

Certificat de constanță a performanței

0336 – CPR – 24091656 – 012

În acord cu Regulamentul 305/2011/UE al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2011 (Regulamentul privind produsele pentru construcție sau CPR), acest certificat se aplică produsului/produselor pentru construcție

Ventilatoare de evacuare naturală a fumului și gazelor fierbinți preconizate a fi instalate ca o componentă a sistemului de evacuare naturală a fumului și gazelor fierbinți

Menționate prin denumirea/denumirile comerciale
BLUESTEEL (THERM) / BLUECOIF (THERM) / BLUEBAC (THERM)

Energie (Energii)
PNEU (PNEUMATICĂ) / TREUIL (MECANICĂ) / ELEC (ELECTRICĂ)

introduse pe piață sub numele sau marca comercială

BLUETEK

cu sediul social : **ZI Nord les Pins – 37230 Luynes**

și produse în fabrica (fabricile)

HEXADOME : ZI Nord les Pins – 37230 Luynes / Rue Marc Sequin – 63600 Ambert

SIH: Le Haras – 57430 Sarralbe

Acest certificat atestă faptul că toate prevederile referitoare la evaluarea și verificarea constanței performanței descrisă în anexa ZA a standardului (standardelor)

EN 12101-2:2003

În cadrul sistemului 1 pentru performanțele stabilite în prezentul certificat sunt aplicate și că, controlul producției în fabrică efectuat de către producător este evaluat pentru a se asigura constanța performanței produsului pentru construcții

Acest certificat a fost emis pentru prima dată pe 15 noiembrie 2006 în baza Directivei privind produsele pentru construcții 89/106 / CEE (CPD) și va rămâne valabil atâta timp cât standardul armonizat, produsul de construcție, metodele AVCP, sau condițiile de producție din uzină nu se modifică în mod semnificativ, cu excepția cazului în care acest certificat este suspendat sau retras de către organismul de certificare a produsului notificat.

TÜV Rheinland Nederland BV
Westervoortsedijk 73, gebouw SB
NL – 6827 AV Arnhem
Olanda

Arnhem, 13 mai 2017



C.C.M. van Houten, Director de operațiuni

Certificat de constanță a performanței
0336 – CPR – 24091656 – 012

Anexa 1

Ventilator de evacuare naturală a fumului și gazelor fierbinți

Nume comercial

BLUESTEEL (THERM) / BLUECOIF (THERM) / BLUEBAC (THERM)

Energie (Energii):

PNEU (PNEUMATICĂ) / TREUIL (MECANICĂ) / ELEC (ELECTRICĂ)

Energie	Domeniu de aplicare			
	PNEUMATICĂ	MECANICĂ	MECANICĂ	ELECTRICĂ
Identificarea produsului (produselor) certificate (referință)	Bluesteel (Therm) PNEU Bluecoif (Therm) PNEU Bluebac (Therm) PNEU	Bluesteel (Therm) TREUIL Bluecoif (Therm) TREUIL Bluebac (Therm) TREUIL	Bluesteel (Therm) MECA EXP Bluecoif (Therm) MECA EXP Bluebac (Therm) MECA EXP	Bluesteel (Therm) ELEC Bluecoif (Therm) ELEC Bluebac (Therm) ELEC
La min (mm)	800	900	900	1000
La max (mm)	2000	1700	1700	1400
Lo min (mm)	700	800	800	1000
Lo max (mm)	2500	2300	2300	2500
Unghi de deschidere (°)	165°	140°	140°	165°
Tip de deschidere	Tip B	Tip B	Tip A	Tip B
Valori declarate				
Umplere (reacție la foc)	PCA 10 la 20mm (B-s1,d0) BSL (B-s2,d0) Carcasă din aluminiu izolată (A1) PCA 32 Pearl Inside (B-s2,d0) Cupoletă/ Piramidă PMMA (E,d2)		PCA 16 la 20mm Pearl Inside (B-s1,d0) Cupoletă /Piramidă PC (B-s2,d0) PCA 32mm (B-s2,d0) Cupoletă PRV (E)	
Zonă aerodinamică liberă	Vezi raportul aerodinamic: 124/2004, 125/2004, 126/2004, 1368-CPD-T-073/2012-B, 1368-CPD-T-074/2012-B	Vezi raportul aerodinamic: 1368-CPD-T-075/2012-B, 1368-CPD-T-076/2012-B, 1368-CPD-T-079/2012-B, 1368-CPD-T-252/2007-B 406/2005, 407/2005, 408/2005 CAPE AT 16-111/B	Vezi raportul aerodinamic: 1368-CPD-T-075/2012-B, 1368-CPD-T-076/2012-B, 1368-CPD-T-079/2012-B, 1368-CPD-T-252/2007-B 406/2005, 407/2005, 408/2005 CAPE AT 16-111/B	Vezi raportul aerodinamic: 124/2004, 125/2004, 126/2004, 1368-CPD-T-073/2012-B, 1368-CPD-T-074/2012-B
Pentru energia pneumatică și electrică : CAPE AT-05-022 Interprétation HEXADOME G4 V1 2012_08_21_rapport cstb Synt-CSTB-G4-100x230-0804				
Fiabilitate	Re 300 (umplere totală) Re 1000 (umplere în funcție de dimensiune)	Re 300	Re 300	Re 1000
Funcție dublă pentru ventilație	PNEUMATICĂ : Re 10 000 deschidere parțială (mișcarea cilindrului de ventilație este de 300 sau 500mm, acționată electric sau pneumatic) (umplere totală) Re 10 000 deschidere totală (și umplere în funcție de dimensiune) MECANICĂ : Re 10.000 deschidere parțială ELECTRICĂ : Re 10.000 deschidere parțială			
Deschidere sub sarcină	SL 250 - SL 500 – SL 550	SL 50 - SL 250 - SL 500	SL 50 - SL 250 - SL 500	SL250–SL500-SL750-SL1000
Temperatură ambientală scăzută	T(-15)	T(00)	T(00)	T(-15)
Vânt	WL 1500 WL 3000 (S ≤ 2,53m²)	WL1500 WL 3000 (S ≤ 2m²)	WL1500 WL 3000 (S ≤ 2m²)	WL 1500
Rezistență la vibrații induse de vânt satisfăcătoare, cu deflectoare realizate din tablă zincată				
Rezistență la căldură	B300	B300	B300	B300

- sfârșitul certificatului -

Certificat 24091656-012
13 mai 2017
Pagina 2 din 2



TÜVRheinland[®]
Precisely Right.

