



Fornaci Laterizi Danesi S.p.A.
via Bindina, 8 - 26029 Soncino (CR)

DoP n. DF005-SON

EN 771-1:2011
DF005-SON
Categoria II
LD, P

Dichiarazione di prestazione N°		DF005-SON		
1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo		DF005-SON		
2. Numero di tipo		DF005-SON		
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a EN 771-2:2011 "P", elemento per uso in muratura protetta				
4. Nome e indirizzo del fabbricante:		Fornaci Laterizi Danesi S.p.A. - via Bindina, 8 - 26029 Soncino (CR)		
Stabilimento produttivo:		Via Bindina,8 - 26029 - Soncino (CR)		
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: Sistema 4				
9. Prestazioni dichiarate				
Caratteristiche essenziali		Prestazione		Specifica armonizzata
Dimensioni	Lunghezza	330	mm	UNI EN 771-2:2011
	Larghezza	80	mm	
	Altezza	250	mm	
Tolleranza dimensionale		T1		
Intervallo dimensionale (Range)		R1		
Configurazione	Percentuale di vuoti	65	%	
	Spessore setti interni	≥4	mm	
	Spessore pareti esterne	≥6	mm	
	Area massima fori di presa	-	cm ²	
	Area massima fori normali	1270	cm ²	
Resistenza alla compressione	Categoria	II		
	Resistenza media (\perp faccia base)	NPD	N/mm ²	
	Resistenza media (\perp testa)	NPD	N/mm ²	
Forza di adesione (valore tabulato EN 998-2:2010 All. C)		0,15	N/mm ²	
Contenuto di Sali solubili attivi	Categoria	S0		
Reazione al fuoco		Euroclasse A1		
Assorbimento d'acqua		Non lasciare esposto		
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo (μ)		5-10		
Isolamento acustico per via aerea	Massa volumica lorda	600	kg/m ³	
	Tolleranza	D1		
	Configurazione	Come sopra		
Conducibilità termica sp. 8 cm		$\lambda_{10,dry,unit, P3}(EN 1745:2012)$	0,187	W/mK
Durabilità al gelo-disgelo		F0		
Sostanze pericolose		NPD		
10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.				
Per ulteriori informazioni consultare il sito: www.danesilaterizi.it				