



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:

CYLINDRICAL CASED AXIAL FANS

Tipo TGT ATEX

Sériové číslo All Manufactured

Rok CE shody 05

II 2/-G c II 2G c IIA T3, T4, T5, T6 II 2G c IIB T3, T4, T5, T6

II 2G c IIB+H2 II 2G c IIB+H2 T3, T4, T5, T6 II 3D c 125, 135

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 příkonem v rozmezí od 125 W do 500 kW (při splnění požadavku, že výrobek neovlivňuje jiné objekty a splňuje požadavky směrnice 2014/30/EU týkající se elektromagnetické kompatibility), 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 1127-1:2007 // EN 13463-1:2009 // EN 13463-5:2003 //

EN 14986:2017 // EN 60204-1:2018 // EN ISO 12100:2010 //EN ISO 12499:2008 //

EN ISO 13857:2019 //

Předmět výše uvedeného prohlášení je v souladu se souborem technických specifikací vystaveným Official Laboratory J.M.Madariaga LOM, autorizovaná osoba č. 0163.

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 výtlačku 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 2022