



**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\*)

**BLUEBAC PNEU + ACCES**

Produtos alternativos em causa :

**BLUEBAC PNEU+ACCES (B1)**

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\_317,1\_BLUEBAC PNEU + ACCES\_PT

N° 317,1

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 para desenfumagem, acesso ao telhado e iluminação zenital, de folha única, pneumático  
Moldura em poliéster de altura mínima de 300mm

**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)	Reação ao fogo do conjunto	Durabilidade	td65	g	Reação ao fogo	Durabilidade		
				PCA10 4 parois opale	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
				PCA10 4 parois Calor Control	PND	PND	Bs2d0	PND	
				PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.1
				PCA16 7 parois opale	0,52	0,54	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.5
				PCA16 7 parois calor control	0,23	0,31	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.2
				PCA 10 mm + Dôme 1P PC OPALESCENT	0,49	0,52	Bs2d0	PND	
				PCA 10 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT	0,63	0,66	Bs2d0	PND	
	PCA 10 mm + PYR 1P PC OPALESCENT	0,49	0,52	Bs2d0	PND				
	PCA 10 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	0,63	0,66	Bs2d0	PND				
Classificação da estanqueidade ao ar (AP)		Ver a tabela abaixo				§ 5.8			
Urc / Arc	Cúpula Ut =	Urc Ref	Lanterneau complet	Equipamento completo com outras cúpulas	Isolamento acústico (Rw)	PCA10	2,7	W/m²K	§ 5.9
						PCA16	2		
						Simple dôme	5,3		
						Simple dôme pyramidal	5,3		
						ci alu isolé	0,8		
PCA10+dôme	2,7								
PCA10+pyramide	2,7								
						PND			
						Ver a tabela abaixo			
						PND			
						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			
110/110	1500	3000	PND
120/120	1500	3000	PND
130/130	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 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\*)

**BLUEBAC PNEU + ACCES**

Produtos alternativos em causa :

**BLUEBAC PNEU+ACCES (B1)**

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\_317,1\_BLUEBAC PNEU + ACCES\_PT

N° 317,1

[www.bluetek.fr](http://www.bluetek.fr)



**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\*)

**BLUEBAC PNEU + ACCES**

Produtos alternativos em causa :

**BLUEBAC PNEU+ACCES (B2)**

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\_317,2\_BLUEBAC PNEU + ACCES\_PT

N° 317,2

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, pneumático  
Moldura em poliéster de altura mínima de 300mm

**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	§ 5.1
		PCA10 4 parois opale	0,61	0,63	Bs2d0	
Reação ao fogo do conjunto	Durabilidade	PCA10 4 parois Calor Control	PND	PND	Bs2d0	PND
		PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0
Durabilidade	Durabilidade	PCA16 7 parois opale	0,52	0,54	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0
		PCA16 7 parois calor control	0,23	0,31	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0
Durabilidade	Durabilidade	PCA 10 mm + Dôme 1P PC OPALESCENT	0,49	0,52	Bs2d0	PND
		PCA 10 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT	0,63	0,66	Bs2d0	PND
Durabilidade	Durabilidade	PCA 10 mm + PYR 1P PC OPALESCENT	0,49	0,52	Bs2d0	PND
		PCA 10 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	0,63	0,66	Bs2d0	PND
Classificação da estanqueidade ao ar (AP)		Ver a tabela abaixo				§ 5.8
Urc / Arc	Cúpula Ut =	PCA10	2,7	Simple dôme	W/m²K	§ 5.9
		PCA16	2			
Urc / Arc	Cúpula Ut =	Simple dôme	5,3	Simple dôme pyramidal ci alu isolé	W/m²K	§ 5.9
		PCA10+dôme	2,7			
Urc / Arc	Cúpula Ut =	PCA10+pyramide	2,7	Simple dôme pyramidal ci alu isolé	W/m²K	§ 5.9
		PCA10+pyramide	2,7			
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			
120/120	1500	3000	PND
140/140	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 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\*)

**BLUEBAC PNEU + ACCES**

Produtos alternativos em causa :

**BLUEBAC PNEU+ACCES (B2)**

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\_317,2\_BLUEBAC PNEU + ACCES\_PT

N° 317,2

[www.bluetek.fr](http://www.bluetek.fr)