



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO DE UMA GAMA DE CLARABÓIAS

De acordo com a Diretiva UE N°305/2011 do Conselho de Produtos de Construção

Designação da gama de Produto (§2*)

BLUESTEEL PASS - BLUECOIF PASS

Produtos alternativos em causa :

**BLUESTEEL PASS (RETA)
BLUECOIF PASS (RETA)**

Utilização prevista : (§3*)

Fachada Cobertura

§ 1 *: a identificação completa do produto é baseado em:

- O número de ordem e a data de produção indicada na etiqueta

- A sua designação completa: designação gama de produtos + alternativa + cúpula + dimensão

DOP_EN1873_3_BLUESTEEL PASS - BLUECOIF PASS_PT

N° 3

Nome, nome comercial registado ou marca comercial eo endereço do fabricante (§4*)

Nome : BLUETEK (Head office : ZI Nord les Pins - 37230 Luynes)

Localização das Unidades de produção : HEXADOME : H01-ZI Nord les Pins-37230 Luynes/H02-Rue Marc Seguin-63600 Ambert // SIH : S01-Le Haras-57430 Sarralbe // SODILIGHT : S02-Route de Saulon-21220 Gevrey-Chambertin

Descrição do produto (§3*)

Aparelho de abertura para acesso ao telhado e iluminação zenital

Moldura ou moldura engoblante em aço, de altura inferior ou igual a 600 mm

Utilização prevista do produto de construção, em conformidade com as especificação técnica harmonizada (§3*)

Inclinação máxima autorizada, para a instalação :

- Declive de 0 a 46 % (0 a 25°)

Opções possíveis (§3*)

Grelha ou grade de barras

Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da consistência de desempenho do produto de construção : (§6 7*)

Sistema 3 de acordo com o Anexo ZA da Norma Europeia EN 1873. Lista de laboratórios de ensaio notificados (e Nr. da lista NANDO) : CSTC(NB 1136) / CSTB(NB 0679) / LNE(NB 0071) / Fraunhofer(NB 0765)

Desempenho declarado (§9*)

Critério		Valor obtido pela gama				Referência EN1873	
Estante à água		Com êxito				§ 5.3.1	
Classificação UL para resistência às cargas ascendentes		Ver a tabela abaixo				§ 5.4.1	
Classificação DL para resistência às cargas descendentes		Ver a tabela abaixo				§ 5.4.2	
Resistência ao choque	Large sized soft body (SB)	SB1200(B)				§ 5.4.3.2	
	Small sized hard body	Com êxito				§ 5.4.3.1	
Transmissão de luz total (td65)		td65	g	Reação ao fogo	Durabilidade		
		PCA10 4 parois incolore	0,68	0,7	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
Fator Solar (g)		PCA10 4 parois opale	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
		PCA10 4 parois opaque gris alu	0	PND	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
Reação ao fogo do conjunto		PCA10 4 parois Calor Control	PND	PND	Bs2d0	PND	
		PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
Durabilidade		PCA16 7 parois opale	0,52	0,54	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
		PCA16 7 parois opaque gris alu	0	PND	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
		PCA16 7 parois calor control	0,23	0,31	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
		BSL opale	0,41	0,35	Bs2d0	PND	
		BSL opalescent	0,5	0,41	Bs2d0	PND	
		ci aluminium isolé	PND	PND	PND	PND	
		SD PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
		SD PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	§ 5.1
		SD PMMA XT incolore	0,92	0,94	E	ΔI, Cu0, Ku1	§ 5.5
		SD PMMA XT opale	0,85	0,87	E	ΔI, Cu0, Ku1	§ 5.2
		SD Pyramidal PMMA XT 3 mm incolore	0,92	0,94	E	ΔI, Cu0, Ku1	
		SD Pyramidal PMMA XT 3 mm opale	0,85	0,87	E	ΔI, Cu0, Ku1	
		SD Pyramidal PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
		SD Pyramidal PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
		DD PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
		DD PC opale	0,65	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
		DD PMMA incolore	0,85	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1	
		DD PMMA opale	0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1	
		DD Pyramidal PMMA incolore	0,85	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1	
		DD Pyramidal PMMA opale	0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1	
		DD Choc PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
		DD Choc PC opale	0,65	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
DD Pyramidal PC incolore	0,85	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1			
DD Pyramidal PC opale	0,65	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1			
Classificação da estanqueidade ao ar (AP)		Ver a tabela abaixo				§ 5.8	
Urc / Arc	Cúpula Ut =	PCA10	2,8	W/m²K		§ 5.9	
		PCA16	2				
		BSL	1,07				
		ci alu isolé	0,8				
		Simple dôme	5,3				
Simple dôme pyramidal	5,3						
PCA10+dôme	2,8						
PCA10+pyramide	2,8						
Double dôme	2,8						
Double dôme choc	2,8						
Double dôme pyramidal	2,8						
Urc Ref		PND					
Lanterneau complet		Ver a tabela abaixo					
Equipamento completo com outras cúpulas		PND					
Isolamento acústico (Rw)		PND				§ 5.10	

PND= Desempenho não determinado



**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO
DE UMA GAMA DE CLARABÓIAS**

De acordo com a Diretiva UE N°305/2011 do Conselho de
Produtos de Construção

Dimensão Comercial			
Bottom of upstand	UL	DL	AP
cm			
50/50	1500	3000	PND
60/60	1500	3000	PND
70/70	1500	3000	PND
80/80	1500	3000	PND
85/85	1500	3000	PND
90/90	1500	3000	PND
100/100	1500	3000	PND
110/110	1500	3000	PND
120/120	1500	3000	PND
130/130	1500	3000	PND
140/140	1500	3000	PND
50/100	1500	3000	PND
70/100	1500	3000	PND
100/140	1500	3000	PND
100/150	1500	3000	PND
100/200	1500	3000	PND
120/140	1500	3000	PND
120/160	1500	3000	PND
120/170	1500	3000	PND

O desempenho do produto identificado nos pontos §1 e §2 está em conformidade com o desempenho declarado no ponto §9.
A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante, identificado no ponto §4.

Assinado por e em nome do fabricante pelo diretor Philippe FRITZINGER, Director Geral da BLUETEK
Em 07/06/2017 em Luynes

* Números de Capítulo 5 de acordo com anexo de 3 do CPR UE N° 305/2011

Designação da gama de Produto (§2*)

BLUESTEEL PASS - BLUECOIF PASS

Produtos alternativos em causa :

**BLUESTEEL PASS (RETA)
BLUECOIF PASS (RETA)**

Utilização prevista : (§3*)

Fachada Cobertura

§ 1 *: a identificação completa do produto é baseado em:

- O número de ordem e a data de produção indicada na etiqueta

- A sua designação completa: designação gama de produtos + alternativa + cúpula + dimensão

DOP_EN1873_3_BLUESTEEL PASS - BLUECOIF PASS_PT

N° 3