

# EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Asiakirja №: Lienz – FO\_1962 V08

Vakuutuksen tyyppi: Scientific and Healthcare

Laitteen valmistaja / markkinoille saattaja: **LIEBHERR-HAUSGERÄTE LIENZ GMBH**  
**A-9900 Lienz, Dr. Hans Liebherr Straße1**

Tuotteen nimitys: Katso liitettä

Tuote vastaa seuraavia EU:n direktiivejä ja asetuksia:

| Asetuksen (EY) N:o tai delegoidun asetuksen (EU) N:o | Otsikko  |
|--|--|
| (EU) 2019/2020                                       | KOMISSION ASETUS (EU) 2019/2020, ekologisen suunnittelun vaatimusten asettamisesta valonlähteille ja erillisille liitäntälaitteille Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/125/EY nojalla ja komission asetusten (EY) N:o 244/2009, (EY) N:o 245/2009 ja (EU) N:o 1194/2012 kumoamisesta |
| 2014/35/EU   | EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON DIREKTIIVI 2014/35/EU, tietyllä jännitealueella toimivien sähkölaitteiden asettamista saataville markkinoilla koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta  |
| 2014/30/EU   | EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON DIREKTIIVI 2014/30/EU, sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta  |
| 2011/65/EU   | EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON DIREKTIIVI 2011/65/EU, tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa  |
| 2014/53/EU *)  | EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON DIREKTIIVI 2014/53/EU, radiolaitteiden asettamista saataville markkinoilla koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta ja direktiivin 1999/5/EY kumoamisesta   |
| 2014/34/EU **)                                       | EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON DIREKTIIVI 2014/34/EU, annettu 26. helmikuuta 2014 räjähdysvaarallisissa tiloissa käytettäviksi tarkoitettuja laitteita ja suojajärjestelmiä koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta   |

Lisätietoja tämän asetuksen ja näiden direktiivien noudattamisesta on liitteessä

CE-merkinnän kiinnitysvuosi: 2024

Allekirjoittanut seuraavan puolesta

Paikka ja aika: Lienz, 07.10.2024

Oikeudellisesti sitova allekirjoitus

Signed by:



F377635C44224A6...

Holger König

Head of Financial and Administration Lienz

Signiert von:



84744D840D884AF...

Stephan Schlemmer

Manager Development Location Lienz

Lienz , 07.10.2024

Ilmoituksen antopaikka ja päivämäärä

Liite kuuluu tähän vakuutukseen osana sitä.

Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on laadittu valmistajan yksinomaisella vastuulla.

*Tämä vakuutus vahvistaa, että tuote on kaikkien mainittujen oikeudellisten normien mukainen, mutta se ei sisällä mitään takuuta ominaisuuksista.*

Toimitettujen tuoteasiakirjojen turvallisuusohjeet on otettava huomioon.

## Asetuksen (EY) N:o tai delegoidun asetuksen (EU) N:o

Otsikko

Lienz - FO\_1962

Lisätietoja tämän asetuksen ja näiden direktiivien noudattamisesta on liitteessä

**CE-merkinnän kiinnitysvuosi**

**2024**

### Harmonised European norms

Reference No.

Directive 2014/35/EU:

EN 61010-1

2010 + A1:2019 + AC:2019-04

EN/IEC 61010-2-011

2021 + A11:2021

Directive 2014-53-EU\*):

ETSI EN 300 328 V2.2.2

ETSI EN 300 220-2 V3.2.1

ETSI EN 300 220-1 V3.1.1

Directive 2014/30/EU:

EN 61326-1

2013

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3\*)

ETSI EN 301 489-3 V2.1.1\*)

ETSI EN 301 489-17 V3.2.4\*)

Directive 2014/34/EU\*\*):

EN IEC 60079-0

2018

EN 60079-15

2010

Directive 2011/65/EU:

EN 50581 2012

Additional Standards:

|               |                           |
|---------------|---------------------------|
| EN 60704-1    | 2010 + A11:2012           |
| EN 60704-2-14 | 2013 + A11:2015 + A1:2019 |
| EN ISO 3743-2 | 2019                      |
| EN ISO 3744   | 2010                      |
| DIN 13277***) | 2022                      |

---

Liite**Laitteet**

|                   |                   |                   |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| SCFfg 4002 001 20 | SCFfg 4002 111 20 | SCFfg 4002 147 20 |
| SFFfg 4001 001 40 | SFFfg 4001 006 40 | SFFfg 4001 740 40 |
| SFFfg 5501 001 40 | SFFfg 5501 006 40 | SFFfg 5501 147 40 |
| SFFfg 5501 740 40 | SFFsg 4001 001 40 | SFFsg 4001 006 40 |
| SFFsg 4001 147 40 | SFFsg 4001 740 40 | SFFsg 5501 001 40 |
| SFFsg 5501 006 40 | SFFsg 5501 147 40 | SFFsg 5501 740 40 |
| SFPvg 1402 001 40 | SFPvg 6501 001 40 | SFPvg 8401 001 40 |
| SRFfg 3501 001 20 | SRFfg 3501 006 20 | SRFfg 3501 147 20 |
| SRFfg 4001 001 20 | SRFfg 4001 006 20 | SRFfg 4001 147 20 |
| SRFfg 5501 001 20 | SRFfg 5501 006 20 | SRFvg 3501 001 20 |
| SRFvg 3501 006 20 | SRFvg 3501 147 20 | SRFvg 3511 001 20 |
| SRFvg 3511 006 20 | SRFvg 4001 001 20 | SRFvg 4001 006 20 |
| SRFvg 4001 K17 20 | SRFvg 4011 001 20 | SRFvg 4011 006 20 |
| SRFvg 5501 001 20 | SRFvg 5501 006 20 | SRFvg 5511 001 20 |
| SRFvg 5511 006 20 | SRPvg 1402 001 40 | SRPvg 1412 001 40 |
| SRPvg 6501 001 40 | SRPvg 6511 001 40 | SRPvg 8401 001 40 |
| SRPvg 8411 001 40 | SRPvh 1402 J04 20 | SUFsg 3501 001 70 |
| SUFsg 5001 001 70 | SUFsg 5001 H72 70 | SUFsg 7001 001 70 |
| SUFsg 7001 H72 70 |                   |                   |

**Laitteet, joissa on radiomoduuli \*)**

|                   |                   |                   |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| HMFvh 4001 001 20 | HMFvh 4001 006 20 | HMFvh 4001 H63 20 |
| HMFvh 4011 001 20 | HMFvh 4011 006 20 | HMFvh 4011 147 20 |
| HMFvh 4011 H63 20 | HMFvh 5501 001 20 | HMFvh 5501 H63 20 |
| HMFvh 5511 001 20 | HMFvh 5511 147 20 | HMFvh 5511 H63 20 |
| SCFvh 4002 001 20 | SCFvh 4002 006 20 | SCFvh 4032 001 20 |
| SFFvh 4001 001 20 | SFFvh 4001 006 20 | SFFvh 4001 147 20 |
| SFFvh 5501 001 40 | SFFvh 5501 006 40 | SFPvh 1402 001 40 |
| SFPvh 6501 001 40 | SFPvh 8401 001 40 | SRFvh 4001 001 20 |
| SRFvh 4001 006 20 | SRFvh 4001 147 20 | SRFvh 4011 001 20 |
| SRFvh 4011 006 20 | SRFvh 5501 001 20 | SRFvh 5501 006 20 |
| SRFvh 5501 147 20 | SRFvh 5511 001 20 | SRFvh 5511 006 20 |

# LIEBHERR

SRPvh 1402 001 20  
 SRPvh 6501 001 20  
 SRPvh 8411 001 20

SRPvh 1402 I51 20  
 SRPvh 6511 001 20

SRPvh 1412 001 20  
 SRPvh 8401 001 20

## Laitteet, joissa on räjähdyssuojattu sisäsosa \*\*)

SCFfg 4002 001 20  
 SFFfg 4001 001 40  
 SFFfg 5501 001 40  
 SFFfg 5501 740 40  
 SRFfg 4001 001 20  
 SRFfg 5501 006 20

SCFfg 4002 111 20  
 SFFfg 4001 006 40  
 SFFfg 5501 006 40  
 SRFfg 3501 001 20  
 SRFfg 4001 006 20

SCFfg 4002 147 20  
 SFFfg 4001 740 40  
 SFFfg 5501 147 40  
 SRFfg 3501 006 20  
 SRFfg 5501 001 20

## DIN 13277 mukaiset laitteet \*\*\*)

HMFvh 4001 001 20  
 HMFvh 4011 001 20  
 HMFvh 4011 H63 20  
 HMFvh 5511 001 20  
 SCFvh 4002 001 20  
 SFFvh 4001 001 20  
 SFFvh 5501 001 40  
 SFPvh 8401 001 40  
 SRFvh 5501 001 20  
 SRPvh 1412 001 20  
 SRPvh 8401 001 20

HMFvh 4001 006 20  
 HMFvh 4011 006 20  
 HMFvh 5501 001 20  
 HMFvh 5511 147 20  
 SCFvh 4002 006 20  
 SFFvh 4001 006 20  
 SFPvh 1402 001 40  
 SRFvh 4001 001 20  
 SRFvh 5511 001 20  
 SRPvh 6501 001 20  
 SRPvh 8411 001 20

HMFvh 4001 H63 20  
 HMFvh 4011 147 20  
 HMFvh 5501 H63 20  
 HMFvh 5511 H63 20  
 SCFvh 4032 001 20  
 SFFvh 4001 147 20  
 SFPvh 6501 001 40  
 SRFvh 4011 001 20  
 SRPvh 1402 001 20  
 SRPvh 6511 001 20