



**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG 2010
EC-DECLARATION OF CONFORMITY 2010
DECLARATION DE CONFORMITE DE LA CE, 2010**

Wels-Thalheim, 2010-07-07

Die Firma

Manufacturer

La compagnie

FRONIUS INTERNATIONAL GMBH
Günter Fronius Straße 1, A-4600 Wels-Thalheim

erklärt in alleiniger Verantwortung,
dass folgendes Produkt:

Hereby certifies on its sole
responsibility that the following
product:

se déclare seule responsable du fait
que le produit suivant:

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 /
4.6 / 5.0
Solar-Wechselrichter

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 /
4.6 / 5.0
Photovoltaic inverter

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 /
4.6 / 5.0
Onduleur solaire

auf das sich diese Erklärung
bezieht, mit folgenden Richtlinien
bzw. Normen übereinstimmt:

which is explicitly referred to by this
Declaration meet the following
directives and standard(s):

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

Richtlinie 2006/95/EG
Elektrische Betriebsmittel
Niederspannungsrichtlinie

Directive 2006/95/EC
Electrical Apparatus
Low Voltage Directive

Directive 2006/95/CE
Outillages électriques
Directive de basse tension

Richtlinie 2004/108/EG
Elektromag. Verträglichkeit

Directive 2004/108/EC
Electromag. compatibility

Directive 2004/108/CE
Électromag. Compatibilité

Europäische Normen inklusive
zutreffende Änderungen
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

European Standards including
relevant amendments
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

Normes européennes avec
amendements correspondants
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

Die oben genannte Firma hält
Dokumentationen als Nachweis der
Erfüllung der Sicherheitsziele und
die wesentlichen Schutzanforder-
ungen zur Einsicht bereit.

Documentation evidencing
conformity with the requirements of
the Directives is kept available for
inspection at the above
Manufacturer.

En tant que preuve de la satisfaction
des demandes de sécurité la
documentation peut être consultée
chez la compagnie susmentionnée.

CE 2010


ppa. Mag. Ing. H. Hackl



EC-DECLARATION OF CONFORMITY 2010
DECLARATION DE CONFORMITE DE LA CE, 2010
DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD UE, 2010

Wels-Thalheim, 2010-07-07

Manufacturer

Costruttore

La empresa

FRONIUS INTERNATIONAL GMBH
Günter Fronius Straße 1, A-4600 Wels-Thalheim

Hereby certifies on its sole responsibility that the following product:

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

declara bajo su exclusiva responsabilidad que el siguiente producto:

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 / 4.6 / 5.0
Photovoltaic inverter

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 / 4.6 / 5.0
Inverter solare

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 / 4.6 / 5.0
Inversor solar

which is explicitly referred to by this Declaration meet the following directives and standard(s):

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

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

Directive 2006/95/EC
Electrical Apparatus
Low Voltage Directive
Directive 2004/108/EC
Electromag. compatibility

Direttiva 2006/95/CE
Materiale elettrico
Direttiva Bassa tensione
Direttiva 2004/108/CE
Compatibilità elettromagnetica

Diretiva 2006/95/CE
Material eléctrico
Directiva de baja tensión
Directiva 2004/108/CE
Compatibilidad electromagnética

European Standards including relevant amendments
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

Norme europee e rispettive modifiche
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

Normas europeas incluidas las modificaciones correspondientes
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

Documentation evidencing conformity with the requirements of the Directives is kept available for inspection at the above Manufacturer.

La documentazione attestante la conformità alle richieste delle direttive sarà tenuta a disposizione per ispezioni presso il sopracitato costruttore.

La empresa mencionada anteriormente tiene a disposición para inspección los documentos que confirman el cumplimiento de los objetivos de seguridad y los requisitos de protección esenciales.

CE 2010


ppa. Mag. Ing. H. Hackl



EC-DECLARATION OF CONFORMITY 2010
EU-CONFORMITEITSVERKLARING 2010
DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE, 2010

Wels-Thalheim, 2010-07-07

Manufacturer

De firma

A empresa

FRONIUS INTERNATIONAL GMBH
Günter Fronius Straße 1, A-4600 Wels-Thalheim

Hereby certifies on its sole responsibility that the following product:

verklaart in enige verantwoordelijkheid, dat het volgende product:

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

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 / 4.6 / 5.0
Photovoltaic inverter

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 / 4.6 / 5.0
Solar-inverter

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 / 4.6 / 5.0
Conversor solar

which is explicitly referred to by this Declaration meet the following directives and standard(s):

waarop deze verklaring betrekking heeft, met volgende richtlijnen resp. normen overeenstemt:

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

Directive 2006/95/EC
Electrical Apparatus
Low Voltage Directive
Directive 2004/108/EC
Electromag. compatibility

Richtlijn 2006/95/EG
Elektrische productmiddelen
Laagspanningsrichtlijn
Richtlijn 2004/108/EG
Elektromag. Verdraagzaamheid

Directiva 2006/95/CE
Equipamento eléctrico
Directiva de baixa tensão
Directiva 2004/108/CE
Compatibilidade electromagnética

European Standards including relevant amendments
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

Europese normen incl. bijbehorende wijzigingsbladen
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

Normas Europeias incluindo emendas aplicáveis
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

Documentation evidencing conformity with the requirements of the Directives is kept available for inspection at the above Manufacturer.

De hierboven genoemde firma houdt documentatie als bewijs voor de vervulling van de veiligheidsdoelen en de essentiële veiligheidseisen ter inzage gereed.

A empresa acima mencionada mantém a documentação para consulta disponível, a título de comprovação do cumprimento dos objectivos de segurança e dos requisitos de segurança essenciais.

CE 2010


ppa. Mag. Ing. H. Hackl



**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG 2010
PREHLÁSENIE O ZHODE CE 2010
PROHLÁŠENÍ O SHODĚ EU Z ROKU 2010**

Wels-Thalheim, 2010-07-07

Die Firma

Výrobca

Společnost

FRONIUS INTERNATIONAL GMBH
Günter Fronius Straße 1, A-4600 Wels-Thalheim

erklärt in alleiniger Verantwortung,
dass folgendes Produkt:

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 /
4.6 / 5.0
Solar-Wechselrichter

auf das sich diese Erklärung
bezieht, mit folgenden Richtlinien
bzw. Normen übereinstimmt:

Richtlinie 2006/95/EG
Elektrische Betriebsmittel
Niederspannungsrichtlinie

Richtlinie 2004/108/EG
Elektromag. Verträglichkeit

Europäische Normen inklusive
zutreffende Änderungen
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

Die oben genannte Firma hält
Dokumentationen als Nachweis der
Erfüllung der Sicherheitsziele und
die wesentlichen Schutzanforder-
ungen zur Einsicht bereit.

prehlasuje na vlastnú
zodpovednosť, že nasledujúci
výrobok:

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 /
4.6 / 5.0
Fotovoltaický inverter

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

Smernica 2006/95/ES
pre elektrické
zariadenie nízkého napätia

Smernica 2004/108/ES
o elektromagnetickej kompatibilite

Európske normy vrátane príslušných
zmien
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

Výššie uvedená firma udržuje
technickú dokumentáciu ako dôkaz
naplňovania bezpečnostných a
ochranných požiadaviek a je
prípravená predložiť ju k
nahládnutiu.

prohlašuje s výhradní
zodpovědností, že následující
výrobek:

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 /
4.6 / 5.0
Solární střídač

na který se toto prohlášení vztahuje,
odpovídá následujícím směrnici,
resp. normám:


Směrnice 2006/95/ES
Elektrická zařízení
Směrnice pro nízké napětí

Směrnice 2004/108/ES
Elektromagnetické kompatibility

Evropské normy včetně případných
změn
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

Výše uvedená společnost uchovává
dokumentaci k nahlédnutí jako
důkaz splnění bezpečnostních cílů a
podstatných ochranných opatření.

CE 2010


ppa. Mag. Ing. H. Hackl



EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG 2010
EC-DECLARATION OF CONFORMITY 2010
DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE 2010

Wels-Thalheim, 2010-07-07

Die Firma

Manufacturer

Firma

FRONIUS INTERNATIONAL GMBH
Günter Fronius Straße 1, A-4600 Wels-Thalheim

erklärt in alleiniger Verantwortung,
dass folgendes Produkt:

Hereby certifies on its sole
responsibility that the following
product:

oświadcza na własną
odpowiedzialność, że następujący
produkt:

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 /
4.6 / 5.0
Solar-Wechselrichter

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 /
4.6 / 5.0
Photovoltaic inverter

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 /
4.6 / 5.0
Falownik solarny

auf das sich diese Erklärung
bezieht, mit folgenden Richtlinien
bzw. Normen übereinstimmt:

which is explicitly referred to by this
Declaration meet the following
directives and standard(s):

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

Richtlinie 2006/95/EG
Elektrische Betriebsmittel
Niederspannungsrichtlinie

Directive 2006/95/EC
Electrical Apparatus
Low Voltage Directive

Dyrektywa 2006/95/WE
Sprzęt elektryczny –
Dyrektywa niskonapięciowa

Richtlinie 2004/108/EG
Elektromag. Verträglichkeit

Directive 2004/108/EC
Electromag. compatibility

Dyrektywa 2004/108/WE
Kompatybilność elektromagnetyczna

Europäische Normen inklusive
zutreffende Änderungen
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

European Standards including
relevant amendments
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

Normy europejskie łącznie z
odpowiednimi zmianami
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

Die oben genannte Firma hält
Dokumentationen als Nachweis der
Erfüllung der Sicherheitsziele und
die wesentlichen Schutzanforder-
ungen zur Einsicht bereit.

Documentation evidencing
conformity with the requirements of
the Directives is kept available for
inspection at the above
Manufacturer.

Wyżej wymieniona firma jest w
posiadaniu dokumentacji, stanowiącej
świadczenie spełnienia norm
bezpieczeństwa i zapewnienia
wymaganego poziomu zabezpieczeń,
i udostępnia ją na żądanie.

CE 2010


ppa. Mag. Ing. H. Hackl



EC-DECLARATION OF CONFORMITY 2010
ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ 2010
ЕС-ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ 2010

Wels-Thalheim, 2010-07-07

Manufacturer

Η εταιρεία

Фирма

FRONIUS INTERNATIONAL GMBH
Günter Fronius Straße 1, A-4600 Wels-Thalheim

Hereby certifies on its sole responsibility that the following product:

δηλώνει με αποκλειστική ευθύνη ότι το κάτωθι προϊόν:

на своя собствена отговорност декларира, че следният продукт:

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 / 4.6 / 5.0
Photovoltaic inverter

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 / 4.6 / 5.0
Ηλιακός μετατροπέας

Fronius IG TL 3.0 / 3.6 / 4.0 / 4.6 / 5.0
Соларен преобразувател

which is explicitly referred to by this Declaration meet the following directives and standard(s):

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

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

Directive 2006/95/EC
Electrical Apparatus
Low Voltage Directive
Directive 2004/108/EC
Electromag. compatibility

Оδηγία 2006/95/ΕΚ
Ηλεκτρικά μέσα λειτουργίας
Οδηγία χαμηλής τάσης
Οδηγία 2004/108/ΕΚ
Ηλεκτρομαγν. Συμβατότητα

Директива 2006/95/ΕΟ
Електрически съоръжения
Директива Ниско напрежение
Директива 2004/108/ΕΟ
Електромагн. Съвместимост

European Standards including relevant amendments
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

Ευρωπαϊκά πρότυπα συμπ. τυχόν τροποποιήσεων
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

Европейски норми вкл. съответните изменения
EN 50178:1997
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2005
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007
EN 50366:2003

Documentation evidencing conformity with the requirements of the Directives is kept available for inspection at the above Manufacturer.

Η ως άνω αναφερόμενη εταιρεία διατηρεί σε ετοιμότητα για έλεγχο τις τεκμηριώσεις ως απόδειξη της εκπλήρωσης των στόχων ασφαλείας και των ουσιωδών απαιτήσεωνπροστασίας.

Гореспоменатата фирма може да предостави за справка документи като доказателство за покриването на нормите за безопасност и съществените изисквания за безопасност.

CE 2010


ppa. Mag. Ing. H. Hackl