



EU Konformitätserklärung

Wir S&P Sistemas de Ventilación S.L.U
C/Llevant , 4
08150-Parets del Vallès-Barcelona

erklären hiermit, dass dieses Dokument mit alleiniger Verantwortung durch uns ausgestellt ist und zu folgendem Produkt gehört

Tipo IN-LINE DUCT FANS
TH-1100/250 Ex & TH-1200/315 Ex
Serien Nummern All Manufactured
CE Einführungsdatum 13
II 2G Ex eb IIB T3 Gb

Das Produkt entspricht den Anforderungen folgender Richtlinien der EU:
ATEX-Richtlinie 2014/34/EU, Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Durchführungsverordnung (EU) Nr.1253/2014 und Richtlinie 2009/125/EC mit Bezug auf die Anforderungen der Ökodesign-Richtlinie für Motor angetriebene Ventilatoren und RoHS Richtlinie 2011/65/EU.

Folgende harmonisierte Normen und technische Spezifikationen wurden angewandt:

EN 14986:2017 // EN 60079-7:2015+EN IEC 60070-7:2015/A1:2018 // EN 60204-1:2018 //

EN IEC 60079-0:2018 //EN ISO 12100:2010 //EN ISO 12499:2008 //EN ISO 13857:2019 //

(*)Durch die Änderung der Fassung EN 60079-0:2009 und EN 60079-0:2012 auf EN IEC 60079-0:2018 und EN 60079-7:2007 und EN 60079-7:2015 auf EN 60079-7:2015+EN IEC 60070-7:2015/A1:2018 ergeben sich keine technischen Änderungen, die sich auf das Produkt auswirken können.

Der Gegenstand der oben beschriebenen Deklaration wird vom Offiziellen Laboratorium J.M. Madariaga LOM, benannte Stelle N. 0163, Zertifikat genehmigt LOM-11ATEX2021X

Es fehlen nur die notwendigen Schutzmittel oder Sicherheitsbauteile zur Vermeidung der folgenden Gefahren: Kontakt mit einer rotierenden Welle oder einem Laufrad, Einziehen des Objekts in den Lüftereintritt und Ausstoßen des Lüfterauslasses auch bei ausgeschaltetem Lüfter und Zugriff durch einen Unbefugten Öffnen von Verbindungsleitungen. Die Bedienungsanleitung enthält Sicherheitsmaßnahmen, die bei der Installation noch erforderlich sind, um die Einhaltung der EN ISO 12499 zu gewährleisten. Die Einhaltung der EN ISO 13857 bezieht sich auf Sicherheitsvorrichtungen, wenn sie mit dem Produkt geliefert und installiert werden. Die Verantwortung für die Einhaltung der EN ISO 13857 liegt beim Errichter des Systems, in dem das Produkt angewendet wird.

Der Technische Direktor ist die Person, die berechtigt ist, die technische Akte gemäß Anhang VII Teil A zu erstellen.

Zusätzliche Informationen:

Das Produktdesign ist von Natur aus gutartig und erfüllt die Anforderungen der EMV-Richtlinie 2014/30 / EU in Bezug auf Emissionen und Störfestigkeit gegenüber elektromagnetischen Feldern.

Unterschrieben Carlos Campderrós
S&P Sistemas de Ventilación S.L.U
Septiembre 2023