

Einbauerklärung Prohlášení o zabudování

im Sinne der EG-Richtlinie Maschinen 2006/42/EG, Anhang II Teil 1 Abschnitt B
ve smyslu směrnice ES o strojních zařízeních 2006/42 / ES, přílohy II části 1 oddílu B

Hiermit erklären wir, die FläktGroup Wurzen GmbH, dass das aufgelistete Gerät aufgrund der Konzipierung und Bauart, sowie in den von uns in Verkehr gebrachten Ausführungen – eine unvollständige Maschine nach Artikel 2g und ausschließlich zum Einbau in oder zum Zusammenbau mit einer anderen Maschine oder Ausrüstung vorgesehen ist - den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinien entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung an Geräten dieser Geräteserie verliert diese Erklärung die Gültigkeit. My, společnost FläktGroup Wurzen GmbH, tímto prohlašujeme, že uvedené zařízení je navrženo a vyrobeno, stejně i ve variantách, které uvádíme na trh, jako neúplný stroj podle článku 2g a je určeno výlučně pro montáž do jiného, nebo společně s jiným zařízením - přičemž splňuje příslušné základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost podle směrnice ES. V případě změn těchto zařízení, které s námi nebyly dohodnuty, dochází ke ztrátě platnosti tohoto prohlášení.

Bezeichnung: Zentralluftgerät
Označení: Centrální vzduchotechnická jednotka
Serie: CAIRplus, COM4plus, COM4mini, COM4top,
Série: CAIRpool, CAIRfricostar, AdiaDENCO, CAIRfricostar Micro
Typ/ Seriennr.: X1A#AHNEZ096160VBVAA096160VBVA / 7130.645384_059.0010
Typ / výrobní číslo:
Baujahr: 07.2018
Rok výroby:

EG-Richtlinien:

Směrnice ES:

EG - Maschinenrichtlinie	2006/42/EG	05/2006
ES - Směrnice o strojních zařízeních	2006/42/EC	
▪ Unter Berücksichtigung der Schutzziele entsprechend Niederspannungsrichtlinie	2014/35/EU	
S přihlédnutím k cílům ochrany podle Směrnice pro nízké napětí	2014/35/EU	

Anzuwendende harmonisierte Normen:

Použité harmonizované normy:

DIN EN ISO 12100	Bezpečnost strojního zařízení - Obecné zásady návrhu - Posouzení rizik a snížení rizika	03/2011
DIN EN ISO 13857	Bezpečnost strojních zařízení - bezpečnostní vzdálenosti proti dosažení nebezpečných oblastí horními a dolními končetinami	06/2008
DIN EN 13849-1	Bezpečnost strojních zařízení. Části 1: Obecné zásady konstrukce	06/2016
DIN EN 14120	Bezpečnost strojních zařízení - Ochranné kryty - Obecné požadavky na návrh a konstrukci pevných a pohyblivých ochranných krytů	05/2016
DIN EN 60204-1	Bezpečnost strojních zařízení - Elektrické zařízení strojních zařízení - Část 1: Všeobecné požadavky	06/2007
DIN EN 349	Bezpečnost strojů - minimální vzdálenosti pro zamezení drcení částí těla	09/2008

Anzuwendende nationale Regelwerke:

Platné národní předpisy

VDI 3803 - list 1	Větrání - Centrální ventilační a klimatizační systémy - Strukturální a technické požadavky	02/2010
VDI 6022 - list 1	Technologie úpravy vzduchu v prostoru, kvalita vnitřního vzduchu - Hygienické požadavky na ventilační a klimatizační systémy a zařízení	07/2011

Gemäß ANHANG II 1.B der EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG erklären wir, dass diese unvollständige Maschine erst in Betrieb genommen werden darf, wenn festgestellt wurde, dass die Maschine, in die diese unvollständige Maschine eingebaut werden soll, den Bestimmungen der Maschinenrichtlinie entspricht.

V souladu s přílohou II 1.B směrnice ES o strojních zařízeních 2006/42 / ES prohlašujeme, že toto částečně dokončené strojní zařízení nesmí být uvedeno do provozu, dokud není stanoveno, že stroj, do něhož má být tento neúplný stroj instalován, splňuje rovnocenné směrnice o strojních zařízeních.

Weiterhin erklären wir die Konformität mit den Bestimmungen folgender weiterer EG-Richtlinien:

Dále prohlašujeme shodu s ustanoveními následujících směrnic ES:

EG - EMV Richtlinie Elektromagnetische Verträglichkeit	2014/30/EU	02/2014
ES - směrnice EMC Elektromagnetická kompatibilita	2014/30/EC	
EG - Ökodesignrichtlinie (ErP)	2009/125/EG	10/2009
ES - Směrnice o ekodesignu (ErP)	2009/125/EC	
▪ Verordnung (ErP - AHU)	1253/2014	12/2015
Směrnice (ErP - vzduchotechnické jednotky)	1253/2014	
▪ Verordnung (ErP - FAN)	327/2011	03/2011
Směrnice (ErP - ventilátory)	327/2011	

Wurzen, 31.08.2018

Enrico Zahn
Verantwortlich für die technische Dokumentation
Odpovídá za technickou dokumentaci

Wolfgang Grüner
Geschäftsführer FläktGroup Wurzen GmbH
Obchodní ředitel FläktGroup Wurzen GmbH

Anlage 1 – Anhang zur EG-Einbauerklärung im Sinne der EG-Richtlinie Maschinen 2006/42/EG

Příloha 1 – Příloha k ES prohlášení o zabudování ve smyslu směrnice ES o strojních zařízeních 2006/42/ES

Übereinstimmung mit den Grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen nach Anhang I entsprechend Anhang II B.

Dodržování základních požadavků na ochranu zdraví a bezpečnost uvedených v příloze I v souladu s přílohou II B.

Abschnitt aus Anhang I Oddíl přílohy I	Anforderung Požadavky	Erfüllt durch den Hersteller der unvollständigen Maschine Splněno výrobcem neúplného zařízení	Durch den Hersteller der Maschine zu erfüllen Splněno výrobcem zařízení	Nicht zutreffend Nevztahuje se
1.1.2	Grundsätze für die Integration der Sicherheit / <i>Zásady pro bezpečné zabudování</i>	✓	-	-
1.1.3	Materialien und Produkte / <i>Materiály a výrobky</i>	✓	-	-
1.1.4	Beleuchtung / <i>Osvětlení</i>	-	✓	-
1.1.5	Konstruktion der Maschine im Hinblick auf die Handhabung / <i>Konstrukce stroje s ohledem na manipulaci</i>	✓	-	-
1.1.6	Ergonomie / <i>Ergonomie</i>	-	-	✓
1.1.7	Bedienungsplätze / <i>Provozní pozice</i>	-	-	✓
1.1.8	Sitze / <i>Sedadla</i>	-	-	✓
1.2	Steuerungen und Befehlseinrichtungen / <i>Řídicí systémy</i>	-	✓	-
1.3.1	Risiko des Verlusts der Standsicherheit / <i>Riziko ztráty stability</i>	✓	-	-
1.3.2	Bruchrisiko beim Betrieb / <i>Nebezpečí poškození během provozu</i>	✓	-	-
1.3.3	Risiken durch herabfallende oder herausgeschleuderte Gegenstände / <i>Rizika způsobená padajícími nebo vyčnívajícími předměty</i>	✓	-	-
1.3.4	Risiken durch Oberflächen, Kanten und Ecken / <i>Rizika způsobená plochami, hranami a rohy</i>	✓	-	-
1.3.5	Risiken durch mehrfach kombinierte Maschinen / <i>Rizika způsobená kombinací strojů</i>	-	-	✓
1.3.6	Risiken durch Änderung der Verwendungsbedingungen / <i>Rizika způsobená změnami podmínek použití</i>	-	-	✓
1.3.7	Risiken durch bewegliche Teile / <i>Rizika způsobená pohyblivými částmi</i>	-	✓	-
1.3.8	Wahl der Schutzeinrichtungen gegen Risiken durch bewegliche Teile / <i>Volba ochrany před nebezpečím od pohybujících se částí</i>	-	✓	-
1.3.9	Risiko unkontrollierter Bewegungen / <i>Nebezpečí nekontrolovaných pohybů</i>	✓	-	-
1.4	Anforderungen an Schutzeinrichtungen / <i>Požadavky na charakteristiku ochrany a bezpečnostních prvků</i>	-	✓	-
1.5.1	Elektrische Energieversorgung / <i>Elektrické napájení</i>	-	✓	-
1.5.2	Statische Elektrizität / <i>Statická elektřina</i>	✓	-	-
1.5.3	Nichtelektrische Energieversorgung / <i>Neelektrické zdroje energie</i>	✓	-	-
1.5.4	Montagefehler / <i>Chyby v upevnění</i>	-	✓	-
1.5.5	Extreme Temperaturen / <i>Extrémní teploty</i>	-	✓	-
1.5.6	Brand / <i>Požár</i>	✓	-	-
1.5.7	Explosion / <i>Exploze</i>	✓	-	-
1.5.8	Lärm / <i>Hluk</i>	✓	-	-
1.5.9	Vibrationen / <i>Vibrace</i>	✓	-	-
1.5.10 – 1.5.13	Strahlung / <i>Radiace</i> Emission / <i>Emise</i>	✓	-	-
1.5.14	Risiko, in einer Maschine eingeschlossen zu werden / <i>Nebezpečí uvěznění v zařízení</i>	-	✓	-
1.5.15	Ausrutsch-, Stolper- und Sturzrisiko / <i>Nebezpečí uklouznutí či pádu</i>	✓	-	-
1.5.16	Blitzschlag / <i>Úder blesku</i>	-	✓	-
1.6	Instandhaltung / <i>Údržba</i>	-	✓	-
1.7	Informationen / <i>Informace</i>	✓	-	-