



## EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG (DE)

---

Die Firma

### **FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Erklärt in alleiniger Verantwortung, dass folgendes Produkt auf welches sich diese Erklärung bezieht:

Produktbezeichnung: Ignis 180  
Artikelnummer: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

mit folgenden Richtlinien bzw. Normen übereinstimmt:

Richtlinien/Verordnungen:

Elektromag. Verträglichkeit	2014/30/EU
Elektrische Betriebsmittel Niederspannungsrichtlinie	2014/35/EU
RoHS	2011/65/EU
Ökodesign	(EU) 2019/1784

Sicherheits Normen:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMV Normen:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Unterzeichnet im Auftrag von:  
Ort und Datum:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA

24/03/2025

Unterschrift: 

Name, Funktion:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)



## ESB-SAMRÆMISYFIRLÝSING (IS)

---

Framleiðandi

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTURRÍKI

Við lýsum því hér með yfir að útgefin samræmisyfirlýsing er alfarið á okkar ábyrgð og vísar til eftirfarandi vöru:

Vöruheiti:	Ignis 180
Númer greinar:	4,075,248   4,075,248,003   4,075,248,008   4,075,248,631   4,075,248,638   4,075,248,850   4,075,248,880   4,075,249   4,075,249,631   4,075,249,850

Varan sem yfirlýsingin á við um samræmist öllum viðeigandi tilskipunum og stöðlum:

#### Tilskipanir/Reglugerðir:

Tilskipun um rafsegulviðssamhæfi	2014/30/EU
Tilskipun um lágspennu rafbúnaðar	2014/35/EU
Tilskipun um takmarkanir á notkun hættulegra efna	2011/65/EU
ESPR	(EU) 2019/1784

#### Öryggisstaðlar:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

#### EMC-staðlar:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (CI.A)  
IEC 60974-10:2020 (CI.A)



Undirritað fyrir hönd:  
Staður og dagsetning:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTURRÍKI 2025-03-24

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa Harald Langeder".

Undirskrift:

Nafn, hlutverk:

ppa. H. Langeder  
Stjórnarmeðlimur, framkvæmdarstjóri  
tæknisviðs

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Sími: +43 (7242) 241 0  
Netfang: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)



## EU-SAMSVARSERKLÆRING (NO)

---

Firmaet

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Erklærer under eneansvar at følgende produkt, som denne erklæringen gjelder:

Produktbetegnelse: Ignis 180  
Artikkelnummer: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

samsvarer med følgende direktiver og standarder:

Direktiver/Forordninger:

Elektromag. kompatibilitet	2014/30/EU
Elektrisk utstyr lavspenningsdirektivet	2014/35/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	(EU) 2019/1784

Sikkerhetsstandarder:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC-standarder:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Undertegnet på oppdrag fra:  
Sted og dato:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Underskrift:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa Harold Langeder".

Navn, funksjon:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tlf.: +43 (7242) 241 0  
E-post: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)



## EU-DECLARATION OF CONFORMITY (EN)

---

Manufacturer

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

We hereby declare that the DoC is issued under our sole responsibility and belongs to the following product:

Product designation: Ignis 180  
Article number: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

The object of the declaration is in conformity with the relevant directives and standards:

#### Directives/Regulations:

Electromag. compatibility	2014/30/EU
Electrical Apparatus Low Voltage Directive	2014/35/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	(EU) 2019/1784

#### Safety standards:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

#### EMC standards:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Signed on behalf of:  
Place and Date:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Signature: 

Name, Function:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)





## DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ (FR)

---

La compagnie

### **FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Se declare seule responsable du fait que le produit suivant:

Nom du produit: Ignis 180  
Numéro d'article: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

Qui est l'objet de la présente déclaration correspondent aux suivantes directives et normes:

Directives/Règlements:

Électromag. Compatibilité 2014/30/EU  
Outillages électriques  
Directive de basse tension 2014/35/EU  
RoHS 2011/65/EU  
ESPR (EU) 2019/1784

Normes de sécurité:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC Normes:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Signé au nom de:

Fronius International GmbH

Lieu et date:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Signature:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Nom de famille, poste:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)



## ЕС-ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ (BG)

---

Фирма

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

на своя собствена отговорност декларира, че следният продукт:

Име на продукта: Ignis 180  
Номер на артикул: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

за който се отнася тази декларация, съответства на следните директиви, респ. стандарти:

директиви/Регламенти:

Електромагн. Съвместимост 2014/30/EU

Електрически съоръжения  
Директива Ниско напрежение 2014/35/EU

RoHS 2011/65/EU

ESPR (EU) 2019/1784

Сигурност норми:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019

EN IEC 62822-1:2018

EMC норми:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)

IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Подписано от името на:

Fronius International GmbH

Място и дата:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa Harald Langeder".

Място и дата:

Фамилия, функция:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (CS)

---

Společnost

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Prohlašuje s výhradní zodpovědností, že následující výrobek:

Jméno výrobku: Ignis 180  
Číslo položky: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

Na který se toto prohlášení vztahuje, odpovídá následujícím směrnícím, resp. normám:

Směrnícím/Nařízením:

Elektromagnetické kompatibility	2014/30/EU
Elektrická zařízení Směrnice pro nízké napětí	2014/35/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	(EU) 2019/1784

Bezpečnost normy:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC normy:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Podepsáno jménem:  
Místo a datum:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Podpis: 

Příjmení, funkce:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)



## EU-OVERENSSTEMMELSEERKLÆRING (DA)

---

Virksomheden

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Hermed erklærer vi, at følgende produkt:

Produkt navn:	Ignis 180
Artikel nummer:	4,075,248   4,075,248,003   4,075,248,008   4,075,248,631   4,075,248,638   4,075,248,850   4,075,248,880   4,075,249   4,075,249,631   4,075,249,850

som denne erklæring vedrører, stemmer overens med følgende direktiver og standarder:

Direktiver/Forordninger:

Elektromagnetisk kompatibilitet	2014/30/EU
Elektrisk materiel Lavspændingsdirektivet	2014/35/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	(EU) 2019/1784

Sikkerhed standarder:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC standarder:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Underskrive på ens vegne:  
Steg og datounterskrift:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Underskrift: 

Navn, funktion:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)



## ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ (ΕΛ)

---

Η εταιρεία

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

δηλώνει με αποκλειστική ευθύνη ότι το κάτωθι προϊόν:

Όνομασία προϊόντος: Ignis 180  
αριθμός αντικειμένου: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

στο οποίο αναφέρεται η παρούσα δήλωση, συμμορφώνεται με τις ακόλουθες οδηγίες και πρότυπα:

Οδηγία/Κανονισμοί:

Ηλεκτρομαγν. Συμβατότητα 2014/30/EU

Ηλεκτρικά μέσα λειτουργίας  
Οδηγία χαμηλής τάσης 2014/35/EU

RoHS 2011/65/EU

ESPR (EU) 2019/1784

πρότυπα ασφαλείας:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019

EN IEC 62822-1:2018

EMC πρότυπα:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)

IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Υπογραφή για λογαριασμό του:  
μέρος και ημερομηνία:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa Harold Langeder".

υπογραφή:

Επώνυμο, λειτουργία:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)



## DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD (ES)

---

La empresa

### **FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Declara bajo su exclusiva responsabilidad que el siguiente producto:

Nombre del producto: Ignis 180

Número de pieza: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

Al que se refiere la presente declaración está conforme con las siguientes directivas y normas:

Directivas/Reglamentos:

Compatibilità  
elettromagnetica 2014/30/EU

Material eléctrico  
Directiva de baja tensión 2014/35/EU

RoHS 2011/65/EU

ESPR (EU) 2019/1784

Normas de seguridad:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019

EN IEC 62822-1:2018

EMC normas:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)

IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Firmado en nombre de:

Fronius International GmbH

Lugar y fecha:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Firma:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder". The signature is written in a cursive style.

Nombre, función:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)



## EL VASTAVUSDEKLARATSIOON (ET)

---

Ettevõte

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Kinnitab täielikult, et järgmine toode:

Tootenimi: Ignis 180  
Eseme number: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

Mille kohta kehtib käesolev deklaratsioon, vastab järgmistele eeskirjadele või normidele:

Direktiivid/Määrused:

Elektromagnetilist ühilduvust 2014/30/EU  
Madalpinge direktiiv 2014/35/EU  
RoHS 2011/65/EU  
ESPR (EU) 2019/1784

Ohutusstandardid:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC Normid:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (CI.A)  
IEC 60974-10:2020 (CI.A)



Allkirjastatud kasutaja nimel:  
Koht ja kuupäev:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Allkiri:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Perekonnanimi, funktsioon:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)



## EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS (FI)

---

Yritys

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Ilmoittaa yksinomaisella vastuulla, että seuraava tuote:

Tuotteen nimi: Ignis 180  
Tuotenumero: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

Johon tämä vakuutus viittaa, on seuraavien direktiivien tai standardien mukainen:

Direktiivit/Asetukset:

Sähkömagneettista yhteensopivuutta 2014/30/EU  
Pienjännitedirektiivi 2014/35/EU  
RoHS 2011/65/EU  
ESPR (EU) 2019/1784

Turvallisuusstandardit:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC Normit:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Allekirjoittanut:  
Paikka ja päivämäärä:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA 2025-03-24

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. Harald Langeder".

Allekirjoitus:

Sukunimi, toiminto:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)





## EU IZJAVA O SUKLADNOSTI (HR)

---

Tvrtka

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Izjavljuje pod vlastitom odgovornošću da je sljedeći proizvod:

Ime proizvoda: Ignis 180  
Broj predmeta: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

Na koji se ova izjava odnosi sukladan sa sljedećim direktivama i normama:

Direktivom/Uredba:

Elektromagnetsku  
kompatibilnost 2014/30/EU  
Direktiva o niskom naponu 2014/35/EU  
RoHS 2011/65/EU  
ESPR (EU) 2019/1784

Sigurnosni standardi:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC Norme:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Potpisano u ime:

Fronius International GmbH

Mjesto i datum:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Potpis:

Prezime, funkcija:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## **EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT (HU)**

---

A vállalat

### **FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Kizárólagos felelősséggel kijelenti, hogy a következő termék, amelyre ez a nyilatkozat vonatkozik:

Termék név: Ignis 180  
Cikkszám: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

Megfelel a következő irányelveknek és szabványoknak:

Irányelvek/Rendelkezések:

Elektromágneses összeférhetőség	2014/30/EU
Kisfeszültségre vonatkozó irányelvek	2014/35/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	(EU) 2019/1784

Biztonság szabványoknak:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC szabványoknak:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Aláírta:

Fronius International GmbH

Hely és dátum:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Aláírás:

Vezetéknév, funkció:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE (IT)

---

Costruttore

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Con la presente certifica dichiara la sua esclusiva responsabilità che il seguente prodotto:

Nome del prodotto: Ignis 180  
Numero di articolo: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

Al quale è esplicitamente riferita questa dichiarazione, è conforme alle seguenti direttive e agli seguenti standard:

Direttive/Regolamenti:

Compatibilità elettromagnetica	2014/30/EU
Materiale elettrico Direttiva Bassa tensione	2014/35/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	(EU) 2019/1784

Sicurezza norme:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC norme:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (CI.A)  
IEC 60974-10:2020 (CI.A)



Firmato a nome di:

Fronius International GmbH

Luogo e data:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Firma:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder". The signature is written in a cursive style.

Nome, funzione:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)



## ES ATITIKTIES DEKLARACIJA (LT)

---

Bendrovė

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Prisiimdama visą atsakomybę pareiškia, kad šis produktas:

Produkto pavadinimas: Ignis 180

Prekės numeris: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

Kuriam skirta ši deklaracija, atitinka šias normas ir standartus:

Standartus/Reglamentai:

Elektromagnetiniu suderinamumu	2014/30/EU
Žemosios įtampos direktyva	2014/35/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	(EU) 2019/1784

Saugos standartus:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC standartus:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Pasirašyta. Vardu:

Fronius International GmbH

Vieta ir data:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Parašas:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Pavardė, funkcija:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)





## ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA (LV)

---

Uzņēmums

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Ar pilnu atbildību deklarē, ka turpmāk nosauktais produkts:

Produkta nosaukums: Ignis 180

Lietas numurs: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

Uz kuru attiecas šī deklarācija, atbilst šādām direktīvām vai standartiem:

Direktīvām/Regula:

Elektromagnētisko savietojamību	2014/30/EU
Zemsprieguma	2014/35/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	(EU) 2019/1784

Drošības standarts:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC standarts:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Parakstīts lietotāja vārdā:  
Vieta un datums:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Paraksts:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa Harald Langeder".

Uzvārds, funkciju:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)



## EU-CONFORMITEITSVERKLARING (NL)

---

De firma

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Verklaart onder eigen verantwoordelijkheid, dat het volgende product:

Naam van het product: Ignis 180

Onderdeelnummer: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

Waarop deze verklaring betrekking heeft, met volgende richtlijnen respectievelijk standaard:

Richtlijnen/Verordeningen:

Elektromag.  
Verdraagzaamheid 2014/30/EU

Elektrische productimiddelen  
Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU

RoHS 2011/65/EU

ESPR (EU) 2019/1784

Beveiliging standaard:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019

EN IEC 62822-1:2018

EMC standaard:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)

IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Ondertekend namens:

Fronius International GmbH

Plaats en datum:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Handtekening:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder". The signature is written in a cursive style.

Naam, Functie:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE (PL)

---

Firma

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Oświadczam na własną odpowiedzialność, że następujący produkt:

Nazwa produktu: Ignis 180  
Numer części: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

Do którego odnosi się niniejsza deklaracja, jest zgodny z następującymi dyrektywami i normami:

Dyrektywami/Rozporządzenia:

Kompatybilność elektromagnetyczna 2014/30/EU  
Sprzęt elektryczny – Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/EU  
RoHS 2011/65/EU  
ESPR (EU) 2019/1784

Normy bezpieczeństwa:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC normami:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Podpisano w imieniu:

Fronius International GmbH

Miejsce i data:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Podpis:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder". The signature is written in a cursive style.

Nazwa, Funkcja:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)



## DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE (PT)

---

A empresa

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Na qualidade de único responsável, declara que o seguinte produto:

Nome do produto: Ignis 180  
Número da peça: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

Que diz respeito à presente declaração, cumpre as seguintes directivas e normas:

Directivas/Regulamentos:

Compatibilidade electromagnética	2014/30/EU
Equipamento eléctrico Directiva de baixa tensão	2014/35/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	(EU) 2019/1784

Segurança normas:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC normas:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Assinado em nome de:

Fronius International GmbH

Local e data:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Assinatura:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder". The signature is written in a cursive style.

Nome, Função:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)





## DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE (RO)

---

Firma

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Declară pe proprie răspundere că următorul produs:

Numele produsului: Ignis 180  
Numărul de articol: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

La care se referă prezenta declarație, este în conformitate cu directivele și normele de mai jos:

Directivele/Regulamente:

Compatibilitatea  
electromagnetică 2014/30/EU  
Directiva de joasă tensiune 2014/35/EU  
RoHS 2011/65/EU  
ESPR (EU) 2019/1784

Standarde de siguranță:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC Norme:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Semnat în numele:  
loc și dată:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Semnătură: 

Nume de familie, funcție:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)



## EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE (SK)

---

Výrobca

### **FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Prehlasuje na vlastnú zodpovednosť, že nasledujúci výrobok:

Meno Produktu: Ignis 180  
Číslo položky: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

Na ktorý sa toto prehlásenie o shode vzťahuje, zodpovedá nasledujúcim predpisom a normam:

Smernice/Nariadenia:

O elektromagnetickej  
kompatibilite 2014/30/EU  
Pre elektrické  
zariadenie nízkeho napätia 2014/35/EU  
RoHS 2011/65/EU  
ESPR (EU) 2019/1784

Bezpečnosť normy:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC normy:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Podpísané v mene:

Fronius International GmbH

Miesto a dátum:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Podpis:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Priezvisko, funkcia:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)



## IZJAVA EU O SKLADNOSTI (SL)

---

Podjetje

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Z izključno lastno odgovornostjo izjavlja, da naslednji izdelek:

Ime izdelka:	Ignis 180
Številka predmeta:	4,075,248   4,075,248,003   4,075,248,008   4,075,248,631   4,075,248,638   4,075,248,850   4,075,248,880   4,075,249   4,075,249,631   4,075,249,850

Na katerega se nanaša ta razlaga, ustreza naslednjim smernicam oz. normam:

Direktivo/Uredba:

Pre elektromagnetickú kompaktibilitu	2014/30/EU
Električna oprema zariadenia nízkého napätia	2014/35/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	(EU) 2019/1784

Varnostni standardi:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC Norme:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Podpisano v imenu:

Fronius International GmbH

Kraj in datum:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Podpis:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Priimek, funkcijo:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)



## EU-KONFORMITETSFÖRSÄKRAN (SV)

---

Företaget

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Intygar härmed att följande produkt:

Produktnamn: Ignis 180  
Artikelnummer: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

Som den här överenskommelsen avser, överensstämmer med följande direktiv respektive normer:

Direktiv/Förordningar:

Elektromagnetisk Kompatibilitet 2014/30/EU  
Direktivet för lågspänning 2014/35/EU  
RoHS 2011/65/EU  
ESPR (EU) 2019/1784

Säkerhetsföreskrifter:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC Normer:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Undertecknad på uppdrag av:  
Plats och datum:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Signatur: 

Efternamn, fungera:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)





## AB UYGUNLUK BEYANI (TR)

Üretici firma

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

İşbu belgede aşağıdaki ürünün kendi sorumluluğunda olduğunu onaylar:

Ürün adı: Ignis 180  
Ürün numarası: 4,075,248 | 4,075,248,003 | 4,075,248,008 | 4,075,248,631 |  
4,075,248,638 | 4,075,248,850 | 4,075,248,880 | 4,075,249 |  
4,075,249,631 | 4,075,249,850

Bu beyan ile ilişkili olarak, aşağıdaki yönetmelikleri veya normları yerine getirir:

Direktifleri/Yönetmelikleri:

sayılı yönetmelik  
Elektromanyetik Uyumluluk 2014/30/EU

sayılı yönetmelik  
elektrikli ekipman 2014/35/EU  
Alçak gerilim yönetmeliği

RoHS 2011/65/EU

ESPR (EU) 2019/1784

Emniyet normları:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019

EN IEC 62822-1:2018

EMC normları:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)

IEC 60974-10:2020 (Cl.A)



Adına imzalandı:  
Yer ve zaman:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-03-24

Imza:

ppa Harold Langeder

Soyadı, işlevi:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: contact@fronius.com