



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 DV ELEC - BLUECOIF DV ELEC

Produtos alternativos em causa :

**BLUESTEEL DV ELEC (CHANFRADA)
BLUECOIF DV ELEC (CHANFRADA)**

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_16,1_BLUESTEEL DV ELEC - BLUECOIF DV ELEC_PT

N° 16,1

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 desenfumagem de duas folhas, elétrico

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 :

- 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°)
- Dobradiças perpendiculares à cumeeira para o modelo XL: 18% (10°)

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)		td65	g	Reação ao fogo	Durabilidade		
Fator Solar (g)	PCA10 4 parois opale	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.1	
Reação ao fogo do conjunto	PCA10 4 parois Calor Control	PND	PND	Bs2d0	PND	§ 5.5	
	PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.2	
	PCA16 7 parois opale	0,52	0,54	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
Durabilidade	PCA16 7 parois calor control	0,23	0,31	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
Classificação da estanqueidade ao ar (AP)		Ver a tabela abaixo				§ 5.8	
Urc / Arc	Cúpula Ut =			PCA10 PCA16 ci alu isolé	2,7 2 0,8	W/m²K	§ 5.9
	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			
150/150	1500	1500	PND
160/160	1500	1500	PND
170/170	1500	1500	PND
180/180	1500	1500	PND
190/190	1500	1500	PND
200/200	1500	1500	PND
210/210	1500	1500	PND
150/200	1500	1500	PND
150/250	1500	1500	PND
150/300	1500	1500	PND
160/200	1500	1500	PND
160/250	1500	1500	PND
160/300	1500	1500	PND
180/250	1500	1500	PND
180/280	1500	1500	PND
180/300	1500	1500	PND
200/250	1500	1500	PND
200/300	1500	1500	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 24/11/2017 em Luynes

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

Designação da gama de Produto (§2*)

BLUESTEEL DV ELEC - BLUECOIF DV ELEC

Produtos alternativos em causa :

**BLUESTEEL DV ELEC (CHANFRADA)
BLUECOIF DV ELEC (CHANFRADA)**

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_16,1_BLUESTEEL DV ELEC - BLUECOIF DV ELEC_PT

N° 16,1



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 DV ELEC - BLUECOIF DV ELEC

Produtos alternativos em causa :

BLUESTEEL DV ELEC (RETA)
BLUECOIF DV ELEC (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_16_BLUESTEEL DV ELEC - BLUECOIF DV ELEC_PT

N° 16

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 desenfumagem de duas folhas, elétrico

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

Opções possíveis (§3*)

Grelha ou grade de barras

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°)
- Dobradiças perpendiculares à cumeeira para o modelo XL: 18% (10°)

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)		td65	g	Reação ao fogo	Durabilidade		
Fator Solar (g)	PCA10 4 parois opale	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.1	
Reação ao fogo do conjunto	PCA10 4 parois Calor Control	PND	PND	Bs2d0	PND	§ 5.5	
	PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.2	
	PCA16 7 parois opale	0,52	0,54	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
Durabilidade	PCA16 7 parois calor control	0,23	0,31	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
Classificação da estanqueidade ao ar (AP)		Ver a tabela abaixo				§ 5.8	
Urc / Arc	Cúpula Ut =			PCA10 PCA16 ci alu isolé	2,7 2 0,8	W/m²K	§ 5.9
	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

Designação da gama de Produto (§2*)

BLUESTEEL DV ELEC - BLUECOIF DV ELEC

Produtos alternativos em causa :

**BLUESTEEL DV ELEC (RETA)
BLUECOIF DV ELEC (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_16_BLUESTEEL DV ELEC - BLUECOIF DV ELEC_PT

N° 16

Dimensão Comercial			
Bottom of upstand	UL	DL	AP
cm			
140/140	1500	1500	PND
150/150	1500	1500	PND
160/160	1500	1500	PND
170/170	1500	1500	PND
180/180	1500	1500	PND
190/190	1500	1500	PND
200/200	1500	1500	PND
140/160	1500	1500	PND
140/200	1500	1500	PND
140/250	1500	1500	PND
140/300	1500	1500	PND
150/200	1500	1500	PND
150/250	1500	1500	PND
150/300	1500	1500	PND
160/200	1500	1500	PND
160/250	1500	1500	PND
160/300	1500	1500	PND
180/250	1500	1500	PND
180/280	1500	1500	PND
180/300	1500	1500	PND
200/250	1500	1500	PND
200/300	1500	1500	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 24/11/2017 em Luynes

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

www.bluetek.fr