

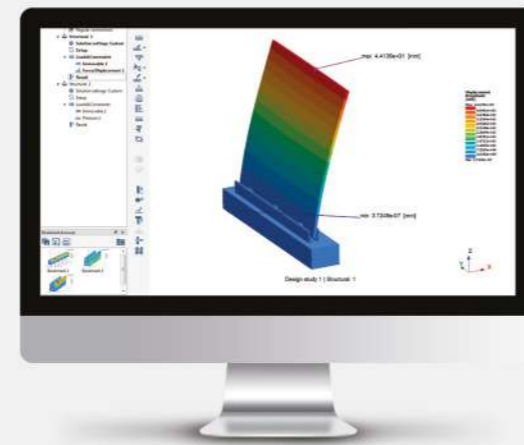
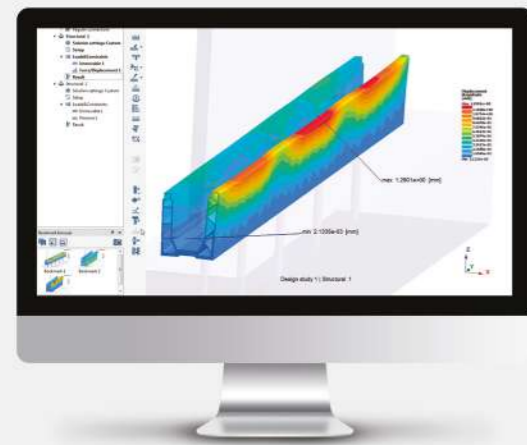
# TABELLE PRESTAZIONALI DI NINFA 56



## A. Verifica di calcolo per **NINFA 56** con:

- Vetro temperato-temperato con SG (**non è possibile verificare con il PVB/EVA**)
- Fissaggio M10x130 5.8 standard passo 200 mm o Fissaggio M10x130 inox A4 (70) passo 200 mm

<b>VETRO INDICATO: cat C2</b> resistenza alla spinta di 200 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 600 mm / 6+6+1,52 SG
h 800 mm / 8+8+1,52 SG



Esempi di calcoli svolti con software ingegneristico - usato anche in campo aeronautico - per testare le sollecitazioni e le forze che agiscono su un profilo Ninfa.

### ATTENZIONE:

L'esperienza pluridecennale e il costante ascolto delle richieste ha portato la Faraone ad essere la prima a studiare un parapetto in vetro verificabile anche con i calcoli, fino ad ora un limite comune. Gli addetti ai lavori e il cliente finale da oggi hanno una garanzia in più sul sistema adottato mentre il progettista ha un documento valido da allegare sin da subito al progetto.

## PRIMATO ASSOLUTO

**Ninfa la Serie 6** ha aperto le porte ad un nuovo metodo di calcolo unico nel suo genere!

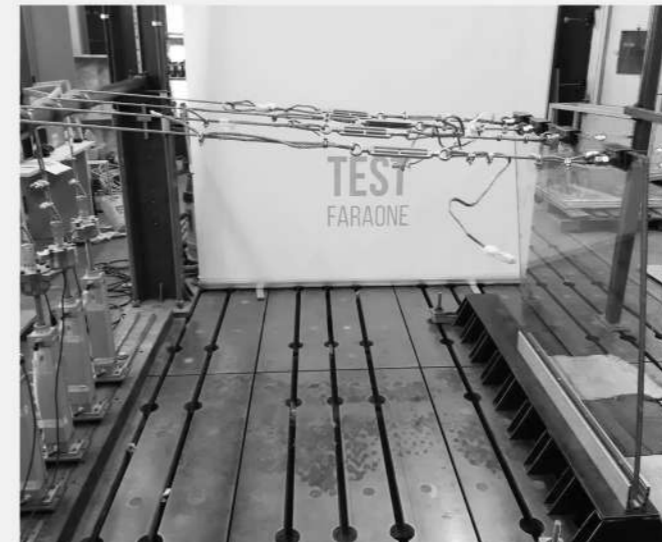
I nuovi sistemi di parapetti NINFA sono stati ideati per rispondere contemporaneamente sia alla **verifica di calcolo statico (A)** che alle **prove distruttive di laboratorio (B)** - rispondenti alla norma UNI 11678:2017

## B. Test in laboratorio per **NINFA 56** con:

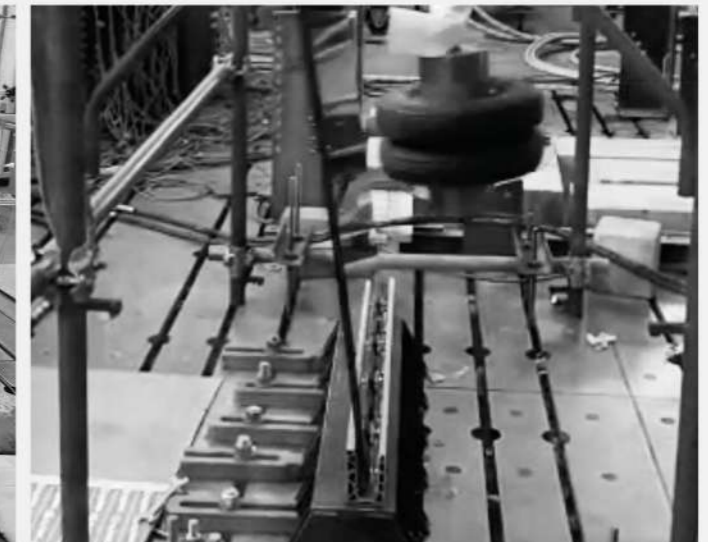
- Vetro temperato-indurito con PVB
- Fissaggio M10x130 5.8 standard passo 200 mm o Fissaggio M10x130 inox A4 (70) passo 200 mm
- Le prove di spinta sono state effettuate con pressione sul punto più alto del vetro

<b>VETRO INDICATO: cat C2</b> resistenza alla spinta di 200 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 600 mm / 6+6+1,52 SG (Solo con plastico rigido)
h 900 mm / 8+8+1,52 PVB/EVA

Dati delle prove eseguite al Politecnico di Milano (ente certificatore)



Le prove di spinta per la **classe C2** sono pari a **200 kg/m testato a 300 kg/m**



Le prove di impatto arrivano fino a 350 J.



# TABELLE PRESTAZIONALI DI NINFA 106

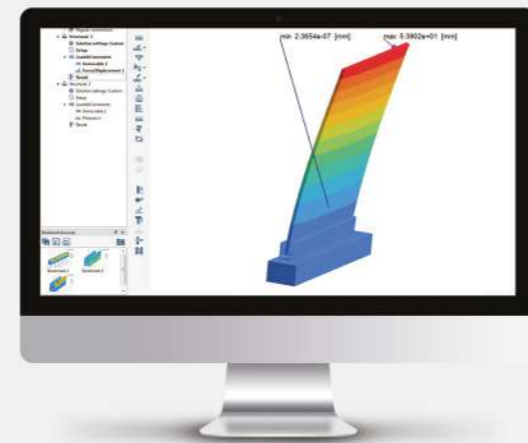
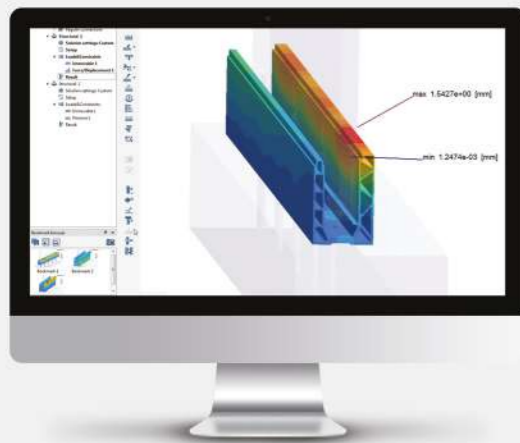


## A. Verifica di calcolo per **NINFA 106** con:

- Vetro temperato-temperato con SG (**non è possibile verificare con il PVB/EVA**)
- Fissaggio M12x140 5.8 standard passo 200 mm o Fissaggio M12x140 inox A4 (70) passo 200 mm

<b>VETRO INDICATO: cat C2</b> resistenza alla spinta di 200 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 1000 mm / 8+8+1,52 SG
h 1200 mm / 10+10+1,52 SG

<b>VETRO INDICATO: cat C3</b> resistenza alla spinta di 300 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 800 mm / 10+10+1,52 SG



Esempi di calcoli svolti con software ingegneristico - usato anche in campo aeronautico - per testare le sollecitazioni e le forze che agiscono su un profilo Ninfa.

### ATTENZIONE:

L'esperienza pluridecennale e il costante ascolto delle richieste ha portato la Faraone ad essere la prima a studiare un parapetto in vetro verificabile anche con i calcoli, fino ad ora un limite comune. Gli addetti ai lavori e il cliente finale da oggi hanno una garanzia in più sul sistema adottato mentre il progettista ha un documento valido da allegare sin da subito al progetto.

## PRIMATO ASSOLUTO

**Ninfa la Serie 6** ha aperto le porte ad un nuovo metodo di calcolo unico nel suo genere!

I nuovi sistemi di parapetti NINFA sono stati ideati per rispondere contemporaneamente sia alla **verifica di calcolo statico (A)** che alle **prove distruttive di laboratorio (B)** - rispondenti alla norma UNI 11678:2017

## B. Test in laboratorio per **NINFA 106** con:

- Vetro temperato-indurito con PVB
- Fissaggio M12x140 5.8 standard passo 200 mm o Fissaggio M12x140 inox A4 (70) passo 200 mm
- Le prove di spinta sono state effettuate con pressione sul punto più alto del vetro

<b>VETRO INDICATO: cat C2</b> resistenza alla spinta di 200 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 1200 mm / 8+8+1,52 PVB/EVA
h 1400 mm / 10+10+1,52 PVB/EVA

<b>VETRO INDICATO: cat C3</b> resistenza alla spinta di 300 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 1100 mm / 10+10+1,52 PVB/EVA



Le prove di spinta per la **classe C2** sono pari a **200 kg/m** *testato a 300 kg/m*



Le prove di impatto arrivano fino a 600 J.

Le prove di spinta per la **classe C3** sono pari a **300 kg/m** *testato a 450 kg/m*



# TABELLE PRESTAZIONALI DI NINFA 116

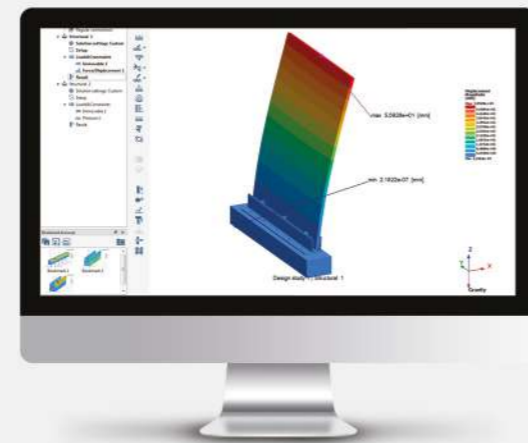
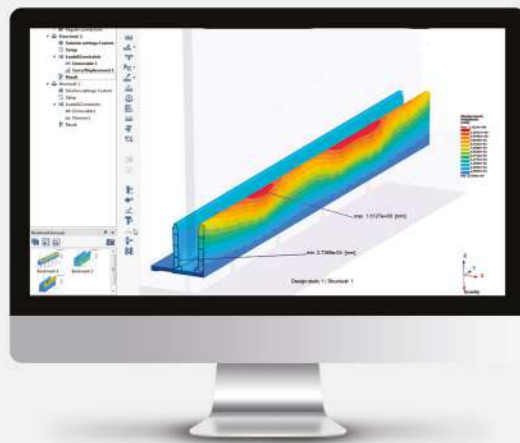


## A. Verifica di calcolo per **NINFA 116** con:

- Vetro temperato-temperato con SG (**non è possibile verificare con il PVB/EVA**)
- Fissaggio M12x140 5.8 standard passo 300 mm o Fissaggio M12x140 inox A4 (70) passo 300 mm

<b>VETRO INDICATO: cat C2</b> resistenza alla spinta di 200 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 1000 mm / 8+8+1,52 SG
h 1200 mm / 10+10+1,52 SG

<b>VETRO INDICATO: cat C3</b> resistenza alla spinta di 300 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 700 mm / 10+10+1,52 SG



Esempi di calcoli svolti con software ingegneristico - usato anche in campo aeronautico - per testare le sollecitazioni e le forze che agiscono su un profilo Ninfa.

### ATTENZIONE:

L'esperienza pluridecennale e il costante ascolto delle richieste ha portato la Faraone ad essere la prima a studiare un parapetto in vetro verificabile anche con i calcoli, fino ad ora un limite comune. Gli addetti ai lavori e il cliente finale da oggi hanno una garanzia in più sul sistema adottato mentre il progettista ha un documento valido da allegare sin da subito al progetto.

## PRIMATO ASSOLUTO

**Ninfa la Serie 6** ha aperto le porte ad un nuovo metodo di calcolo unico nel suo genere!

I nuovi sistemi di parapetti NINFA sono stati ideati per rispondere contemporaneamente sia alla **verifica di calcolo statico (A)** che alle **prove distruttive di laboratorio (B)** - rispondenti alla norma UNI 11678:2017

## B. Test in laboratorio per **NINFA 116** con:

- Vetro temperato-indurito con PVB
- Fissaggio M12x140 5.8 standard passo 300 mm o Fissaggio M12x140 inox A4 (70) passo 300 mm
- Le prove di spinta sono state effettuate con pressione sul punto più alto del vetro

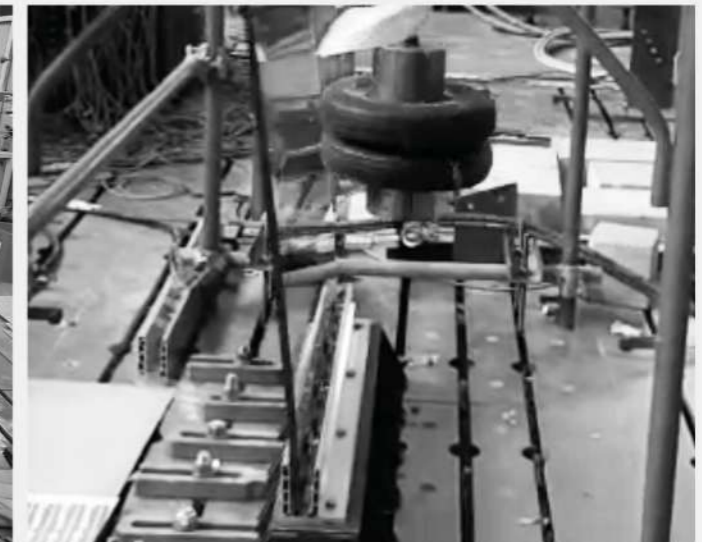
<b>VETRO INDICATO: cat C2</b> resistenza alla spinta di 200 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 1200 mm / 8+8+1,52 PVB/EVA
h 1300 mm / 10+10+1,52 PVB/EVA

<b>VETRO INDICATO: cat C3</b> resistenza alla spinta di 300 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 1200 mm / 10+10+1,52 PVB/EVA

Dati delle prove eseguite al Politecnico di Milano (ente certificatore)



Le prove di spinta per la **classe C2** sono pari a **200 kg/m** testato a 300 kg/m



Le prove di impatto arrivano fino a 600 J.

Le prove di spinta per la **classe C3** sono pari a **300 kg/m** testato a 450 kg/m



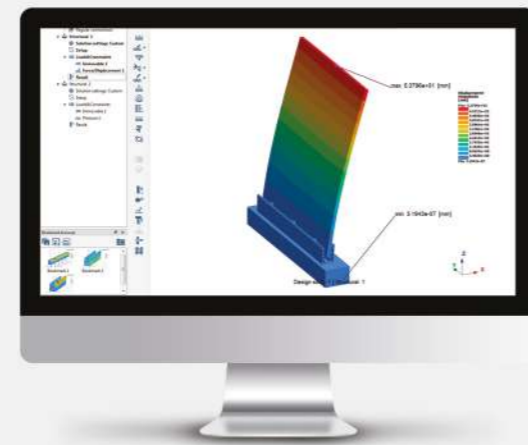
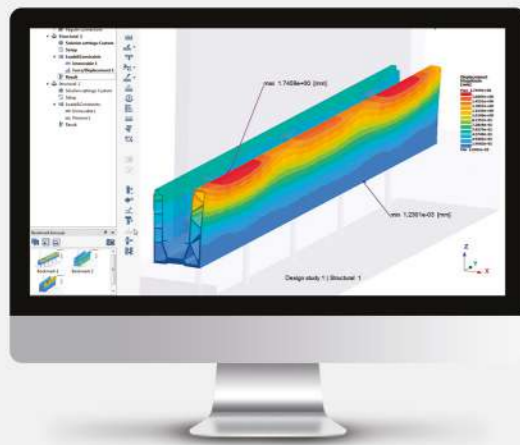
# TABELLE PRESTAZIONALI DI NINFA 6



## A. Verifica di calcolo per NINFA 6 con:

- Vetro temperato-temperato con SG (**non è possibile verificare con il PVB/EVA**)
- Fissaggio M12x140 5.8 standard passo 200 mm o Fissaggio M12x140 inox A4 (70) passo 200 mm

VETRO INDICATO: CAT. C2 resistenza alla spinta di 200 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)	VETRO INDICATO: CAT. C3 resistenza alla spinta di 300 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 1200 mm / 10+10+1,52 SG	h 1200 mm / 12+12+1,52 SG
h 1400 mm / 12+12+1,52 SG	



Esempi di calcoli svolti con software ingegneristico - usato anche in campo aeronautico - per testare le sollecitazioni e le forze che agiscono su un profilo Ninfa.

### ATTENZIONE:

L'esperienza pluridecennale e il costante ascolto delle richieste ha portato la Faraone ad essere la prima a studiare un parapetto in vetro verificabile anche con i calcoli, fino ad ora un limite comune. Gli addetti ai lavori e il cliente finale da oggi hanno una garanzia in più sul sistema adottato mentre il progettista ha un documento valido da allegare sin da subito al progetto.

## PRIMATO ASSOLUTO

Ninfa la Serie 6 ha aperto le porte ad un nuovo metodo di calcolo unico nel suo genere!

I nuovi sistemi di parapetti NINFA sono stati ideati per rispondere contemporaneamente sia alla **verifica di calcolo statico (A)** che alle **prove distruttive di laboratorio (B)** - rispondenti alla norma UNI 11678:2017

## B. Test in laboratorio per NINFA 6 con:

- Vetro temperato-indurito con PVB
- Fissaggio M12x140 5.8 standard passo 200 mm o Fissaggio M12x140 inox A4 (70) passo 200 mm
- Le prove di spinta sono state effettuate con pressione sul punto più alto del vetro

VETRO INDICATO: CAT. C2 resistenza alla spinta di 200 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)	VETRO INDICATO: CAT. C3 resistenza alla spinta di 300 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)	CATEGORIA STADIO resistenza alla spinta fino a 750 kg/m
h 1400 mm/10+10+1,52 PVB/EVA	h 1300 mm/10+10+1,52 PVB/EVA	h 1100 mm/12+12+1,52 SG
h 1500 mm/12+12+1,52 PVB/EVA	h 1400 mm/12+12+1,52 PVB/EVA	

Dati delle prove eseguite al Politecnico di Milano (ente certificatore)



Le prove di spinta per la **classe C2** sono pari a **200 kg/m testato a 300 kg/m**



Le prove di impatto arrivano fino a 600 J.

Le prove di spinta per la **classe C3** sono pari a **300 kg/m testato a 450 kg/m**



# TABELLE PRESTAZIONALI DI NINFA 176

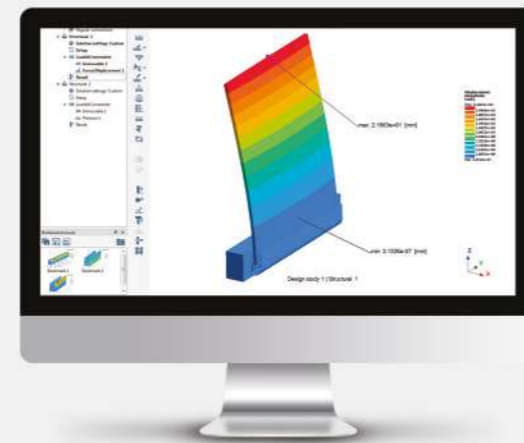
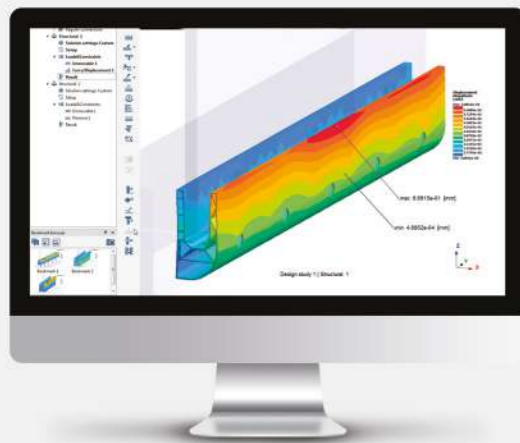


## A. Verifica di calcolo per NINFA 176 con:

- Vetro temperato-temperato con SG (**non è possibile verificare con il PVB/EVA**)
- Fissaggio M12x140 5.8 standard passo 200 mm o Fissaggio M12x140 inox A4 (70) passo 200 mm

<b>VETRO INDICATO: cat C2</b> resistenza alla spinta di 200 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 1300 mm / 10+10+1,52 SG

<b>VETRO INDICATO: cat C3</b> resistenza alla spinta di 300 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 1000 mm / 10+10+1,52 SG
h 1300 mm / 12+12+1,52 SG



Esempi di calcoli svolti con software ingegneristico - usato anche in campo aeronautico - per testare le sollecitazioni e le forze che agiscono su un profilo Ninfa.

### ATTENZIONE:

L'esperienza pluridecennale e il costante ascolto delle richieste ha portato la Faraone ad essere la prima a studiare un parapetto in vetro verificabile anche con i calcoli, fino ad ora un limite comune. Gli addetti ai lavori e il cliente finale da oggi hanno una garanzia in più sul sistema adottato mentre il progettista ha un documento valido da allegare sin da subito al progetto.

## PRIMATO ASSOLUTO

Ninfa la Serie 6 ha aperto le porte ad un nuovo metodo di calcolo unico nel suo genere!

I nuovi sistemi di parapetti NINFA sono stati ideati per rispondere contemporaneamente sia alla **verifica di calcolo statico (A)** che alle **prove distruttive di laboratorio (B)** - rispondenti alla norma UNI 11678:2017

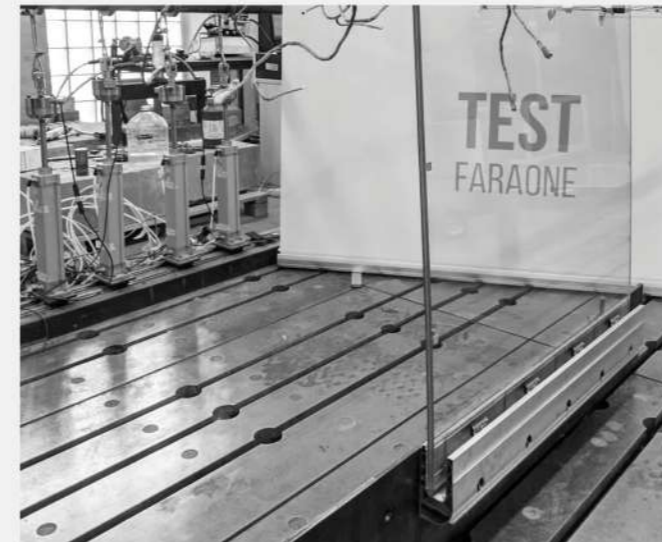
## B. Test in laboratorio per NINFA 176 con:

- Vetro temperato-indurito con PVB
- Fissaggio M12x140 5.8 standard passo 200 mm o Fissaggio M12x140 inox A4 (70) passo 200 mm
- Le prove di spinta sono state effettuate con pressione sul punto più alto del vetro

<b>VETRO INDICATO: cat C2</b> resistenza alla spinta di 200 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 1000 mm / 8+8+1,52 PVB/EVA
h 1300 mm / 10+10+1,52 PVB/EVA

<b>VETRO INDICATO: cat C3</b> resistenza alla spinta di 300 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 1400 mm / 12+12+1,52 PVB/EVA

Dati delle prove eseguite al Politecnico di Milano (ente certificatore)



Le prove di spinta per la **classe C2** sono pari a **200 kg/m** testato a 300 kg/m



Le prove di impatto arrivano fino a 600 J.

Le prove di spinta per la **classe C3** sono pari a **300 kg/m** testato a 450 kg/m



# TABELLE PRESTAZIONALI DI NINFA 186

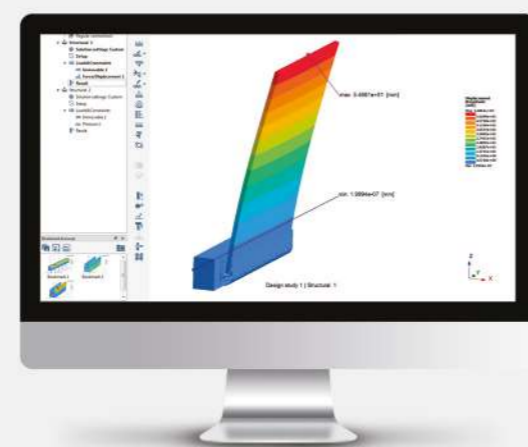
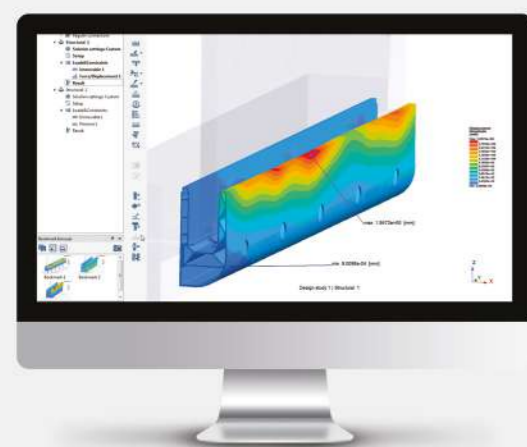


## A. Verifica di calcolo per NINFA 186 con:

- Vetro temperato-temperato con SG (non è possibile verificare con il PVB/EVA)
- Fissaggio M12x140 5.8 standard passo 200 mm o Fissaggio M12x140 inox A4 (70) passo 200 mm

<b>VETRO INDICATO: cat C2</b> resistenza alla spinta di 200 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 1400 mm / 10+10+1,52 SG

<b>VETRO INDICATO: cat C3</b> resistenza alla spinta di 300 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 1000 mm / 10+10+1,52 SG
h 1300 mm / 12+12+1,52 SG



Esempi di calcoli svolti con software ingegneristico - usato anche in campo aeronautico - per testare le sollecitazioni e le forze che agiscono su un profilo Ninfa.

### ATTENZIONE:

L'esperienza pluridecennale e il costante ascolto delle richieste ha portato la Faraone ad essere la prima a studiare un parapetto in vetro verificabile anche con i calcoli, fino ad ora un limite comune. Gli addetti ai lavori e il cliente finale da oggi hanno una garanzia in più sul sistema adottato mentre il progettista ha un documento valido da allegare sin da subito al progetto.

## PRIMATO ASSOLUTO

Ninfa la Serie 6 ha aperto le porte ad un nuovo metodo di calcolo unico nel suo genere!

I nuovi sistemi di parapetti NINFA sono stati ideati per rispondere contemporaneamente sia alla **verifica di calcolo statico (A)** che alle **prove distruttive di laboratorio (B)** - rispondenti alla norma UNI 11678:2017

## B. Test in laboratorio per NINFA 186 con:

- Vetro temperato-indurito con PVB
- Fissaggio M12x140 5.8 standard passo 200 mm o Fissaggio M12x140 inox A4 (70) passo 200 mm
- Le prove di spinta sono state effettuate con pressione sul punto più alto del vetro.

<b>VETRO INDICATO: cat C2</b> resistenza alla spinta di 200 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 1200 mm / 8+8+1,52 PVB/EVA
h 1400 mm / 10+10+1,52 PVB/EVA

<b>VETRO INDICATO: cat C3</b> resistenza alla spinta di 300 kg/m + 50% (coefficiente di sicurezza)
h 1300 mm / 10+10+1,52 PVB/EVA

Dati delle prove eseguite al Politecnico di Milano (ente certificatore)



Le prove di spinta per la **classe C2** sono pari a **200 kg/m testato a 300 kg/m**



Le prove di impatto arrivano fino a 600 J.

Le prove di spinta per la **classe C3** sono pari a **300 kg/m testato a 450 kg/m**