



Zoals bedoeld in de

- **EG-richtlijn betreffende apparaten en beveiligingssystemen voor reglementair gebruik in explosiegevaarlijke omgevingen 2014/34/EU (ATEX)**

Hierbij verklaren wij dat het bouwtype van de ventilatortypen:

HF R ..., HF D ..., HF A ... PTB 03 ATEX D089

RV ..., MRV ... PTB 04 ATEX D097

SDR ... PTB 04 ATEX D098

AX 58 ... PTB 04 ATEX D099

Fabrikant: Hürner Luft- und Umwelttechnik GmbH
Ernst-Hürner-Straße
35325 Mücke-Atzenhain
Germany

HLU Systemtechnik GmbH
Sälzerstraße 20a
56235 Ransbach-Baumbach
Germany

uitsluitend in combinatie met een ATEX-typeplaatje en het individuele fabriekscertificaat 2.2 conform DIN EN 10204:2004 in de geleverde uitvoering, als afzonderlijke component in een installatie, met de normen / richtlijnen van de algemene conformiteitsverklaring, de bovenvermelde bepalingen en de onderstaand vermelde normen overstemt.

Richtlijn / Norm	Titel
DIN EN 1127-1:2011	Explosieveiligheid - deel 1: Grondslagen en methodiek
DIN EN 13237:2013	Begrippen voor apparaten en beveiligingssystemen bestemd voor toepassing in explosiegevaarlijke omgevingen
DIN EN 14986:2017	Constructie van ventilatoren bestemd voor toepassing in explosiegevaarlijke omgevingen
DIN EN 15198:2007	Methodiek voor risicobeoordeling van niet-elektrische apparaten en componenten bestemd voor toepassing in explosiegevaarlijke omgevingen
DIN EN ISO 80079-36:2016	Deel 36: Grondslagen en vereisten
DIN EN ISO 80079-37:2016	Deel 37: Beveiliging door constructieve veiligheid „c“

Onder uitsluiting van de verantwoordelijkheid voor de door de klant beschikbaar gestelde of aangebouwde componenten. Bij een van een niet met ons besproken aangebrachte wijziging aan de ventilator verliest deze verklaring haar geldigheid.

**Hürner Luft- und Umwelttechnik GmbH,
HLU Systemtechnik GmbH**



L. Roßkothen (directeur)
Mücke-Atzenhain, 02-01-2018

Naam en adres van de personen die gemachtigd zijn tot samenstelling van de technische documentatie:

- Anne-Christin Vögl-Schmitt, Hürner Luft- und Umwelttechnik GmbH, Ernst-Hürner-Straße, 35325 Mücke-Atzenhain, Germany
- Marcel Pfeifer, HLU Systemtechnik GmbH, Sälzerstraße 20a, 56235 Ransbach-Baumbach, Germany