



Försäkran för inbyggnad av delvis fullbordad maskin Enligt maskindirektiv 2006/42/EG

Tillverkare

ebm-papst AB
Äggelundavägen 2
175 62 Järfälla
Tel: 010-454 44 00
Fax: 08-36 23 06

Försäkrar härmed att följande produkter av modeller

Fläkt för inbyggnad i ventilationsaggregat med beteckning:

MXFG, samt fördelningsskåp MXFG

Uppfyller tillämpliga delar av 2006/42/EG

Tillämpliga delar av direktivet preciseras i den tekniska dokumentationen som har sammanställts enligt avsnitt B i bilaga 7 och kan mot motiverad anledning göras tillämplig i digital form för berörda myndigheter.

Överensstämmer även med följande direktiv

EMC, 2004/108/EG (elektromagnetisk kompatibilitet)

LVD, 2006/95/EG (lågspänningsdirektivet)

RoHS 2011/65/EU (om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning)

Ekodesign 2014/25/EU (ekodesigndirektivet)

Följande standarder har beaktats

SS-EN ISO 12100	Maskinsäkerhet; allmänna konstruktionsprinciper, riskbedömning och riskreducering
EN 60034-1	Roterande elektriska maskiner, märkdata och driftsegenskaper
EN 61000-6-2, -3	Elektromagnetisk kompatibilitet
ISO-EN 60204-1	Maskiners elutrustning, allmänna fordringar
SS-EN 61800-5-1	Varvtalsstyrda elektriska drivsystem

Maskinen får ej tas i bruk förrän den maskin, som den monteras i eller utgör del av, befunnits uppfylla tillämpliga delar och förklarats överensstämma med EUs maskindirektiv 2006/42/EG.

Järfälla, 25 november 2016

Erik Brisenheim

Teknikchef