



INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
ZAKŁAD CERTYFIKACJI

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: (22) 57 96 167, (22) 57 96 168, fax: (22) 57 96 295



AC 020

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI WE
1488-CPD-0169/W

Zgodnie z Dyrektywą Rady Wspólnot Europejskich nr 89/106/EWG z dnia 21 grudnia 1988 roku w sprawie zbliżenia ustaw, rozporządzeń i przepisów administracyjnych państw członkowskich, dotyczących wyrobów budowlanych, zgodnie ze zmianami dokonanyymi przez Dyrektywę nr 93/68/EWG Rady Wspólnot Europejskich z dnia 22 lipca 1993 roku potwierdza się, że wyrób budowlany:

Głośniki pożarowe:
ABT-T1510, ABT-T1510E,
ABT-T2215, ABT-T2215E,
ABT-T2430, ABT-T2430E

o parametrach wg ZAŁĄCZNIKA nr Z-1488-CPD-0169/W
będącego integralną częścią certyfikatu nr 1488-CPD-0169/W

wprowadzony do obrotu przez:

Ambient System Sp. z o.o.
ul. Sucha 25
80-531 Gdańsk

produkowany w zakładzie produkcyjnym:

Ambient System Sp. z o.o.
ul. Sucha 25
80-531 Gdańsk

w którym Producent wdrożył zakładową kontrolę produkcji i prowadzi badania próbek pobranych w tym zakładzie zgodnie z planem badań. Jednostka notyfikowana – *Instytut Techniki Budowlanej* - przeprowadziła wstępne badania typu w celu określenia właściwości wyrobu oraz wstępną inspekcję zakładu i zakładowej kontroli produkcji, a także prowadzi stały nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji.

Niniejszy certyfikat potwierdza, że Producent spełnia wszystkie wymagania dotyczące oceny zgodności i wyrób posiada właściwości użytkowe opisane w załączniku ZA normy:

EN 54-24:2008

(odpowiednik krajowy: PN-EN 54-24:2008)

Niniejszy certyfikat, wydany po raz pierwszy 20.07.2011, jest ważny dopóki wyrób spełnia wymagania zharmonizowanego dokumentu odniesienia i warunki produkcji oraz system zakładowej kontroli produkcji nie uległy istotnym zmianom.

KIEROWNIK
Zakładu Certyfikacji

Barbara Dobosz



ZASTĘPCA DYREKTORA
Instytutu Techniki Budowlanej

Jan Bobrowicz

Warszawa, 20.07.2011



INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ ZAKŁAD CERTYFIKACJI

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: (22) 57 96 167, (22) 57 96 168, fax: (22) 57 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl



Załącznik nr 1 stanowiący integralną część certyfikatu nr 1488-CPD-0169/W
Głośniki pożarowe: ABT-T1510, ABT-T1510E, ABT-T2215, ABT-T2215E,
ABT-T2430, ABT-T2430E

Podstawowe dane:

	ABT-T1510, ABT-T1510E	ABT-T2215, ABT-T2215E	ABT-T2430, ABT-T2430E
Typ głośnika:	ścienny, stropowy		
Rodzaj środowiska pracy:	Typ B (zewnątrzny)		
Typ transformatora:	62-HS11-0010	62-HS10-0015	62-HS16-0030
Moc znamionowa:	10W	15W	30W
Moc znamionowa dla linii 100V, dla poszczególnych odczepów:	10W; 5W; 2,5W; 1,25W	15W; 7,5W; 3,75W; 1,87W	30W; 15W; 7,5W; 3,75W
Impedancja głośnika:	8Ω		
Czułość (1W/4m)*:	86 dB	87 dB	88 dB
Napięcie zasilania:	100V		
Zakres temperatury pracy:	od minus 25°C do plus 70°C		
Stopień ochrony IP wg PN-EN 60529:	IP66C		
Wymiary (średnica x głębokość) głośnika z obudową [mm]:	156x236	216x284	233x325
Ciężar:	1,57kg	1,74kg	2,11kg
Materiał obudowy	ABS UL94V0		

* Wartość mierzona dla sygnału szumowego zgodnie z pkt. 5.6 normy PN-EN 54-24:2008

KIEROWNIK
Zakładu Certyfikacji

Barbara Dobosz



ZASTĘPCA DYREKTORA
Instytutu Techniki Budowlanej

Jan Bobrowicz

Warszawa, 20.07.2011