




- (1) **CERTYFIKAT BADANIA TYPU WE**
- (2) Urządzenie lub system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem
Dyrektywa 94/9/EC
- (3) Certyfikat badania typu WE nr **LOM 11ATEX2021 X**
- (4) Urządzenie lub system ochronny Wentylatory
Types T*-.*** Ex e II T3
- (5) Wnioskodawca Soler & Palau Sistemas de Ventilación, S.L.U.
- (6) Adres Ctra. Puigcerdá s/n
17500 RIPOLL (GERONA)
SPAIN
- (7) Przedmiotowe urządzenie lub system ochronny wraz ze swoimi dopuszczalnymi odmianami zostało opisane w załączniku do niniejszego certyfikatu oraz w wymienionej w nim dokumentacji.
- (8) Laboratorio Oficial J.M. Madariaga (LOM), jednostka notyfikowana numer 0163 zgodnie z artykułem 9 Dyrektywy Parlamentu Europejskiego 94/9/WE z dnia 23 marca 1994 r. potwierdza, że przedmiotowe urządzenie lub system ochronny spełnia zasadnicze wymagania bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dotyczące projektowania i budowy urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem wymienione w Załączniku nr II do tej Dyrektywy.
Wyniki oceny i badań zostały przedstawione w poufnym sprawozdaniu nr **LOM 10.447 VP**
- (9) Zgodność z zasadniczymi wymaganiami bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zrealizowano poprzez zgodność z:
- normami **EN 60079-0:2009** **EN 60079-7:2007** **EN 14986:2007**
- (10) Znak X umieszczony po numerze certyfikatu oznacza szczególne warunki bezpiecznego użytku, określone w załączniku do niniejszego certyfikatu.
- (11) Niniejszy certyfikat badania typu WE dotyczy jedynie projektu i konstrukcji przedmiotowego urządzenia lub systemu ochronnego zgodnie z Dyrektywą 94/9/WE. Dyrektywa przewiduje dalsze wymogi mające zastosowanie do produkcji i dostaw przedmiotowego urządzenia lub systemu ochronnego. Nie są one objęte niniejszym certyfikatem.
- (12) Oznaczenie urządzenia lub systemu ochronnego musi zawierać następujące elementy:

 II 2G Ex e II T3 Gb


CARLOS FERNÁNDEZ RAMÓN
LABORATORIO OFICIAL J.M. MADARIAGA
LOM

Carlos Fernández Ramón
DIRECTOR OF THE LABORATORY

Getafe, 2011-03-29



Angel Vega Remesal
Head of the ATEX

Ten Certyfikat jest tłumaczeniem z oryginału w języku hiszpańskim. Odpowiedzialność LOM dotyczy wyłącznie tekstu w języku hiszpańskim.

(Ten dokument może być powielany wyłącznie w całości i bez żadnych zmian)

Strona 1 / 2



**(1) CERTYFIKAT BADANIA TYPU WE SUPLEMENT**

(2) Urządzenie lub system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem
Dyrektywa 94/9/EC

(3) Suplement nr **1** do certyfikatu badania typu WE numer: **LOM 11ATEX2021 X**

(4) Urządzenie lub system ochronny
Wentylatory
Typy TD-*/* ATEX ExeIIT3 (230V50Hz)

(5) Producent
Soler & Palau Sistemas de Ventilación, S.L.U.

(6) Adres
C/ Llevant, 4
Pol. Ind. Llevant
08150 – Parets del Vallès (Barcelona)
SPAIN

(7) Sprawozdanie z badania nr **LOM 11.410 WP**

(8) Zmiany zawarte w tym certyfikacie

- Zmiana nazwy:
TD-1100/250 ATEX ExeIIT3 (230V50Hz) zamiast TD-250 ExeIIT3
TH-1100/250 ATEX ExeIIT3 (230V50Hz) zamiast TH-250 ExeIIT3
TD-1200/315 ATEX ExeIIT3 (230V50Hz) zamiast TD-315 ExeIIT3
TH-1200/315 ATEX ExeIIT3 (230V50Hz) zamiast TH-315 ExeIIT3
- Zmiana konstrukcyjna w celu podniesienia stopnia ochrony do IP44

(9) Zmiany w oznaczeniu

Te, które wpływają na typ oznaczenia

(10) Zmiany w poszczególnych testach

Brak

(11) Zmiany w specjalnych warunkach dla bezpiecznego użytkowania

Szczególny warunek "Te wentylatory są przeznaczone tylko do czystego otoczenia i powinny być monitorowane regularnie aby utrzymywać czystość wnętrza wentylatora i przewodów." jest usunięty.

(11) Dokumenty opisowe

- Opis nr.: ATEX 05/2009 Rev. I Data 2011-09-05

Carlos Fernández Ramón
DIRECTOR OF THE LABORATORY



Getafe, 2011-10-18

Angel Vega Remesal
Head of the ATEX

Ten suplement musi być nieodłączną częścią wraz z certyfikatem podstawowym **LOM 11ATEX2021 X**

Ten Certykat jest tłumaczeniem z oryginału w języku hiszpańskim. Odpowiedzialność LOM dotyczy wyłącznie tekstu w języku hiszpańskim.

(Ten dokument może być powielany wyłącznie w całości i bez żadnych zmian)

Strona 1/1





1 CERTYFIKAT BADANIA TYPU WE SUPLEMENT

2 Urządzenie lub system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem
Dyrektywa 94/9/EC

3 Suplement do certyfikatu badania typu WE numer LOM 11ATEX2021X/2 edycja 0

4 Produkt Wentylatory
Typy TD-*/* ATEX ExeIIT3 (230V50Hz)

5 Producent Soler & Palau Sistemas de Ventilación, S.L.U.

6 Adres Carretera Puigcerdá s/n
17500 – Ripoll (Gerona)
SPAIN

7 Niniejszy suplement do certyfikatu rozszerza certyfikat badania typu WE nr LOM 11ATEX2021X na produkty zaprojektowane i skonstruowane zgodnie ze specyfikacjami wskazanymi w załączniku wyżej wymienionego certyfikatu, ale które obejmują zmiany określone w załączniku do niniejszego certyfikatu oraz w odnoszących się do niego dokumentach.

8 Laboratorio Oficial J.M. Madariaga (LOM), Jednostka Notyfikowana numer 0163 zgodnie z art. 17 Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/34/EU z dnia 26 lutego 2014 r., zaświadcza, że ten produkt, jako zmodyfikowany przez ten suplement certyfikatu, spełnia zasadnicze wymagania bezpieczeństwa oraz zdrowia związane z projektowaniem i konstrukcją produktów przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem, wskazanych w załączniku II do Dyrektywy.

9 Zgodnie z art. 41 Dyrektywy 2014/34/UE, certyfikaty badania typu WE, które odnoszą się do dyrektywy 94/9/WE i które istniały przed datą rozpoczęcia stosowania dyrektywy 2014/34/UE (20 kwietnia 2016 r.) można odnieść do tego, jak gdyby wydano je na podstawie Dyrektywy 2014/34/UE. Suplementy stanowią uzupełnienie takich certyfikatów badań typu WE oraz nowe wydania certyfikatów mogą nadal zawierać oryginalny numer certyfikatu wydany przed 20 kwietnia 2016 r.

Getafe,
Signed electronically by:

Certification Committee

RPCER 25.17/4





LABORATORIO OFICIAL J. M. MADARIAGA

13 ZAŁĄCZNIK

14 Suplement do certyfikatu badania typu WE numer LOM 11ATEX2021X/2

15 Opis zmian w produkcie

- Alternatywne zastosowanie kondensatorów silnikowych marki SÜKO
24 **** ** z certyfikatem SEV 10 ATEX 0154 X
27 ** ** ** z certyfikatem SEV 17 ATEX 0165 X

- Aktualizacja wg norm EN 60079-0:2012 y EN 60079-7:2015

- Zmiana oznaczenia



II 2G Ex eb IIB T3 Gb

16 Protokół testowy 18.726G

17 Szczególne warunki użytkowania

Dodano następujący warunek

- Kondensatory muszą być chronione przed światłem zgodnie ze wskazówkami producenta.

18 Zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa

Bez zmian

19 Dokumenty i rysunki

| Numer | Strony | Edycja | Data | Opis |
|-------------|--------|--------|------------|--------------------|
| ATEX 18-001 | 9 | | 2018-01-29 | Opis techniczny |
| | | | 2018 | Instrukcja obsługi |