



CERTIFICATO DI ISPEZIONE

INSPECTION CERTIFICATE

CERTIFICATO N°

CERTIFICATE N°

553/10/ISP

AZIENDA

COMPANY

Halfen S.r.l.

Via F.lli Bronzetti, 28 – 24124 Bergamo (BG)

UNITA' PRODUTTIVA

PRODUCTION UNIT

Via F.lli Bronzetti, 28 – 24124 Bergamo (BG)

OGGETTO DEL CERTIFICATO

SCOPE OF THE CERTIFICATE

Determinazione della trasmittanza termica di pannelli prefabbricati
mediante l'algoritmo di calcolo SPA ver. 3.32

*Determination of thermal transmittance of precast panels
by SPA rel. 3.32*

ESITO DELLA CERTIFICAZIONE

CERTIFICATION RESULTS

Le verifiche eseguite sull'algoritmo U secondo la UNI CEI EN ISO/IEC 17020,
hanno fornito esito positivo come da Rapporto di Ispezione n. UP/553/10/ISP, che
costituisce l'allegato tecnico al presente certificato.

*The inspections conducted on the U algorithm according to UNI CEI EN ISO/IEC 17020,
has given positive results according to the Inspection Report n. UP/553/10/ISP, which is
the technical annex to this certificate.*

L'elenco dei pannelli prefabbricati è allegato al presente certificato.

The list of precast panels is annexed to this certificate.



SGQ N° 011A PRD N° 011B
SGA N° 012D ISP N° 007E
SCR N° 007F DAP N° 012H
EMAS N° 006P PRS N° 084C
GHG N° 006O

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

PRIMA EMISSIONE

First issue

22/09/2010

EMISSIONE CORRENTE

Current issue

16/05/2016


IL DIRETTORE GENERALE
ING. LORENZO ORSENIKO



Allegato al Certificato 553/10/ISP del 16/05/2016

Annex to the certificate 553/10/ISP of 16/05/2016

Le caratteristiche energetiche, determinate mediante l'algoritmo di calcolo SPA ver. 3.32 sono relative ai pannelli prefabbricati di calcestruzzo*:

Energy characteristics, determined by the calculation algorithm SPA rel. 3.32 are related to the precast concrete panels:

Pannelli a taglio termico

thermal cut panels

Pannelli a taglio termico alleggeriti

lightened thermal break panels

* Per configurazioni rientranti nel campo di applicazione del p.to 6.2.1 della UNI EN ISO 6946:2008.

* Configurations contained in the scope of par 6.2.1 of UNI EN ISO 6946:2008