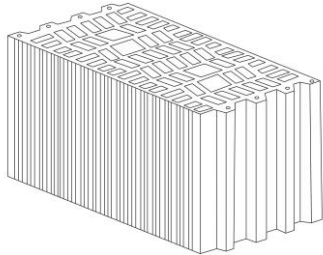
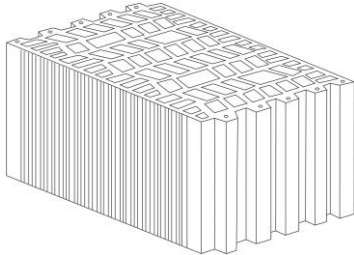




PRECERAM – INDÚSTRIAS DE CONSTRUÇÃO, SA  
TRAVASSO 3101-901 POMBAL  
23

NP EN 771-1:2011+A1:2016

Tijolo cerâmico P, para utilização em alvenaria protegida não resistente, com exposição passiva e requisitos acústicos, térmicos e de resistência ao fogo

Designação:	Tijolo Térmico PRO 40x19x20	Tijolo Térmico PRO 40x19x25
Número de referência DdD:	PR401920231211	PR401925230323
Dimensões: Comprimento (mm) Largura (mm) Altura (mm) Tolerância	390 200 189 T1 ( $\pm 0.4\sqrt{d}$ )	390 248 189 T1 ( $\pm 0.4\sqrt{d}$ )
Configuração:	 Furação vertical com sistema encaixe macho-fêmea	 Furação vertical com sistema encaixe macho-fêmea
Resistência à Compressão: Média Categoria Orientação	$\geq 3.0 \text{ N/mm}^2$ II $\perp$ à face do leito	$\geq 3.0 \text{ N/mm}^2$ II $\perp$ à face do leito
Teor em sais ativos solúveis:	Categoria S0	Categoria S0
Reação ao fogo:	Euroclasse A1	Euroclasse A1
Permeabilidade vapor de água: Coeficiente de difusão (tabelado)	5/10	5/10
Isolamento som aéreo direto: Massa volúmica bruta Categoria de tolerância Configuração	767 kg/m <sup>3</sup> D1 Tal como indicado acima	726 kg/m <sup>3</sup> D1 Tal como indicado acima
Resistência térmica:	0,90 m <sup>2</sup> K/W	1,07 m <sup>2</sup> K/W
Durabilidade contra o gelo/degelo: Categoria	“Não destinado a ser exposto” F0	“Não destinado a ser exposto” F0
Substâncias perigosas:	DND	DND