



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO
DE UMA GAMA DE CLARABÓIAS

De acordo com a Diretiva UE Nº305/2011 do Conselho de Produtos de Construção

Designação da gama de Produto (§2*)

BLUESTEEL THERM ELEC + ACCES

Produtos alternativos em causa :

BLUESTEEL THERM ELEC+ACCES (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_118_BLUESTEEL THERM ELEC + ACCES_PT

N° 118

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 para desenfumagem, acesso ao telhado e iluminação zenital, de folha única, elétrico
Moldura 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 :

- Sentido de montagem indiferente para um declive de 0 a 10 % (0 a 5°)
- Dobradiças no sentido do declive para > 10 a 40 % (5 a 22°)

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					
Estanqueidade 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)	Fator Solar (g)	td65	g	Reação ao fogo	Durabilidade						
Reação ao fogo do conjunto	Durabilidade					§ 5.1 § 5.5 § 5.2					
Classificação da estanqueidade ao ar (AP)		Ver a tabela abaixo				§ 5.8					
Urc / Arc	Cúpula Ut =			PCA16 PCA20 ci alu isolé PCA32 PCA10+dôme PCA10+pyramide BSL PCA Pearl Inside16	2 1,7 0,8 1,15 2,7 2,7 1,07 2,1	W/m²K	§ 5.9				
	Urc Ref		PND								
Equipamento completo : PCA16;PCA20;ci alu isolé;PCA32;BSL;PCA Pearl Inside16		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

Designação da gama de Produto (§2*)

BLUESTEEL THERM ELEC + ACCES

Produtos alternativos em causa :

BLUESTEEL THERM ELEC+ACCES (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_118_BLUESTEEL THERM ELEC + ACCES_PT

N° 118

Dimensão Comercial	UL	DL	AP	Performances per infill											
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		BSL		ci alu standard	
				Upstand height 350mm		Upstand height 350mm		Upstand height 350mm		Upstand height 350mm		Upstand height 350mm		Upstand height 350mm	
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²
100/100	1500	3000	0,4	2	2,8	1,9	2,8	1,7	2,9	2,1	2,8	1,6	2,9	1,5	2,9
120/120	1500	3000	0,4	2	3,6	1,9	3,6	1,6	3,7	2,1	3,6	1,6	3,7	1,5	3,7

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 24/11/2017 em Luynes

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



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO
DE UMA GAMA DE CLARABÓIAS

De acordo com a Diretiva UE Nº305/2011 do Conselho de Produtos de Construção

Designação da gama de Produto (§2*)

BLUESTEEL THERM ELEC + ACCES

Produtos alternativos em causa :

BLUESTEEL THERM ELEC+ACCES (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_118_BLUESTEEL THERM ELEC + ACCES_PT

Nº 118

Dimensão Comercial	UL	DL	AP	Performances per infill											
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		BSL		ci alu standard	
				Upstand height 420mm		Upstand height 420mm		Upstand height 420mm		Upstand height 420mm		Upstand height 420mm		Upstand height 420mm	
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²
100/100	1500	3000	0,4	1,9	3,1	1,8	3,1	1,6	3,2	2	3,1	1,6	3,2	1,5	3,2
120/120	1500	3000	0,4	2	3,9	1,8	4	1,6	4	2	3,9	1,6	4,1	1,5	4,1

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 24/11/2017 em Luynes

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