Factory inspection-Certificate
Certificato di ispezione di fabbrica

Applicant:
Richiedente:

SMA Solar Technology AG
Sonnenallee 1
34266 Niestetal
Germany

Product type:
Tipo prodotto:

Solar Inverter

Model:
Modello:

See Annex / *Vedi Allegato*

The above listed inverters are manufactured in the European Union. They are in compliance with:
Gli inverter sopra elencati sono fabbricati nell'Unione Europea. E sono conformi a:
Regole applicative per il riconoscimento delle tariffe incentivanti previste dal DM 5 Luglio 2012 (QUINTO CONTO ENERGIA) [§ 4.4.1 and § 4.6.4 – Inverter]

- The factory inspection was based on: / *La verifica in fabbrica si è basata su:*
  CEI 0-21, CEI 0-16, TERNA annex A70 for connection to LV, MV/HV.
- The report of the factory inspection includes the requirements of GSE applicative rules about the manufacturing quality process and used materials.
  Il rapporto di ispezione di fabbrica include i requisiti delle regole GSE applicabili al processo di qualità costruttiva e dei materiali utilizzati.
- Components check has been performed in order to guarantee a constant quality level as based on a detailed description supplied by Licence Holder to BV CPS Germany, as requested by:
  Controllo dei componenti è stato effettuato allo scopo di garantire un costante livello di qualità come prescritto nella dettagliata descrizione fornita dal titolare della licenza a BV CPS Germany come consentito dalla:
  Delibera AEEG n. 84/2012/R/EEL e documenti GSE "Quinto Conto Energia: chiarimenti su definizione edificio energeticamente certificabile e sulle Certificazioni/Attestazioni riguardanti i moduli fotovoltaici ed i gruppi di conversione (inverter)";
- Test samples of above stated models passed the electrical tests and monitored by annual Factory Inspections at following factory location:
  I campioni di prova sopra riportati sottoposti a verifica hanno superato le prove elettriche e saranno monitorati annualmente mediante ispezione di fabbrica presso il seguente sito:

Factory location:
Sito aziendale:

Factory 1: **SMA Solar Technology AG**
Mündener Str. 2 (Gebäude 60)
34123 Kassel-Bettenhausen
Germany, part of EU

Factory 2: **SMA Solar Technology AG**
Zum Solarwerk 3 (Gebäude 70)
34266 Niestetal
Germany, part of EU

with main production steps: development, assembly, measuring and testing
secondo i seguenti principali processi: progettazione, assemblaggio, misura e controllo

Report No.:
Rapporto N°.:

10TH0052, 11TH0290, 12TH0259, 13TH0287
14TH0304, 14TH0363, 14TH0397

Certificate No.:
Certificato N°.:

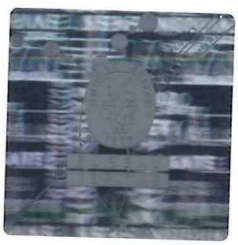
15-090

Issued:
Emesso il:

2015-11-26

Gültig bis:
Vaild until:

2016-11-25



The details of the factory inspection are documented in Report No: **SMA CIG023**
I dettagli della Ispezione di fabbrica sono documentati nel rapporto N°: **from /da 2015-11-25**

Zertifizierungsstelle
Certification Department

Dieter Zitzmann

Certification Department Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
Accredited according to EN 45011 - ISO / IEC Guide 65

Annex to certificate 15-090

Allegato al certificato

Model:
Modello:

SB 1.5-1VL-40 / SB 2.5-1VL-40
SB 3000TL-21 / SB 3600TL-21 / SB 4000TL-21
SB 5000TL-21 / SB 6000TL-21
SB 3600SE-10 / SB 5000SE-10

SI 3.0M-11 / SI 4.4M-11
SI 6.0H-11 / SI 8.0H-11

STP 5000TL-20 / STP 6000TL-20 / STP 7000TL-20 / STP 8000TL-20
STP 9000TL-20 / STP 10000TL-20 / STP 12000TL-20
STP 15000TL-10
STP 20000TL-30 / STP 25000TL-30

SC 500CP-10 / SC 630CP-10 / SC 720CP-10 / SC 760CP-10
SC 800CP-10 / SC 900CP-10 / SC 1000CP-10
SCS 500 / SCS 630 / SCS 720 / SCS 760 / SCS 800
SCS 900 / SCS 1000

SC 2200 / SC 2500-EV

BUREAU VERITAS
Consumer Products Services Germany GmbH
Thurn-und-Taxis-Straße 18, 90411 Nürnberg, Germany
Phone: + 49 40 74041-0
cps-nuernberg@de.bureauveritas.com
www.bureauveritas.de/cps