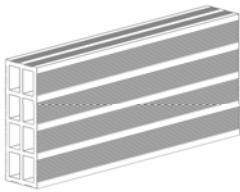
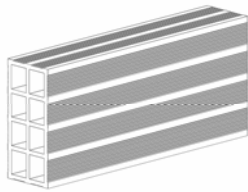
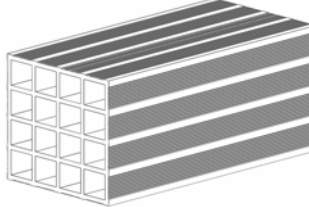
Designação:	30x20X7	30x20X9	30x20X11	30x20X15	30x20X22
Dimensões: Comprimento (mm) Largura (mm) Altura (mm)	290 70 189	290 88 189	290 106 189	290 146 189	290 220 189
Tolerâncias dimensionais: Categoria de tolerância	T1 ($\pm 0.4\sqrt{d}$)	T1 ($\pm 0.4\sqrt{d}$)	T1 ($\pm 0.4\sqrt{d}$)	T1 ($\pm 0.4\sqrt{d}$)	T1 ($\pm 0.4\sqrt{d}$)
Configuração: Classificação segundo EN 1996-1-1	 Grupo 3 (uso não estrutural)	 Grupo 3 (uso não estrutural)	 Grupo 3 (uso não estrutural)	 Grupo 3 (uso não estrutural)	 Grupo 3 (uso não estrutural)
Resistência à Compressão: Média Categoria Orient. esforço compressão Regularização da superfície Reentrâncias destinadas a preenchimento c/ argamassa	$\geq 1.9 \text{ N/mm}^2$ II \perp ao leito Rectificação Sim	$\geq 1.7 \text{ N/mm}^2$ II \perp ao leito Rectificação Sim	$\geq 1.5 \text{ N/mm}^2$ II \perp ao leito Rectificação Sim	$\geq 1.5 \text{ N/mm}^2$ II \perp ao leito Rectificação Sim	$\geq 1.5 \text{ N/mm}^2$ II \perp ao leito Rectificação Sim
Teor em sais activos solúveis: Categoria de tolerância	NPD S0	NPD S0	NPD S0	NPD S0	NPD S0
Reacção ao fogo:	Euroclasse A1	Euroclasse A1	Euroclasse A1	Euroclasse A1	Euroclasse A1
Absorção de água:	“Não destinado a ser exposto”	“Não destinado a ser exposto”	“Não destinado a ser exposto”	“Não destinado a ser exposto”	“Não destinado a ser exposto”
Isolamento som aéreo directo: Massa volúmica bruta Categoria de tolerância Configuração	818 kg/m ³ D1 Conforme desenho acima	746 kg/m ³ D1 Conforme desenho acima	630 kg/m ³ D1 Conforme desenho acima	620 kg/m ³ D1 Conforme desenho acima	633 kg/m ³ D1 Conforme desenho acima
Resistência térmica:	0.25 m ² K/W	0.27 m ² K/W	0.29 m ² K/W	0.42 m ² K/W	0.58 m ² K/W
Durabilidade contra o gelo/degelo: Categoria de tolerância	“Não destinado a ser exposto” F0	“Não destinado a ser exposto” F0	“Não destinado a ser exposto” F0	“Não destinado a ser exposto” F0	“Não destinado a ser exposto” F0



PRECERAM – INDÚSTRIAS DE CONSTRUÇÃO, SA
TRAVASSO 3101-901 POMBAL
06

EN 771-1:2003 e EN 771-1:2003/A1:2005 (NP EN 771-1:2006)

Tijolos cerâmicos de enchimento de furação horizontal com estrias de reboco, categoria II, tipo LD, para paredes de alvenaria protegida não resistentes, sujeitas a exposição passiva, com requisitos acústicos e de resistência ao fogo

Designação:	45x20X7	45x20X9	45x20X22
Dimensões: Comprimento (mm) Largura (mm) Altura (mm)	440 70 189	440 88 189	440 220 189
Tolerâncias dimensionais: Categoria de tolerância	T1 ($\pm 0.4\sqrt{d}$)	T1 ($\pm 0.4\sqrt{d}$)	T1 ($\pm 0.4\sqrt{d}$)
Configuração: Classificação segundo EN 1996-1-1	 Grupo 3 (uso não estrutural)	 Grupo 3 (uso não estrutural)	 Grupo 3 (uso não estrutural)
Resistência à Compressão: Média Categoria Orient. esforço compressão Regularização da superfície Reentrâncias destinadas a preenchimento c/ argamassa	$\geq 1.9 \text{ N/mm}^2$ II \perp ao leito Rectificação Sim	$\geq 1.7 \text{ N/mm}^2$ II \perp ao leito Rectificação Sim	$\geq 1.5 \text{ N/mm}^2$ II \perp ao leito Rectificação Sim
Teor em sais activos solúveis: Categoria de tolerância	NPD S0	NPD S0	NPD S0
Reacção ao fogo:	Euroclasse A1	Euroclasse A1	Euroclasse A1
Absorção de água:	“Não destinado a ser exposto”	“Não destinado a ser exposto”	“Não destinado a ser exposto”
Isolamento som aéreo directo: Massa volúmica bruta Categoria de tolerância Configuração	807 kg/m ³ D1 Conforme desenho acima	733 kg/m ³ D1 Conforme desenho acima	626 kg/m ³ D1 Conforme desenho acima
Resistência térmica:	0.25 m ² K/W	0.27 m ² K/W	0.58 m ² K/W
Durabilidade contra o gelo/degelo: Categoria de tolerância	“Não destinado a ser exposto” F0	“Não destinado a ser exposto” F0	“Não destinado a ser exposto” F0