

# Thermosilent TF20

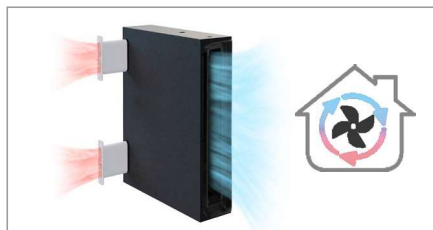
monoblocco per serramento a filomuro interno, finitura esterna a termo cappotto  
con cassonetto termoisolante ECOFLEX SUN PLUS MAJOR per frangisole a CATENA

Spessore spalla 84

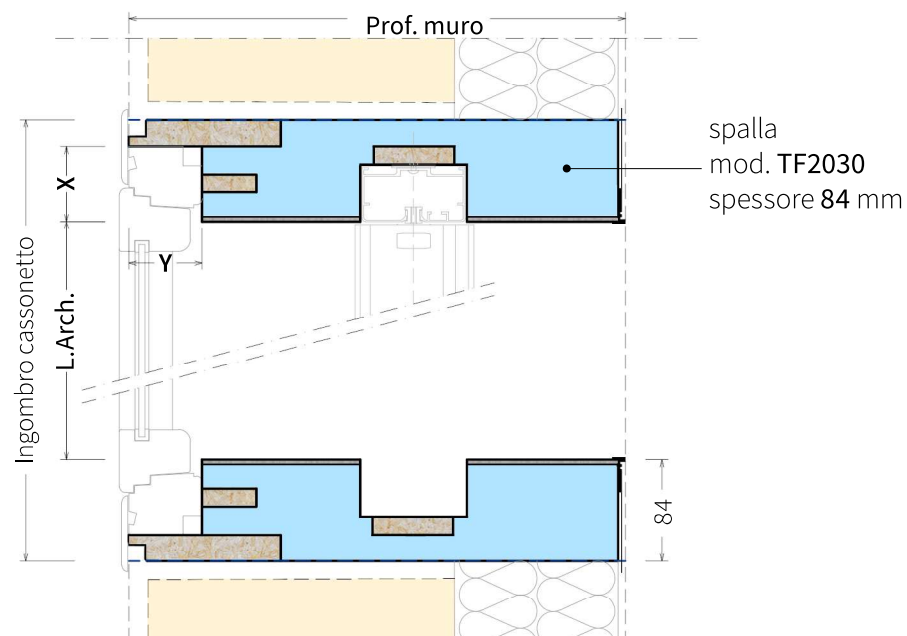
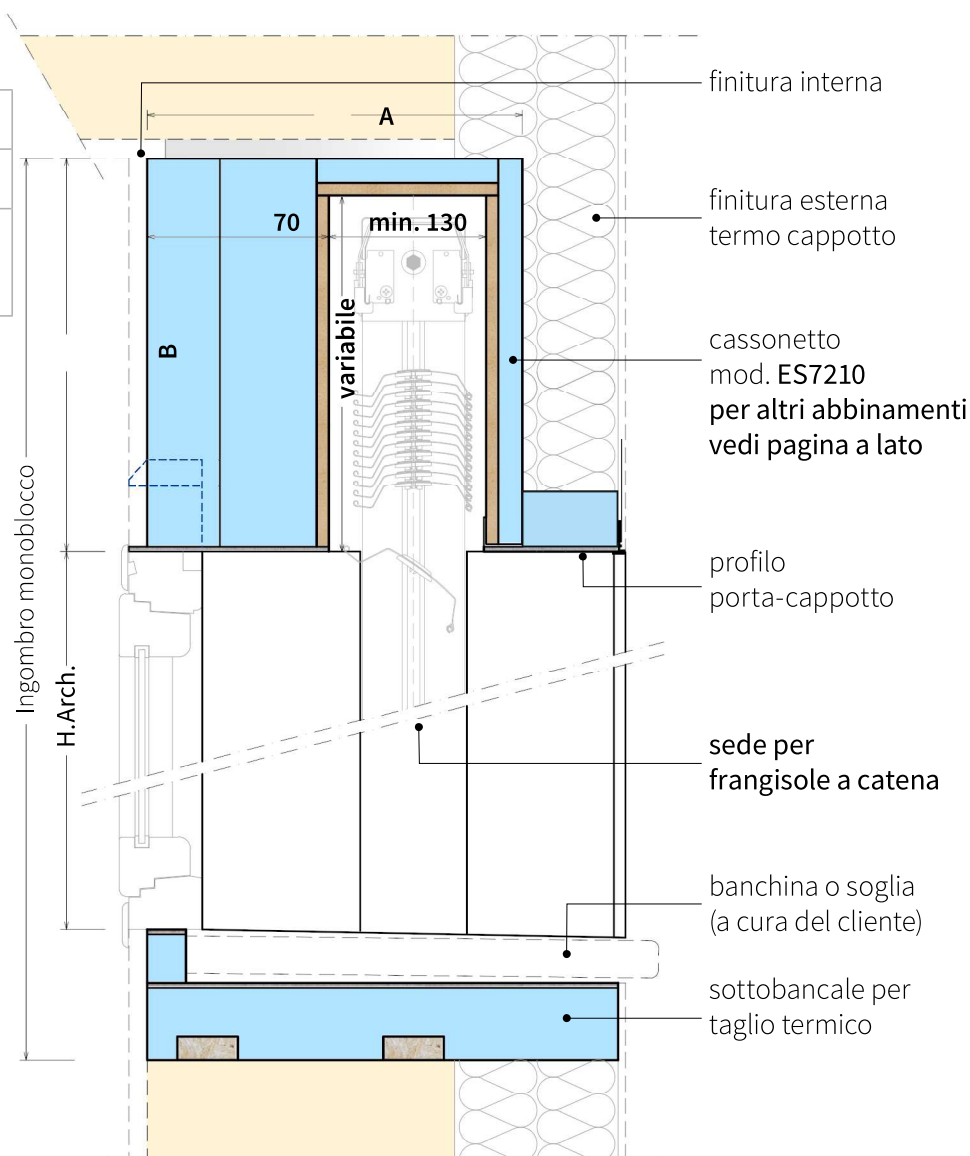
|                                                   |                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trasmittanza termica<br>Cassonetto mod. SUN MAJOR | $U_{\text{cass}} = 0,406 \text{ W/m}^2\text{K}$<br>norma UNI EN ISO 10077-2:2018                                     |
| Trasmittanza termica lineare<br>Spalla serie TF20 | $\Psi = 0,035 \text{ W/mK}$<br>norma UNI EN ISO 10211-2:2018                                                         |
| Potere fonoisolante<br>Cassonetto mod. SUN MAJOR  | $R_w = 41 \text{ dB}$<br>$D_{n,e,w} = 53 \text{ dB}$<br>norma UNI EN ISO 10140-2:2010<br>norma UNI EN ISO 717-1:2013 |

Tutti i monoblocchi Thermosilent sono  
compatibili con i **sistemi VMC**

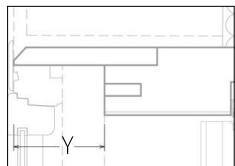
**Green Air**  
**Green Air Plus**



Integrazione al monoblocco in:  
**verticale** sulla spalla  
**orizzontale** nel sottobancale



Sistemi **opzionali**  
Predisposizione zanzariera

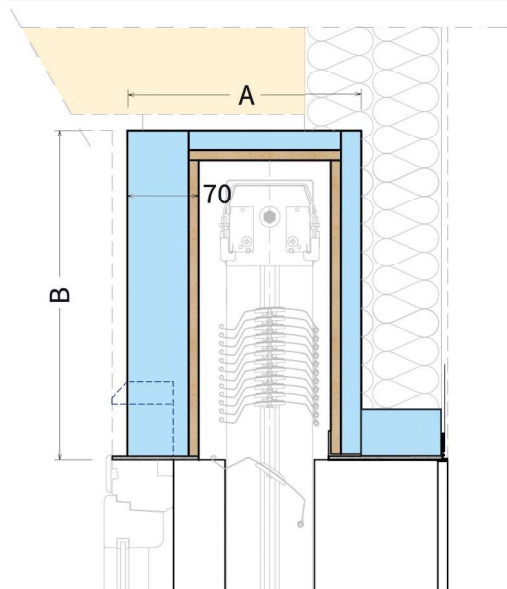


# Cassonetti Linea ECOFLEX SUN

per frangisole a CATENA

## SUN PLUS

finitura esterna: termo cappotto | serramento: filo muro interno



### ES7180

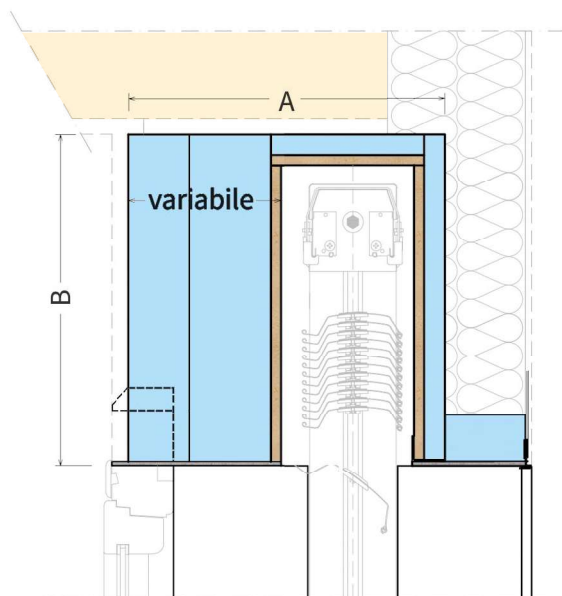
Cassonetto termico finitura intonaco/termo cappotto.  
Larghezza massima 4,500 mtl

Quote A e B variabili

Trasmittanza termica:  $U_{\text{cass}} = 0,525 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Potere fonoisolante:  $R_w = 41 \text{ dB}$  |  $D_{n,e,w} = 53 \text{ dB}$

## SUN MAJOR

finitura esterna: termo cappotto | serramento: filo muro interno



### ES7210

Cassonetto termico finitura intonaco/termo cappotto.  
Larghezza massima 4,500 mtl

Quote A e B variabili

Trasmittanza termica:  $U_{\text{cass}} = 0,406 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Potere fonoisolante:  $R_w = 41 \text{ dB}$  |  $D_{n,e,w} = 53 \text{ dB}$

I cassonetti sono forniti, salvo diversa indicazione, con predisposizione per manovra motorizzata:  $L = L_{\text{Arch.}} + 168 \text{ mm}$

Per il dimensionamento della quota variabile "B" dei cassonetti Linea SUN occorre tassativamente attenersi alla quota di impacchettamento frangisole "HI" ricavabile dalle matrici presenti sul catalogo Pasini Avvolgibili al capitolo Frangisole.

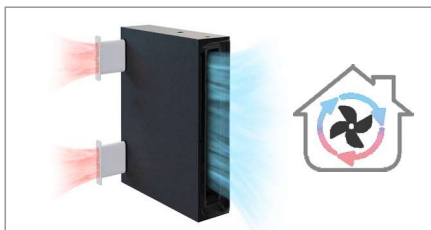
# Thermosilent TF20

monoblocco per serramento a filomuro interno, finitura esterna a termo cappotto  
con cassonetto termoisolante ECOFLEX SUN CLASSIC per frangisole a CATENA

Spessore spalla 84

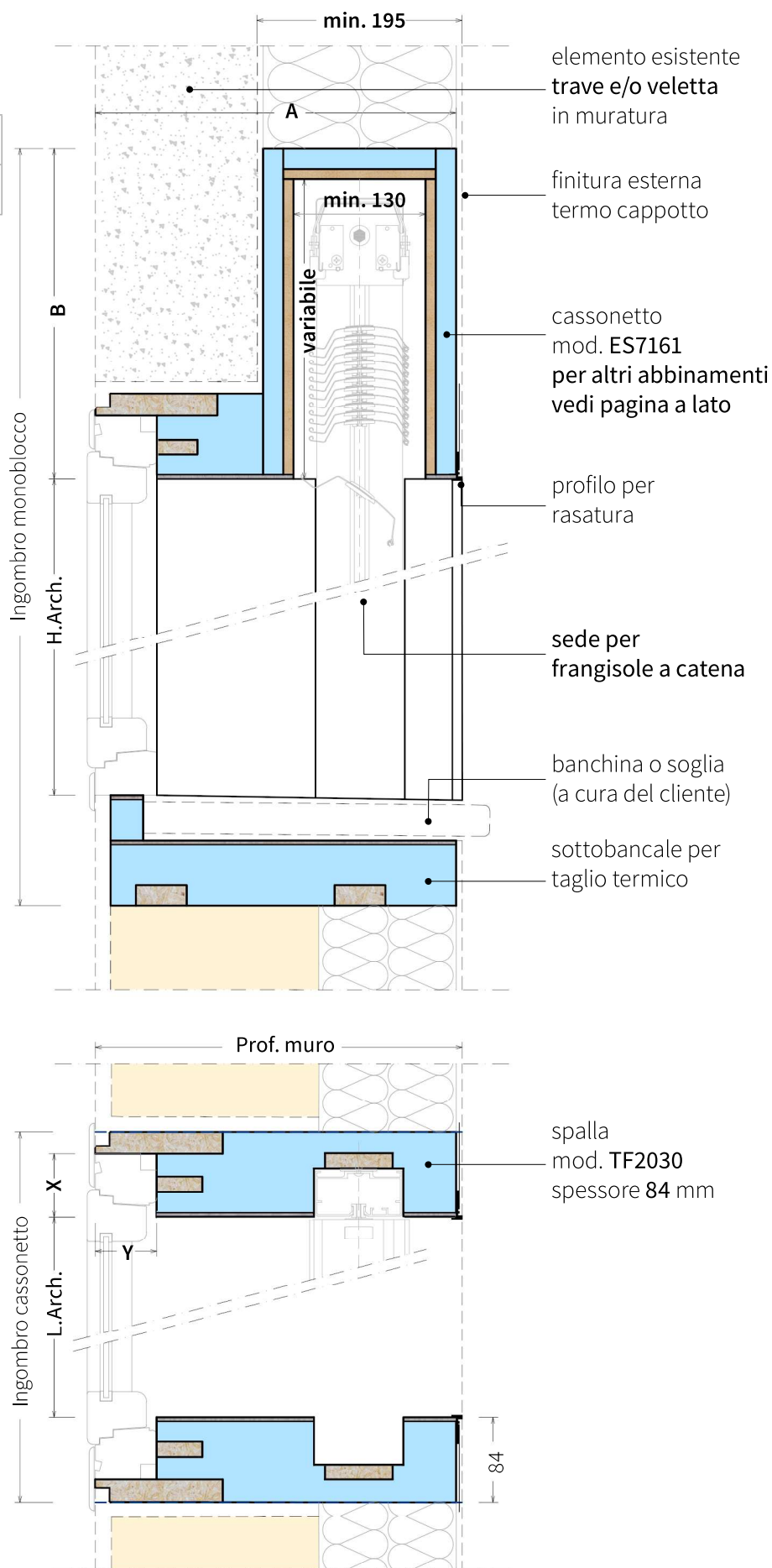
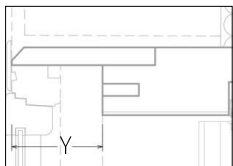
|                                                     |                                                                           |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Trasmittanza termica<br>Cassonetto mod. SUN CLASSIC | $U_{cass} = 1,452 \text{ W/m}^2\text{K}$<br>norma UNI EN ISO 10077-2:2018 |
| Trasmittanza termica lineare<br>Spalla serie TF20   | $\Psi = 0,035 \text{ W/mK}$<br>norma UNI EN ISO 10211-2018                |

Tutti i monoblocchi Thermosilent sono  
compatibili con i **sistemi VMC**  
**Green Air**  
**Green Air Plus**



Integrazione al monoblocco in:  
**verticale** sulla spalla  
**orizzontale** nel sottobancale

Sistemi **opzionali**  
Predisposizione zanzariera

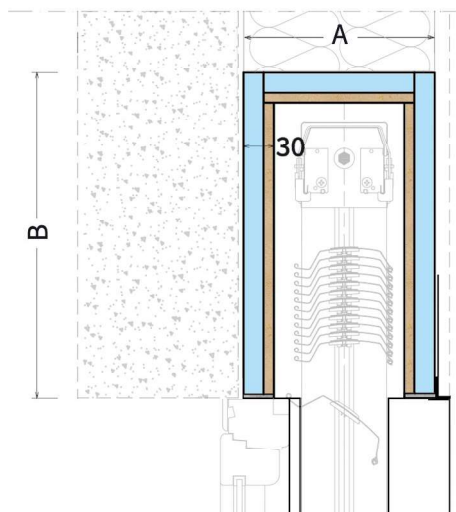


# Cassonetti Linea ECOFLEX SUN

per frangisole a CATENA

## SUN CLASSIC

finitura: termo cappotto e velatura muraria | serramento: filo muro interno



### ES7150

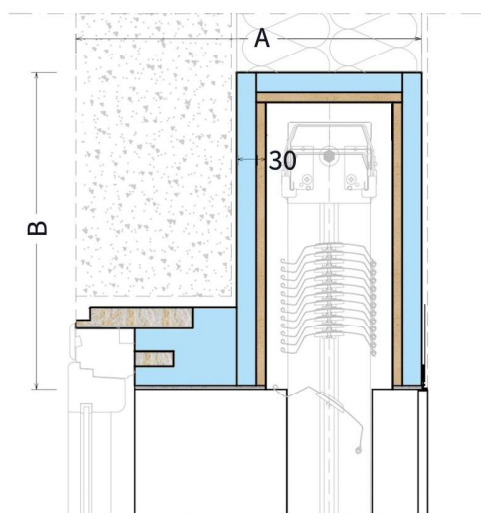
Cassonetto termico finitura intonaco/termo cappotto.  
Larghezza massima 4,500 mtl

Quote A e B variabili

Trasmittanza termica:  $U_{cass} = 1,452 \text{ W/m}^2\text{K}$

## SUN CLASSIC

finitura: termo cappotto e velatura muraria | serramento: filo muro interno



### ES7161

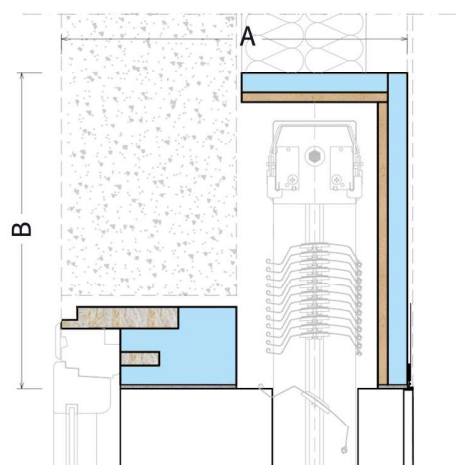
Cassonetto termico finitura intonaco/termo cappotto.  
Larghezza massima 4,500 mtl

Quote A e B variabili

Trasmittanza termica:  $U_{cass} = 1,452 \text{ W/m}^2\text{K}$

## SUN CLASSIC

finitura: termo cappotto e velatura muraria | serramento: filo muro interno



### ES7151

Cassonetto termico finitura intonaco/termo cappotto.  
Larghezza massima 4,500 mtl

Quote A e B variabili

Trasmittanza termica:  $U_{cass} = 1,452 \text{ W/m}^2\text{K}$

I cassonetti sono forniti, salvo diversa indicazione, con predisposizione per manovra motorizzata:  $L = L_{Arch.} + 168 \text{ mm}$

Per il dimensionamento della quota variabile "B" dei cassonetti Linea SUN occorre tassativamente attenersi alla quota di impacchettamento frangisole "HI" ricavabile dalle matrici presenti sul catalogo Pasini Avvolgibili al capitolo Frangisole.