

EG-Konformitätserklärung

im Sinne der EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG vom 17. Mai 2006, Anhang II A

Hersteller:

Name: cleanAIR GmbH
Straße: Am Landhagen 16
PLZ Stadt: 59302 Oelde

Telefon: +49 2522 8309 717
Telefax: +49 2522 8309 718
E-Mail: info@duster-3000.com

Beschreibung und Identifikation des Produktes:

Handelsname: Duster 3000 Downdraft
Typ: Luft Filtersystem
Projektnummer: 8160001

Serien Nr:
Baujahr: 2019

Beschreibung: Absauganlage zur Reinigung der Umgebungsluft.
Das Gerät wird in die Gerätekategorie 3 der Gerätegruppe II eingestuft.

Es wird ausdrücklich erklärt, dass das Produkt allen einschlägigen Bestimmungen der folgenden EG- Richtlinien entspricht:

Nr.	Dokumentnummer	Titel der Richtlinie
1	2006/42/EG	Maschinenrichtlinie
2	2014/30/EU	elektromagnetische Verträglichkeit
3	2014/34/EU	ATEX-Richtlinie

Die folgenden harmonisierten Normen nach Artikel 7 (2) wurden angewandt:

Nr.	Dokumentnummer	Titel der Norm
1	EN 60335-1:2012	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke — Teil 1: Allgemeine Anforderungen IEC 60335-1:2010 (modifiziert)
2	EN 60335-2-65:2003/A11:2012	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke — Teil 2-65: Besondere Anforderungen für Luftreinigungsgeräte
3	DIN EN 55014-1:2012-05; VDE 0875-14-1:2012-05	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung
4	DIN EN 60079-0:2014-06	Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 0: Betriebsmittel - Allgemeine Anforderungen (IEC 60079-0:2011, modifiziert + Cor.:2012 + Cor.:2013); Deutsche Fassung EN 60079-0:2012 + A11:2013
5	IN EN 60079-15:2016-07; VDE 0170-16:2016-07	Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 15: Geräteschutz durch Zündschutzart "n" (IEC 31/1235/CD:2015)
6	EN ISO 12100:2010	Sicherheit von Maschinen — Allgemeine Gestaltungsleitsätze — Risikobeurteilung und Risikominderung
7	EN 60204-1:2006/A1:2009 IEC 60204-1:2005/A1:2008	Sicherheit von Maschinen — Elektrische Ausrüstung von Maschinen — Teil 1: Allgemeine Anforderungen IEC 60204-1:2005 (modifiziert)

Die in der Gemeinschaft ansässige Person, die für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen bevollmächtigt ist:

Name: en:plan
Straße: Porschestraße 25
PLZ Stadt: D-48529 Nordhorn

Telefon: +49 (0) 5921 – 8 50 44 66
Telefax: +49 (0) 5921 – 8 50 44 67
E Mail: info@en-plan.org

Oelde, 06.02.2019

Geschäftsführer cleanAIR GmbH
Dirk Pöttker