

## ift, Postfach 10 0451, 83004 Rosenheim

**GEALAN** 

Fenster-Systeme GmbH

Hofer Str. 80

95145 Oberkotzau

Vs. riferimento 7012416

Vs. comunicazione del

Ns. rif. ro

Telefono +49/8031/261-2420
Email riehn@ift-rosemheim.de
Rosenheim 15 dicembre 2010

## 2. Proroga della Relazione / Attesto di

collaudo No.: 101

101 24993 i

Relazione di collaudo del 6 giugno 2002 Scadenza della validità 6 giugno 2009 Nuovo termine di validità 6 giugno 2011

Entità della prova Prova di sistema secondo le norme di qualità e di prova

per finestre in materiale plastico

Oggetto della prova Sistema di finestre denominato "S 8000 IQ"

Materiale del telaio: PVC-U/bianco

Base della prova: RAL-GZ 716/1, sezione III, edizione di gennaio 2000

La validità termina anticipatamente, qualora le norme e i regolamenti citati nell'attestato di collaudo vengano ritrattati o modificati prima della scadenza.

La proroga della validità ha avuto luogo in base al Vostro ordine del 30. novembre 2009 con il quale confermate che la progettazione è tutt'ora conforme all'esecuzione attestata. Sono state da Voi indicate le seguenti integrazioni del sistema.

Nel frattempo è stato introdotto nel sistema il nuovo profilo (profilo a 6 camere).

Questo lo abbiamo potuto inserire nella prova di sistema tramite la perizia tecnica del 25 marzo 2003.

Inoltre ci avete comunicato con la lettera del 6 settembre 2007 che ulteriori profili avrebbero dovuto essere introdotti nel sistema. Grazie alla identicità nelle caratteristiche tecniche rilevanti possono essere intergrati nel sistema i seguenti profili:

Profilo telaio fisso: Profilo Nr. 8010 (6 camere), 8015 (4 camere), 8027 (4 camere)

Profilo telaio anta: Profilo Nr. 8064 (6 camere)

Profilo telaio anta: Profilo Nr. 8069 (4 camere); per questo profilo si tratta di un profilo della battuta centrale. A causa del momento d'inerzia ridotto a confronto col profilo corrispondente provato, la classificazione della resistenza al carico del vento di classe 5, del rapporto



Blatt 2 von 6

Vorgang 2. Proroga della Relazione / Attesto di collaudo No.: 101 24993

del 15 dicembre 2010 Gealan, 95145 Oberkotzau



originario 101 24993, deve essere ridotta alla classe 4 secondo la EN 12210 quando si utilizza tale profilo per la battuta centrale.

Inoltre i seguenti profili (5 camere) grazie alle caratteristiche rilevanti uguali possono essere integrati nella prova del sistema:

Profilo telaio fisso: Profilo Nr. 8006, 8012 Profilo telaio anta: Profilo Nr. 8092, 8068

La differenza rispetto alla versione provata consiste nel numero della camere. Nel profilo possono essere inseriti sempre gli stessi profili di rinforzo della prova principale.

Ulteriormente, con la lettera del 28 maggio, ci avete comunicato che altri profili dovevano essere introdotti nel sistema. Grazie alla identicità nelle caratteristiche tecniche rilevanti possono essere intergrati nel sistema i seguenti profili:

Profilo telaio fisso: Profilo-Nr. 5002 (6 camere), 5003 (6 camere)

Profilo telaio anta: Profilo-Nr. 5008 (6 camere) Profilo montante: Profilo-Nr. 5005 (4 camere)

La differenza rispetto al sistema base provato consiste nel numero delle camere.

(Traduzione della proroga: 22. settembre 2009).

ift Rosenheim15 dicembre 2010

Per delega, l'Ing. (FH) Jörn Peter Lass Direttore del laboratorio di prova

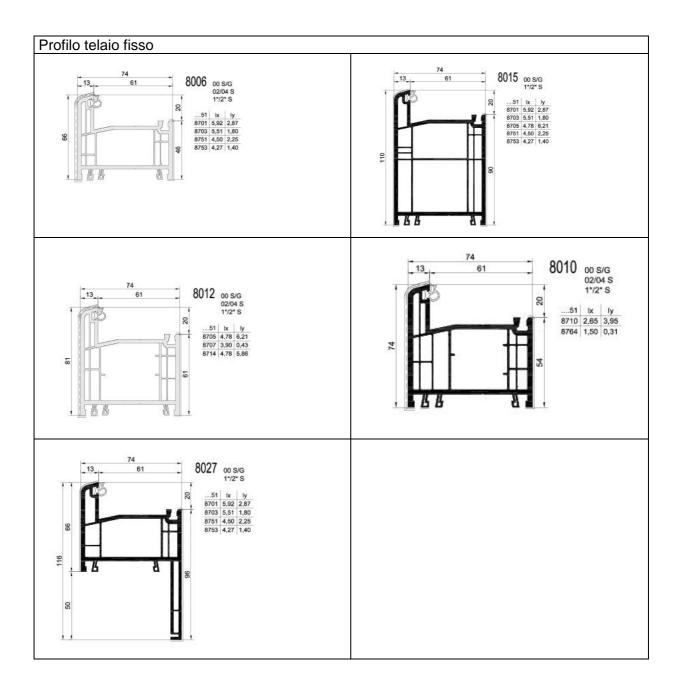
Elementi da costruzione

Per incarico, l'Ing. (FH) Robert Kolacny

Ingegnere di prodotto/ Elementi da costruzione Blatt 3 von 6

Vorgang 2. Proroga della Relazione / Attesto di collaudo No.: 101 24993

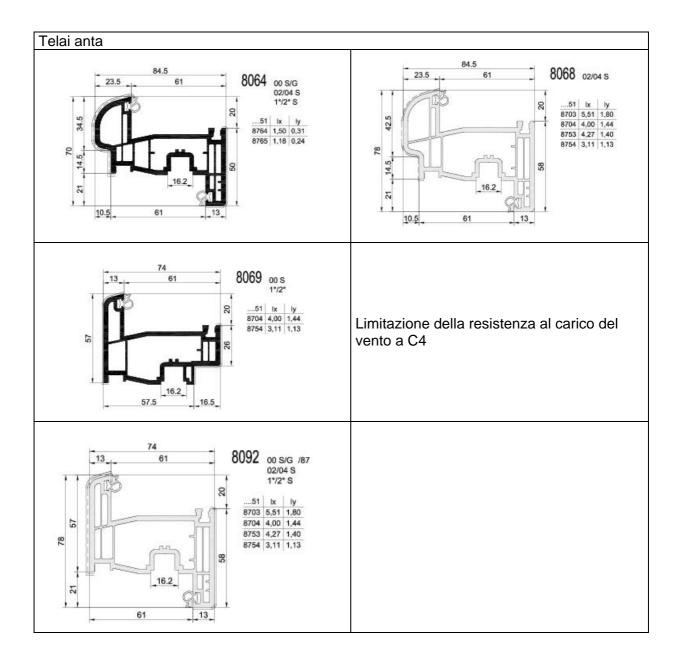




Blatt 4 von 6

Vorgang 2. Proroga della Relazione / Attesto di collaudo No.: 101 24993

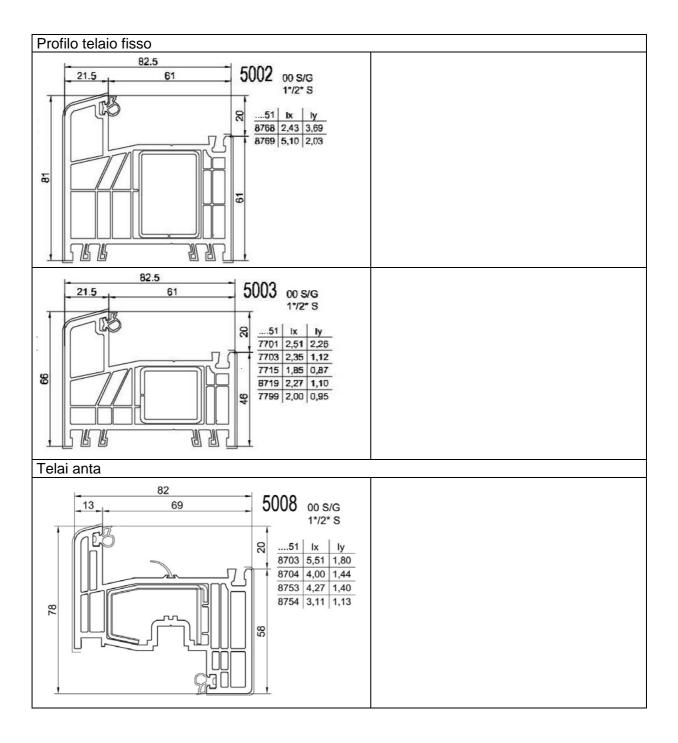




Blatt 5 von 6

Vorgang 2. Proroga della Relazione / Attesto di collaudo No.: 101 24993





Blatt 6 von 6

Vorgang 2. Proroga della Relazione / Attesto di collaudo No.: 101 24993



