

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ ESDefinované směrnicí ES o strojním zařízení RL 2006/42/EG, směrnicí EMV 2004/108/EC
a směrnicí 94/9/ECvydává: **ELEKTRODESIGN ventilátory spol. s r.o., sídlo: Praha 4, Boleslavova 15, IČ: 24828122**
jako distributor výrobku

výrobek:	axiální ventilátor v nevýbušném provedení, typ ochrany zvýšené bezpečnosti „e“, zóna 1 a 2, kategorie 2G skupiny výbušnosti II B řady HCBT Ex (II 2 G Ex e II T3)
typ:	HCBT-315 až 710 Exe – ATEX VERSION
výrobce:	S&P SISTEMAS DE VENTILACIÓN, S.L.U., Llevant 4, 08150 Parets del Vallés, Španělsko


Výrobek splňuje nařízení výše zmíněných směrnic včetně úprav, jež jsou platná v době tohoto prohlášení.

Rok výroby: 2003

Jméno a adresa zkušebny: **Laboratorio Oficial J.M.Madariaga**
Ctra. Puigcerdá s/n
17500 Ripoll (Gerona)
SpainCertifikát testování ES č.: **LOM 03ATEX2082 X**

Použité harmonizované normy:

- EN 13463-5:2004 Neelektrická zařízení pro potenciálně výbušné prostředí – část 5: Ochrana pomocí konstrukční bezpečnosti „c“
- EN 14986:2007 Design ventilátorů pracujících v potenciálně výbušném prostředí
- EN 60079-7:2007 Výbušné prostředí . Část 7. Zvýšená bezpečnost „e“
- EN 60204-1:2007 Bezpečnost strojních zařízení – Elektrické vybavení strojů – Část 1: všeobecné požadavky
- EN 1127-1:2008 Výbušné prostředí – zamezení a ochrana proti výbuchu – část 1: Základní pojmy a metodika
- EN 13463-1:2009 Neelektrická zařízení pro potenciálně výbušné prostředí – část 1: Základní metody a měření
- EN ISO 12100:2009 Bezpečnost strojních zařízení – základní pojmy a všeobecné zásady pro konstrukci, Část 1: základní terminologie a metodologie
- EN 60079-0:2010 Výbušné prostředí . Část 0 – Vybavení – základní požadavky

Ing. **Martin Hendrich**
zástupce technického ředitele **ELEKTRODESIGN[®]**
VENTILÁTORY S.R.O.
Boleslavská 1420
250 01 Brandýs n. L. - Stará Boleslav
DIČ: CZ24828122 sekretariát (2)