



Certificato numero / Certificate number

DE/2485

CERTIFICATO DI ESAME DEL TIPO
CERTIFICATE OF TYPE EXAMINATION

Si dichiara che il Fabbricante/*we declare that the Manufacturer*

SIPAR SRL

Via Saletti, 5 - 25050 PIAN CAMUNO (BS) - ITALY

ha richiesto sui provini da lui stesso campionati e denominati
has requested on the specimen sampled by himself and named

Tapparelle avvolgibili in alluminio estruso non coibentato

Not-insulated extruded aluminum rolling shutters

**Mod. TE26, TE45, TE46, TE47, TE56, TE57, TE58, TE59, TE60, TE61,
 TE77, TE78, TE100, TE101**

le prove di tipo secondo la norma EN 13659:2004+A1:2008, in conformità ai punti richiesti dal Fabbricante stesso e indicati nell' Allegato A del presente certificato, secondo il Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione 4 (quattro) - Allegato V del Regolamento (UE) n. 305/2011.
the type testing according to EN 13659:2004+A1:2008 in compliance with the points required by the Manufacturer himself and listed in Annex A of this certificate, according to the System of assessment and verification of constancy of performance 4 (four) - Annex V of the Regulation (EU) n. 305/2011.

I risultati delle prove eseguite sul campione sono riportati nell' Allegato A
The results of the tests on the sample are reported in the Annex A

Prima emissione / First issue: 23/06/2008
 Ultima emissione / Last issue: 31/01/2018
 Scadenza / Expiring: 22/06/2023

Ing. P. Fumagalli
 B.U. Prodotto/Product

GG002 REV.00

CERTIFICATO DI ESAME DEL TIPO - Allegato A CERTIFICATE OF TYPE EXAMINATION - Annex A

Tapparelle avvolgibili in alluminio estruso non coibentato *Not-insulated extruded aluminum rolling shutters* Mod. TE26, TE45, TE46, TE47, TE56, TE57, TE58, TE59, TE60, TE61, TE77, TE78, TE100, TE101

In base alle prove di tipo eseguite e alle caratteristiche del prodotto contenute nel Fascicolo Tecnico depositato presso CSI S.p.A., i risultati sono:

According to the type testing performed and the documents of the Technical File deposited at CSI S.p.A., the results are:

Modello <i>Model</i>	Dimensioni campione (mm) <i>Sample size (mm)</i>	4.4.3 Resistenza al carico del vento <i>4.4.3 Resistance to wind load</i>
TE59-TE60	3500x2500	Classe/ Class 5
TE59-TE60	3000x2500	Classe/ Class 6
TE56-TE57	4000x2500	Classe/ Class 5
TE56-TE57	3500x2500	Classe/ Class 6
TE61	4000x2500	Classe/ Class 5
TE61	3500x2500	Classe/ Class 6
TE45	3000x2500	Classe/ Class 6
TE77-TE78	4000x3000	Classe/ Class 5
TE77-TE78	3500x3000	Classe/ Class 6
TE58	4500x3000	Classe/ Class 5
TE58	4000x3000	Classe/ Class 6
TE46-TE47	3500x2600	Classe/ Class 5
TE46-TE47	2000x2600	Classe/ Class 6
TE26	3000x3000	Classe/ Class 5
TE100-TE101	3000x3000	Classe/ Class 5
TE100-TE101	2500x3000	Classe/ Class 6

Prima emissione / First issue: 23/06/2008
 Ultima emissione / Last issue: 31/01/2018
 Scadenza / Expiring: 22/06/2023

Ing. P. Fumagalli
 B.U. Prodotto/Product

