

EU-CONFORMITEITSVERKLARING

(Volgens de norm EN ISO/IEC 17050-1)

No verklaring: **DOCIP 2897097**

Naam en adres van de fabrikant of zijn gemachtigde: **Pirox International B.V.
Linatebaan 101
3045 AH Rotterdam
Netherlands**



DEZE CONFORMITEITSVERKLARING WORDT VERSTREKT ONDER VOLLEDIGE VERANTWOORDELIJKHEID VAN:

Naam en adres van de fabrikant: **Pirox International B.V.
Linatebaan 101
3045 AH Rotterdam
Netherlands**

Productidentificatie: **Sitecom 100W PD Wall Charger PI
CH-1103**
Zie bijlage A voor een lijst van alle producten die onder deze verklaring vallen



HET HIERBOVEN BESCHREVEN VOORWERP IS CONFORM:

EU-gemeenschapswetgeving: **Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]**
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU [OJEU L96/79-106, 29.03.2014]
Ecodesign energy-related products Directive 2009/125/EC [OJEU L285/10-35, 31.10.2009]
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/EU [OJEU L174/88-110, 01.07.2011]

Geharmoniseerde normen: **Safety of electrical equipment**
EN IEC 61558-1:2019
EN 62368-1:2014 + AC:2015-02 + AC:2015-05 + AC:2015-11 + AC:2017-03 + A11:2017

Exposure of humans to electromagnetic fields (EMF)
EN 62479:2010

Electromagnetic Compatibility (EMC)
EN 55032:2015 + AC:2016 + A11:2020 + A1:2020
EN 55035:2017 + AC:2019-11 + A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 + A2:2024
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022-01

Ecodesign, Energy performance
EN 50563:2011 + A1:2013
Regulation (EU) 2019/1782 - Ecodesign of External Power Supplies (EPS)

ONDERTEKEND VOOR EN NAMENS:

Plaats en datum van afgifte: **Rotterdam, 1 januari 2025**

Handtekening:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'M Boer', with a horizontal line underneath the name.

Naam, functie: **Marco Boer
Brand Director Sitecom**

Naam van het bedrijf: **Pirox International B.V.**

EU-CONFORMITEITSVERKLARING

(Volgens de norm EN ISO/IEC 17050-1)

Bijlage A - Productlijst

De volgende producten vallen onder de EU-conformiteitsverklaring DOCIP 2897097:

CH-1103 **Sitecom 100W PD Wall Charger PI**

CH-1113 **Sitecom 100W PD Wall Charger PI (White)**

EU DECLARATION OF CONFORMITY

(In accordance with EN ISO/IEC 17050-1)

Declaration number: **DOCIP 2897097**

Name and address of manufacturer / EU-AR: **Pirox International B.V.
Linatebaan 101
3045 AH Rotterdam
Netherlands**



THIS DECLARATION OF CONFORMITY IS ISSUED UNDER THE SOLE RESPONSIBILITY OF:

Name and address of manufacturer: **Pirox International B.V.
Linatebaan 101
3045 AH Rotterdam
Netherlands**

Product identification: **Sitecom 100W PD Wall Charger PI
CH-1103**
See appendix A for a list of all products covered by this declaration



THE PRODUCTS MENTIONED IN THIS DECLARATION ARE IN CONFORMITY WITH:

EU Community Legislation: **Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU [OJEU L96/79-106, 29.03.2014]
Ecodesign energy-related products Directive 2009/125/EC [OJEU L285/10-35, 31.10.2009]
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/EU [OJEU L174/88-110, 01.07.2011]**

Harmonised standards: **Safety of electrical equipment**
EN IEC 61558-1:2019
EN 62368-1:2014 + AC:2015-02 + AC:2015-05 + AC:2015-11 + AC:2017-03 + A11:2017

Exposure of humans to electromagnetic fields (EMF)
EN 62479:2010

Electromagnetic Compatibility (EMC)
EN 55032:2015 + AC:2016 + A11:2020 + A1:2020
EN 55035:2017 + AC:2019-11 + A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 + A2:2024
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022-01

Ecodesign, Energy performance
EN 50563:2011 + A1:2013
Regulation (EU) 2019/1782 - Ecodesign of External Power Supplies (EPS)

SIGNED FOR AND ON BEHALF OF:

Place and date of issue: **Rotterdam, 1 January 2025**

Signature:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'M Boer', with a horizontal line underneath the name.

Name, position: **Marco Boer
Brand Director Sitecom**

Company name: **Pirox International B.V.**

EU DECLARATION OF CONFORMITY

(In accordance with EN ISO/IEC 17050-1)

APPENDIX A - list of products

The following products are covered by EU declaration of conformity DOCIP 2897097:

CH-1103 **Sitecom 100W PD Wall Charger PI**

CH-1113 **Sitecom 100W PD Wall Charger PI (White)**

DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ

(Selon la norme EN ISO/IEC 17050-1)

No DÉCLARATION : **DOCIP 2897097**

Nom et adresse du fabricant ou de son mandataire: **Pirox International B.V.
Linatebaan 101
3045 AH Rotterdam
Netherlands**



LA PRÉSENTE DÉCLARATION DE CONFORMITÉ EST ÉTABLIE SOUS LA SEULE RESPONSABILITÉ DU:

Nom et adresse du fabricant: **Pirox International B.V.
Linatebaan 101
3045 AH Rotterdam
Netherlands**

Identification du produit: **Sitecom 100W PD Wall Charger PI
CH-1103**
Voir l'annexe A pour une liste de tous les produits couverts par cette déclaration



L'OBJET DE LA DÉCLARATION DÉCRIT CI-DESSUS EST CONFORME À:

UE Législation communautaire: **Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU [OJEU L96/79-106, 29.03.2014]
Ecodesign energy-related products Directive 2009/125/EC [OJEU L285/10-35, 31.10.2009]
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/EU [OJEU L174/88-110, 01.07.2011]**

Normes harmonisées: **Safety of electrical equipment**
EN IEC 61558-1:2019
EN 62368-1:2014 + AC:2015-02 + AC:2015-05 + AC:2015-11 + AC:2017-03 + A11:2017

Exposure of humans to electromagnetic fields (EMF)
EN 62479:2010

Electromagnetic Compatibility (EMC)
EN 55032:2015 + AC:2016 + A11:2020 + A1:2020
EN 55035:2017 + AC:2019-11 + A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 + A2:2024
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022-01

Ecodesign, Energy performance
EN 50563:2011 + A1:2013
Regulation (EU) 2019/1782 - Ecodesign of External Power Supplies (EPS)

SIGNÉ PAR ET AU NOM DE:

Date et lieu d'établissement: **Rotterdam, 1 janvier 2025**

Signature:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'M Boer', with a horizontal line underneath.

Nom, fonction: **Marco Boer
Brand Director Sitecom**

Nom du fabricant: **Pirox International B.V.**

DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ

(Selon la norme EN ISO/IEC 17050-1)

Annexe A - liste des produits

Les produits suivants sont couverts par la déclaration de conformité DOCIP 2897097:

CH-1103 **Sitecom 100W PD Wall Charger PI**

CH-1113 **Sitecom 100W PD Wall Charger PI (White)**

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

(Gemäß der Norm EN ISO/IEC 17050-1)

Nr. Erklärung: **DOCIP 2897097**

Name und Anschrift des Herstellers oder seines Bevollmächtigten: **Pirox International B.V.
Linatebaan 101
3045 AH Rotterdam
Netherlands**



DIE ALLEINIGE VERANTWORTUNG FÜR DIE AUSSTELLUNG DIESER KONFORMITÄTSERKLÄRUNG TRÄGT:

Name und Anschrift des Herstellers: **Pirox International B.V.
Linatebaan 101
3045 AH Rotterdam
Netherlands**

Produktidentifikation: **Sitecom 100W PD Wall Charger PI
CH-1103**
Siehe Anhang A für eine Liste aller Produkte, die unter diese Erklärung fallen



DER OBEN BESCHRIEBENE GEGENSTAND DER ERKLÄRUNG ERFÜLLT:

EU-Gemeinschaftsrecht: **Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU [OJEU L96/79-106, 29.03.2014]
Ecodesign energy-related products Directive 2009/125/EC [OJEU L285/10-35, 31.10.2009]
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/EU [OJEU L174/88-110, 01.07.2011]**

Harmonisierte Normen: **Safety of electrical equipment**
EN IEC 61558-1:2019
EN 62368-1:2014 + AC:2015-02 + AC:2015-05 + AC:2015-11 + AC:2017-03 + A11:2017

Exposure of humans to electromagnetic fields (EMF)
EN 62479:2010

Electromagnetic Compatibility (EMC)
EN 55032:2015 + AC:2016 + A11:2020 + A1:2020
EN 55035:2017 + AC:2019-11 + A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 + A2:2024
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022-01

Ecodesign, Energy performance
EN 50563:2011 + A1:2013
Regulation (EU) 2019/1782 - Ecodesign of External Power Supplies (EPS)

UNTERZEICHNET FÜR UND IM NAMEN VON:

Ort und Datum der Ausstellung: **Rotterdam, 1. Januar 2025**

Unterschrift:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'M Boer', with a horizontal line underneath the name.

Name, Funktion: **Marco Boer
Brand Director Sitecom**

Name des Unternehmens: **Pirox International B.V.**

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

(Gemäß der Norm EN ISO/IEC 17050-1)

Anhang A - Liste der Produkte

Die folgenden Produkte fallen unter die Konformitätserklärung DOCIP 2897097:

CH-1103 Sitecom 100W PD Wall Charger PI

CH-1113 Sitecom 100W PD Wall Charger PI (White)

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

(Secondo la norma EN ISO/IEC 17050-1)

N. di dichiarazione: **DOCIP 2897097**

Nome ed indirizzo del
fabbricante o del suo
rappresentante
autorizzato: **Pirox International B.V.
Linatebaan 101
3045 AH Rotterdam
Netherlands**



LA PRESENTE DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ È RILASCIATA SOTTO LA RESPONSABILITÀ ESCLUSIVA DE:

Nome e indirizzo del
produttore: **Pirox International B.V.
Linatebaan 101
3045 AH Rotterdam
Netherlands**

Identificazione di
prodotto: **Sitecom 100W PD Wall Charger PI
CH-1103**
Vedere l'allegato A per un elenco di tutti i prodotti
coperti da questa dichiarazione



L'OGGETTO DELLA DICHIARAZIONE DI CUI SOPRA È CONFORME A:

Legislazione comunitaria
di armonizzazione: **Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374,
29.03.2014]
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374,
29.03.2014]
Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU [OJEU
L96/79-106, 29.03.2014]
Ecodesign energy-related products Directive 2009/125/EC [OJEU
L285/10-35, 31.10.2009]
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374,
29.03.2014]
Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/EU
[OJEU L174/88-110, 01.07.2011]**

Norme armonizzate: **Safety of electrical equipment**
EN IEC 61558-1:2019
EN 62368-1:2014 + AC:2015-02 + AC:2015-05 + AC:2015-11 + AC:2017-03 +
A11:2017

Exposure of humans to electromagnetic fields (EMF)
EN 62479:2010

Electromagnetic Compatibility (EMC)
EN 55032:2015 + AC:2016 + A11:2020 + A1:2020
EN 55035:2017 + AC:2019-11 + A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 + A2:2024
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022-01

Ecodesign, Energy performance
EN 50563:2011 + A1:2013
Regulation (EU) 2019/1782 - Ecodesign of External Power Supplies (EPS)

FIRMATO IN VECE E PER CONTO DI:

Luogo e data del rilascio: **Rotterdam, 1 gennaio 2025**

Firma:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'M Boer', with a horizontal line underneath.

Nome e cognome,
funzione:

Marco Boer
Brand Director Sitecom

Nome dell'azienda:

Pirox International B.V.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

(Secondo la norma EN ISO/IEC 17050-1)

ALLEGATO A - Elenco dei prodotti

I seguenti prodotti sono coperti dalla dichiarazione CE di conformità DOCIP 2897097:

CH-1103 **Sitecom 100W PD Wall Charger PI**

CH-1113 **Sitecom 100W PD Wall Charger PI (White)**

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

(Zgodnie z normą EN ISO/IEC 17050-1)

Nr deklaracja: **DOCIP 2897097**

Nazwa i adres producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela: **Pirox International B.V.
Linatebaan 101
3045 AH Rotterdam
Netherlands**



NINIEJSZA DEKLARACJA ZGODNOŚCI WYDANA ZOSTAJE NA WYŁĄCZNĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ:

Nazwa i adres producenta: **Pirox International B.V.
Linatebaan 101
3045 AH Rotterdam
Netherlands**

Identyfikator produktu: **Sitecom 100W PD Wall Charger PI CH-1103**
W załączniku A znajduje się wykaz wszystkich produktów objętych niniejszą deklaracją



WYMIENIONY POWYŻEJ PRZEDMIOT NINIEJSZEJ DEKLARACJI JEST ZGODNY Z:

Wspólnotowych przepisów harmonizacyjnych WE: **Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU [OJEU L96/79-106, 29.03.2014]
Ecodesign energy-related products Directive 2009/125/EC [OJEU L285/10-35, 31.10.2009]
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/EU [OJEU L174/88-110, 01.07.2011]**

Norm zharmonizowanych: **Safety of electrical equipment
EN IEC 61558-1:2019
EN 62368-1:2014 + AC:2015-02 + AC:2015-05 + AC:2015-11 + AC:2017-03 + A11:2017**

Exposure of humans to electromagnetic fields (EMF)
EN 62479:2010

Electromagnetic Compatibility (EMC)
EN 55032:2015 + AC:2016 + A11:2020 + A1:2020
EN 55035:2017 + AC:2019-11 + A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 + A2:2024
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022-01

Ecodesign, Energy performance
EN 50563:2011 + A1:2013
Regulation (EU) 2019/1782 - Ecodesign of External Power Supplies (EPS)

PODPISANO W IMIENIU:

Miejsce i data wydania: **Rotterdam, 1 stycznia 2025**

Podpis:

Handwritten signature of Marco Boer in black ink, consisting of the letters 'MB' followed by 'oer' in a cursive style.

Nazwisko, stanowisko: **Marco Boer
Brand Director Sitecom**

Nazwa firmy: **Pirox International B.V.**

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

(Zgodnie z normą EN ISO/IEC 17050-1)

ZAŁĄCZNIK A - Lista produktów

Następujące produkty są objęte unijną Deklaracją Zgodności DOCIP 2897097:

CH-1103 **Sitecom 100W PD Wall Charger PI**

CH-1113 **Sitecom 100W PD Wall Charger PI (White)**

DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE

(De acordo com a norma EN ISO/IEC 17050-1)

No declaração: **DOCIP 2897097**

Nome e endereço do fabricante ou do respectivo mandatário: **Pirox International B.V.
Linatebaan 101
3045 AH Rotterdam
Netherlands**



A PRESENTE DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE É EMITIDA SOB A EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO:

Nome e endereço do fabricante: **Pirox International B.V.
Linatebaan 101
3045 AH Rotterdam
Netherlands**

Identificação do produto: **Sitecom 100W PD Wall Charger PI
CH-1103**
Consulte o Anexo A para obter uma lista de todos os produtos abrangidos por esta declaração



O OBJECTO DA DECLARAÇÃO ACIMA MENCIONADA ESTÁ EM CONFORMIDADE COM:

Legislação comunitária da UE: **Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU [OJEU L96/79-106, 29.03.2014]
Ecodesign energy-related products Directive 2009/125/EC [OJEU L285/10-35, 31.10.2009]
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/EU [OJEU L174/88-110, 01.07.2011]**

Padrões harmonizados: **Safety of electrical equipment**
EN IEC 61558-1:2019
EN 62368-1:2014 + AC:2015-02 + AC:2015-05 + AC:2015-11 + AC:2017-03 + A11:2017

Exposure of humans to electromagnetic fields (EMF)
EN 62479:2010

Electromagnetic Compatibility (EMC)
EN 55032:2015 + AC:2016 + A11:2020 + A1:2020
EN 55035:2017 + AC:2019-11 + A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 + A2:2024
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022-01

Ecodesign, Energy performance
EN 50563:2011 + A1:2013
Regulation (EU) 2019/1782 - Ecodesign of External Power Supplies (EPS)

ASSINADO POR E EM NOME DE:

Local e data da emissão: **Rotterdam, 1 de janeiro de 2025**

Assinatura:

Handwritten signature of Marco Boer in black ink, consisting of the letters 'MB' followed by 'oer' in a cursive style.

nome, cargo: **Marco Boer
Brand Director Sitecom**

Nome da empresa: **Pirox International B.V.**

DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE

(De acordo com a norma EN ISO/IEC 17050-1)

Anexo A - lista de productos

Os seguintes produtos são abrangidos pela declaração de conformidade da UE DOCIP 2897097:

CH-1103 **Sitecom 100W PD Wall Charger PI**

CH-1113 **Sitecom 100W PD Wall Charger PI (White)**

DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

(De acuerdo con la norma EN ISO/IEC 17050-1)

No Declaración: **DOCIP 2897097**

Nombre y dirección del fabricante / UE representante autorizado: **Pirox International B.V.
Linatebaan 101
3045 AH Rotterdam
Netherlands**



LA PRESENTE DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD SE EXPIDE BAJO LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DE:

Nombre y dirección del fabricante: **Pirox International B.V.
Linatebaan 101
3045 AH Rotterdam
Netherlands**

Identificación del producto: **Sitecom 100W PD Wall Charger PI
CH-1103**
Ver el anexo A para una lista de todos los productos cubiertos por esta declaración



EL PRODUCTO DE LA DECLARACIÓN DESCRITA ANTERIORMENTE ES CONFORME CON:

UE legislación comunitaria: **Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU [OJEU L96/79-106, 29.03.2014]
Ecodesign energy-related products Directive 2009/125/EC [OJEU L285/10-35, 31.10.2009]
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU [OJEU L96/357-374, 29.03.2014]
Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/EU [OJEU L174/88-110, 01.07.2011]**

Normas armonizadas: **Safety of electrical equipment**
EN IEC 61558-1:2019
EN 62368-1:2014 + AC:2015-02 + AC:2015-05 + AC:2015-11 + AC:2017-03 + A11:2017

Exposure of humans to electromagnetic fields (EMF)
EN 62479:2010

Electromagnetic Compatibility (EMC)
EN 55032:2015 + AC:2016 + A11:2020 + A1:2020
EN 55035:2017 + AC:2019-11 + A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 + A2:2024
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022-01

Ecodesign, Energy performance
EN 50563:2011 + A1:2013
Regulation (EU) 2019/1782 - Ecodesign of External Power Supplies (EPS)

FIRMADO POR Y EN NOMBRE DE:

Lugar y fecha de expedición: **Rotterdam, 1 de enero de 2025**

Firma:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'M Boer', with a horizontal line underneath.

Nombre, cargo: **Marco Boer
Brand Director Sitecom**

Nombre de la empresa: **Pirox International B.V.**

DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

(De acuerdo con la norma EN ISO/IEC 17050-1)

El anexo A - lista de productos

Los siguientes productos están cubiertos por Declaración UE de Conformidad DOCIP 2897097:

CH-1103 **Sitecom 100W PD Wall Charger PI**

CH-1113 **Sitecom 100W PD Wall Charger PI (White)**