



Izjava o skladnosti

1. Št. izjave	1162
2. Identifikacijska koda izdelka	LRFX
3. Tip	Ventilator ATEX
4. Opis izdelka	Izdelek je namenjen mehanskemu odvodu zraka v potencialno eksplozivnih atmosferah
5. Proizvajalec	Lindab Ventilation AB Stålhögavägen 115, 26982 Båstad, Sweden Telephone +46 431 85000, www.lindab.com

Izdelek je razvit, zasnovan in proizveden v skladu z zahtevami naslednjih evropskih direktiv in varnostnih predpisov:

2014/30/EU	Direktiva o elektromagnetni združljivosti (EMC)
2014/35/EU	Direktiva o nizki napetosti (LVD)
2006/42/EC	Direktiva o strojih (MD)
2014/34/EU	ATEX direktiva (ATEX)

Uporabljeni so naslednji harmonizirani standardi:

EN 60079-0:2012 + A11:2013	Eksplzivne atmosfere - 0. del: Oprema - Splošne zahteve
EN 14986:2017	Načrtovanje ventilatorjev za delovanje v potencialno eksplozivnih atmosferah
EN 60335-1:2012	Gospodinjski in podobni električni aparati - Varnost - Splošne zahteve
EN 60335-2-80:2003	Gospodinjski in podobni električni aparati - Varnost - Posebne zahteve za ventilatorje
EN 62233:2008	Metode merjenja za elektromagnetna polja gospodinjskih aparatov in podobnih naprav glede na izpostavljenost ljudi
EN 61000-6-1:2007	Elektromagnetna združljivost (EMC) - Splošni standardi. Imuniteta za stanovanjska, poslovna in lahka industrijska okolja
EN 61000-6-2:2005	Elektromagnetna združljivost (EMC) - Del 6-2: Splošni standardi - Neobčutljivost za industrijska okolja
EN 61000-6-3/A1:2011	Elektromagnetna združljivost (EMC) - Splošni standardi - Emisijski standard za stanovanjska, poslovna in lahka industrijska okolja
EN 61000-6-4/A1:2011	Elektromagnetna združljivost (EMC) - Splošni standardi - Emisijski standard za industrijska okolja
EN ISO 12100:2010	Varnost strojev - Splošna načela za načrtovanje - Ocena tveganja in zmanjšanje tveganja
EN ISO 13857:2008	Varnost strojev - Varnostne razdalje za nevarna območja, dosegljiva z zgornjimi in spodnjimi udi
EN 60204-1:2006	Varnost strojev - Električna oprema strojev - Splošne zahteve

Ta izjava o skladnosti spada pod izključno odgovornost proizvajalca, navedenega v točki 5. V imenu proizvajalca jo podpisuje:

Pooblaščenec:
Benoit Golaz
Produktni vodja – Ventilatorji in prezračevanje stanovanjskih stavb
2019-07-18 Grevie, Švedska