



EU Prohlášení o shodě (PoS)

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

prohlašuje, že PoS vydává na vlastní odpovědnost a vztahuje se k následujícímu produktu:

PLATE MOUNTED AXIAL FANS

Tipo HCBT - 315 / 710 ATEX

Sériové číslo All Manufactured

Rok CE shody 05

II 2G Ex eb IIB T3 Gb

Předmět výše uvedeného prohlášení je v souladu s příslušnými harmonizačními právními předpisy EU: směrnice 2014/34/EU týkající se zařízení a ochranných systémů určených k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu, směrnice 2006/42/ES o strojních zařízeních, nařízení Komise (EU) č. 327/2011, kterým se provádí směrnice 2009/125/ES týkající se požadavků na ekodesign ventilátorů poháněných elektromotory s příkonem v rozmezí od 125 W do 500 kW (včetně ventilátorů použitých jako náhrady shodných ventilátorů v produktech uvedených na trh před 1. lednem 2013), a směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.

Byly použity následující harmonizované normy a technické specifikace:

EN 14986:2017 // EN 60079-7:2015(*) //EN 60204-1:2018 //

EN 62311:2008 // EN IEC 60079-0:2018 //EN ISO 12100:2010 //EN ISO 12499:2008 //

EN ISO 13857:2008 //

(*) Při nahrazení normy EN 60079-0:2009 a EN 60079-7:2007 normou EN 60079-0:2012 a EN 60079-7:2015 žádné technické změny nemohou ovlivnit výrobek.

Předmět výše uvedeného prohlášení certifikoval Official Laboratory J.M.Madariaga LOM, autorizovaná osoba č. 0163, certifikát č.

Výrobek neobsahuje bezpečnostní pokyny nebo bezpečnostní prvky, které zabraňují následujícím rizikům: kontakt s rotující hřídelí nebo oběžným kolem, nasátí předmětů na vstupu a jejich výfuku na výtlaku ventilátoru, i v případě vypnutého ventilátoru, a neoprávněným přístupem přes přípojovací potrubí. V návodu k použití jsou obsaženy bezpečnostní pokyny, jejichž dodržení je nutné při instalaci, aby byla zajištěna shoda s normou ČSN EN ISO 12499. Dále je nutné zajistit shodu s normou ČSN EN ISO 13857 pomocí bezpečnostních prvků, pokud jsou dodávány a instalovány s tímto výrobkem. Odpovědnost za shodu s normou ČSN EN ISO 13857 nese instalační firma systému, v němž je výrobek použit.

Technický ředitel je osoba oprávněná k vytvoření technické dokumentace v souladu s přílohou VII část A.

Doplňkové informace:

Výrobek neovlivňuje jiné objekty a splňuje požadavky směrnice 2014/30/EU týkající se elektromagnetické kompatibility.

Podpis

Carlos Campderrós

S&P Sistemas de Ventilación S.L.U

Abril 2021