

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

**Il produttore:** Sentera Europa NV  
Duitslandstraat 9  
BE-9140 Temse

Tel. +32 3 771 36 51  
[info@sentera.eu](mailto:info@sentera.eu)

Dichiara sotto la propria responsabilità che:

**La serie-FIMX8** Monitor per filtro con sensore/i di pressione differenziale

Quando installati, sottoposti a regolare manutenzione e utilizzati in applicazioni per le quali è stato progettato, in conformità con gli standard di installazione pertinenti e le istruzioni del produttore, rispettano le disposizioni della seguente legislazione di armonizzazione dell'Unione Europea pertinente, ove applicabile:

### Direttive sulla compatibilità elettromagnetica (EMC) 2014/30/EU

EN 61000-6-2:2005	Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 6-2: Norme generiche - Immunità per ambienti industriali Emendamenti da AC: 2005 a EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007	Compatibilità elettromagnetica (EMC) – Parte 6-3: Standard generici – Standard di emissione per ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera Emendamento A1:2011 e da AC: 2012 a EN 61000-6-3:2007
EN 61326-1:2013	Apparecchiature elettriche per la misurazione, controllo e uso in laboratorio - EMC requisiti - Part 1: Requisiti generali
EN 55011:2009	Apparecchiature industriali, scientifiche e mediche – Caratteristiche dei disturbi a radiofrequenza – Limiti e metodi di misurazione Emendamenti da A1:2010 a EN 55011
EN 55024:2010	Apparecchiature informatiche – Caratteristiche di immunità – Limiti e metodi di misurazione

### Direttive sulla bassa tensione 2014/35/EU

EN 60529:1991	Gradi di protezione fornita dai contenitori (IP Code) Emendamenti AC:1993 a EN 60529
EN 62311:2008	Valutazione delle apparecchiature elettroniche ed elettriche relative alle limitazioni dell'esposizione umana ai campi elettromagnetici (0 Hz - 300 GHz)
EN 60950-1:2006	Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione - Sicurezza - Parte 1: Requisiti generali Emendamenti AC:2011, A11:2009, A12:2011, A1:2010 e da A2:2013 a EN 60950-1

### Direttiva sulle apparecchiature radio 2014/53/EU

EN 300 328 V2.1.1	Sistemi di trasmissione a banda larga; Apparecchiature per la trasmissione di dati operanti nella banda ISM 2,4 GHz e che utilizzano tecniche di modulazione a banda larga; Norma armonizzata che copre i requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva 2014/53/EU
-------------------	---

### Direttive RoHS 2011/65/EU

EN IEC 63000:2018	Documentazione tecnica per la valutazione dei prodotti elettrici ed elettronici rispetto alla restrizione delle sostanze pericolose
-------------------	---

### ETSI EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02) Compatibilità elettromagnetica (EMC) standard per apparecchiature e servizi radio; Parte 1:

Requisiti tecnici comuni; Norma armonizzata che copre i requisiti essenziali dell'articolo 3.1(b) della direttiva 2014/53/EU e i requisiti essenziali dell'articolo 6 della direttiva 2014/30/EU

### ETSI EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02) Compatibilità elettromagnetica (EMC) standard per apparecchiature e servizi radio; Parte 17:

Condizioni specifiche per i sistemi di trasmissione dati a banda larga; Norma armonizzata che copre i requisiti essenziali dell'articolo 3.1(b) della direttiva 2014/53/EU

I prodotti devono essere installati e mantenuti solo da personale qualificato, secondo le normative locali. Questa dichiarazione è valida solo quando i dispositivi vengono utilizzati e installati secondo le istruzioni di montaggio del prodotto. I prodotti, i gruppi o i sottogruppi coperti dalla presente Dichiarazione di conformità non devono essere messi in servizio fino a quando la macchina in cui devono essere incorporati non sia stata dichiarata conforme alle disposizioni delle direttive applicabili. Questa dichiarazione è necessaria solo se il prodotto deve essere incorporato in una macchina o in un sistema(es. un componente di sicurezza).

Il marchio CE è affisso.

Data di emissione: 22 Febbraio, 2023

Luogo di emissione: Temse, Belgio

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Jos Raskin", written over a faint, light blue grid background.

Jos Raskin  
Amministratore delegato