

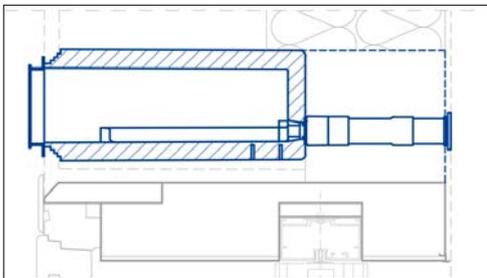
# Thermosilent TF20

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

Spessore spalla 84

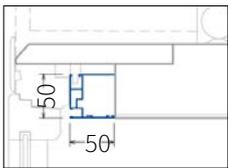
Trasmittanza termica Cassonetto mod. SUN CLASSIC	$U_{\text{cass}} = 1,452 \text{ W/m}^2\text{K}$ norma UNI EN ISO 10077-2:2018
Trasmittanza termica lineare Spalla serie TF20	$\Psi = 0,035 \text{ W/mK}$ norma UNI EN ISO 10211-2018

Sistema Green Air VMC  
ventilazione meccanica controllata  
(approfondimento a pag. 115)

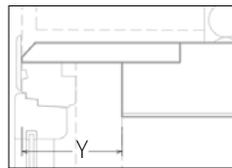


Integrazione al monoblocco in:  
**verticale** sulla spalla  
**orizzontale** nel sottobancale

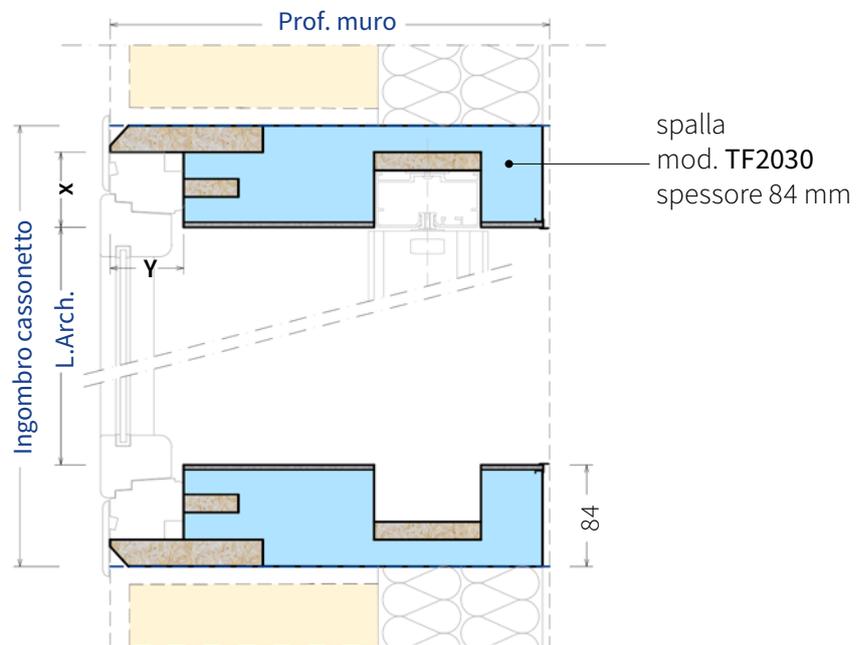
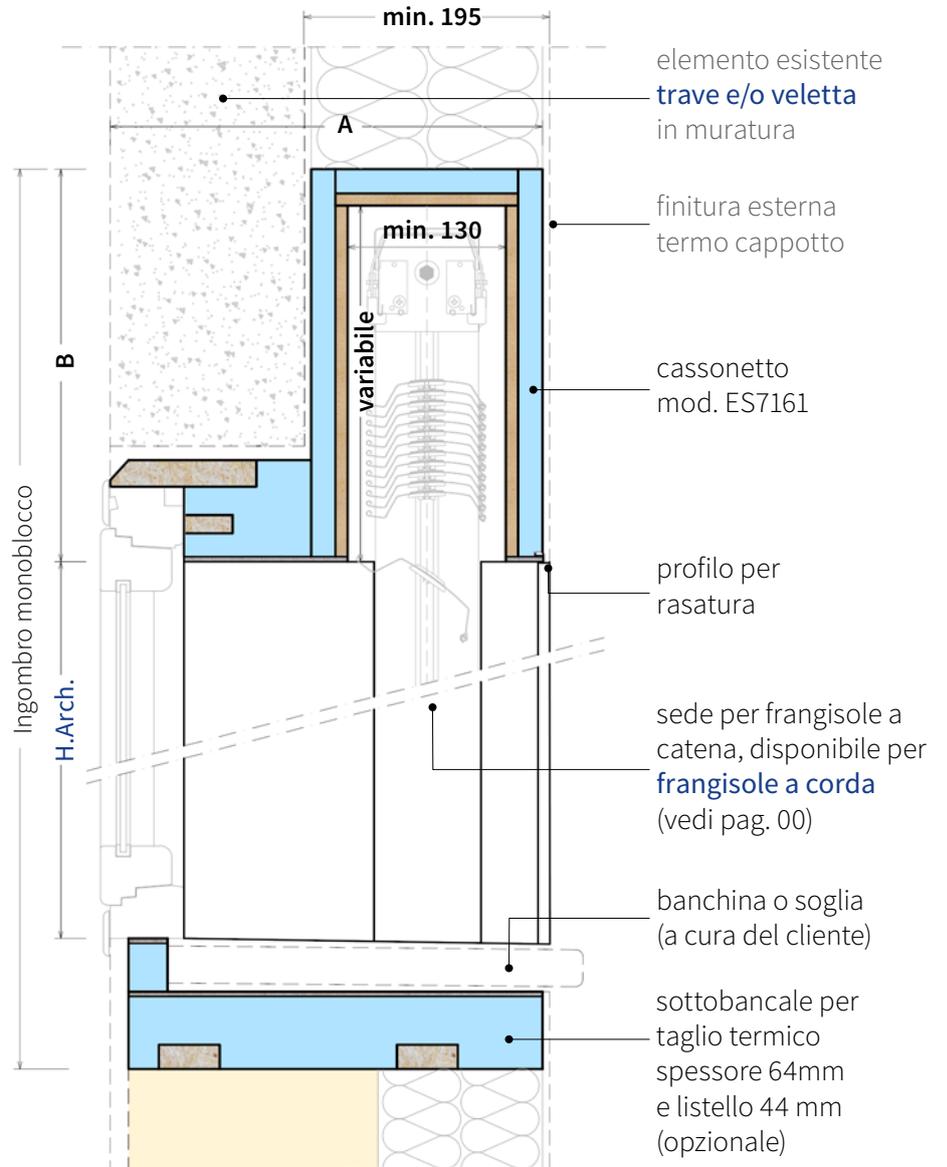
Sistemi **opzionali** (v. pag. 89)  
Predisposizione **foro muro grezzo** (v. pag. 134)



Predisposizione per  
**PROFILO COMBI**  
per zanzariera  
(v. pag. 104-105)



Predisposizione  
per Zanzariera

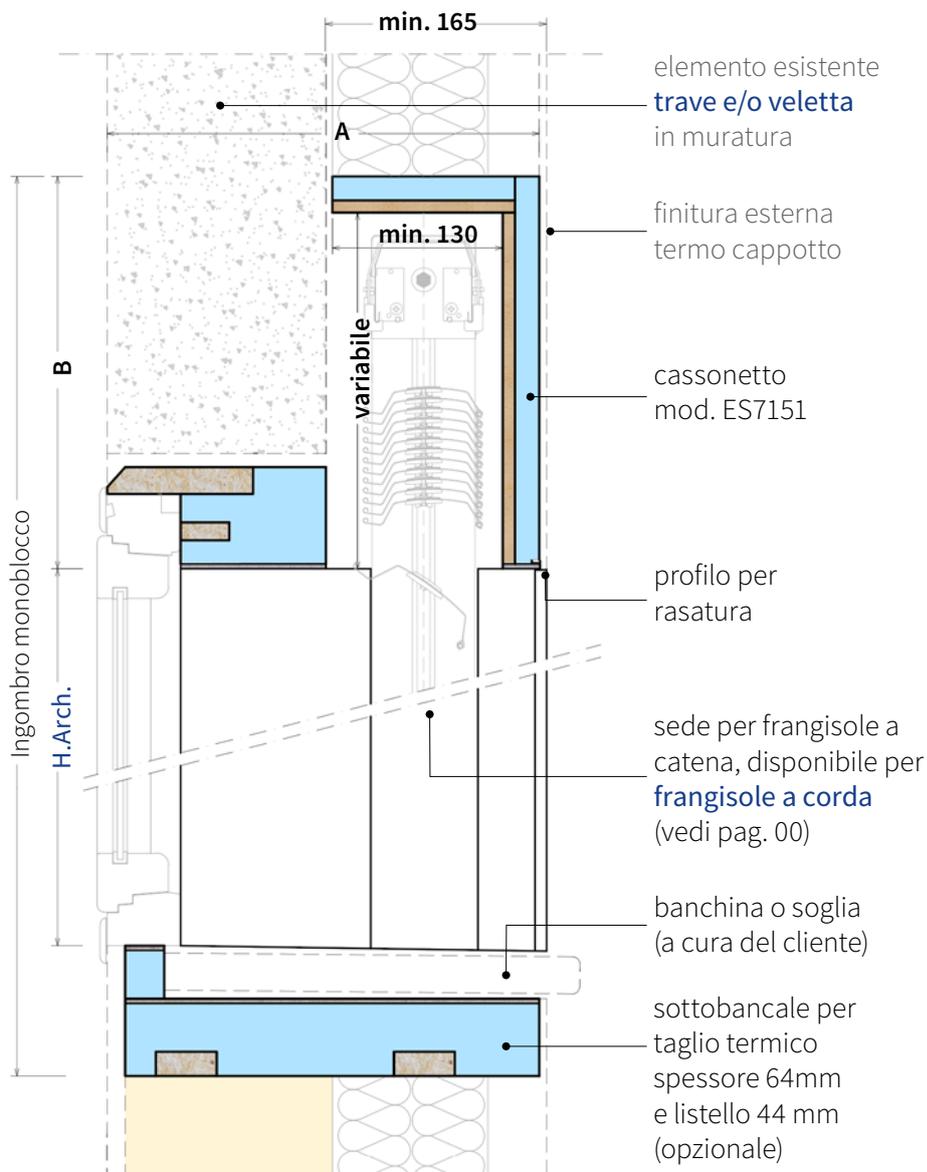


# Thermosilent TF20

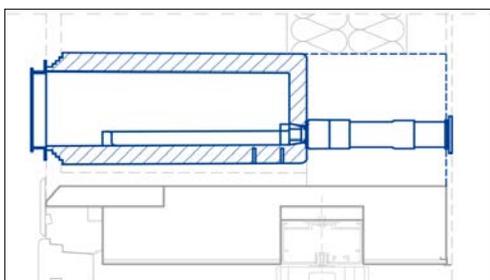
monoblocco per serramento a filomuro interno, finitura esterna a termo cappotto con cassonetto termoisolante ECOFLEX SUN CLASSIC "L"

Spessore spalla 84

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

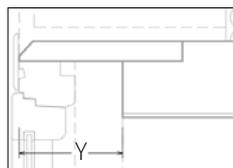
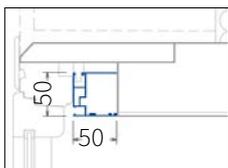


Sistema Green Air VMC  
ventilazione meccanica controllata  
(approfondimento a pag. 115)



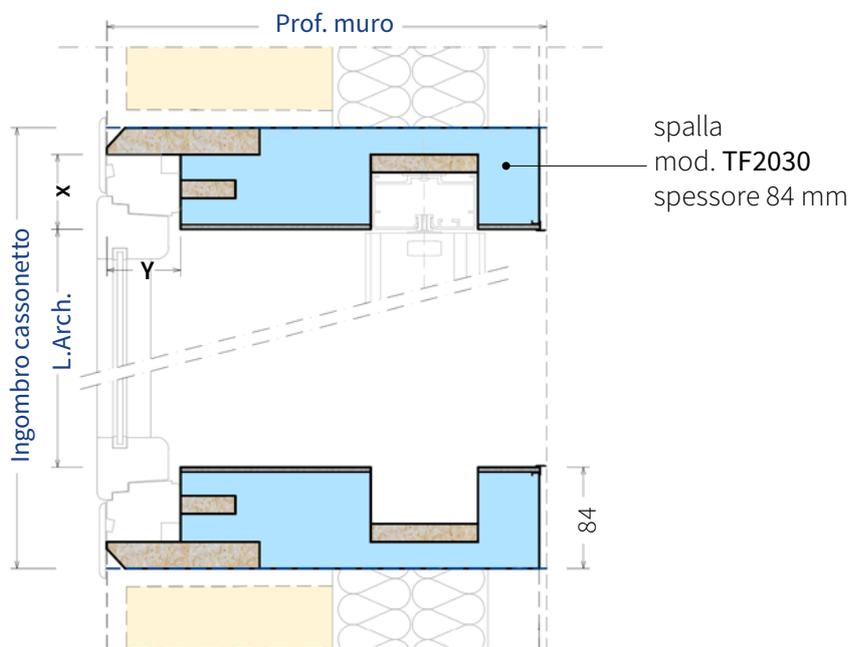
Integrazione al monoblocco in:  
**verticale** sulla spalla  
**orizzontale** nel sottobancale

Sistemi **opzionali** (v. pag. 89)  
Predisposizione **foro muro grezzo** (v. pag. 134)



Predisposizione per  
**PROFILO COMBI**  
per zanzariera  
(v. pag. 104-105)

Predisposizione  
per Zanzariera



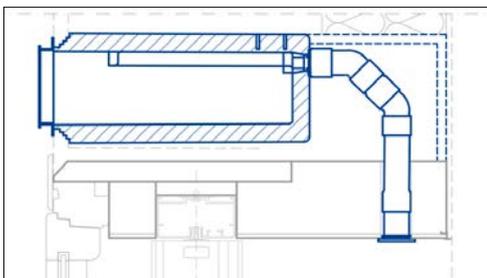
# Thermosilent TF20

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

Spessore spalla 84

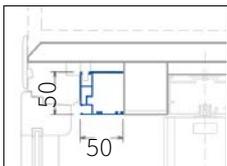
Trasmittanza termica Cassonetto mod. SUN PLUS	$U_{\text{cass}} = 0,525 \text{ W/m}^2\text{K}$ norma UNI EN ISO 10077-2:2018
Trasmittanza termica lineare Spalla serie TF20	$\Psi = 0,035 \text{ W/mK}$ norma UNI EN ISO 10211-2018
Potere fonoisolante Cassonetto mod. SUN PLUS	$R_w = 41 \text{ dB}$ $D_{n,e,w} = 53 \text{ dB}$ norma UNI EN ISO 10140-2:2010 norma UNI EN ISO 717-1:2013

Sistema Green Air VMC  
ventilazione meccanica controllata  
(approfondimento a pag. 115)

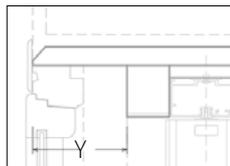


Integrazione al monoblocco in:  
**verticale** sulla spalla  
**orizzontale** nel sottobancale

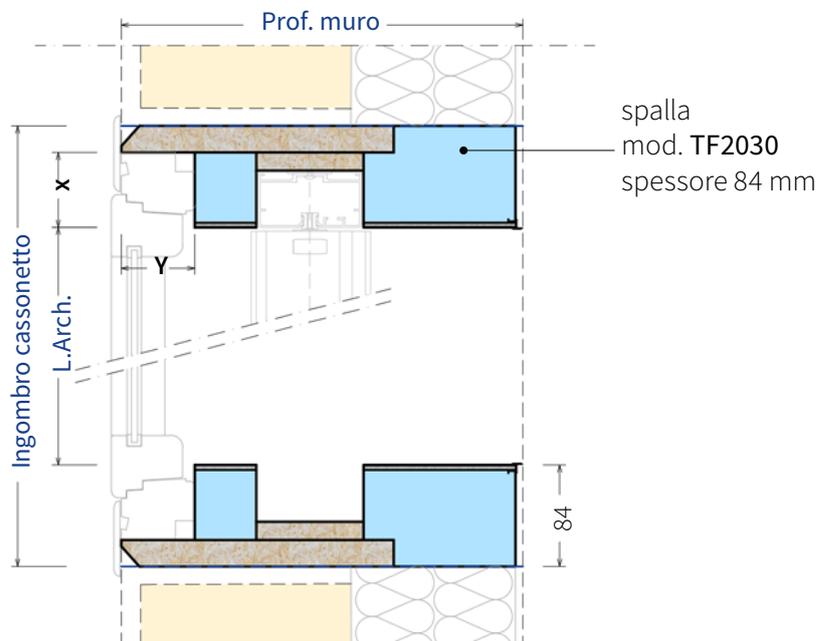
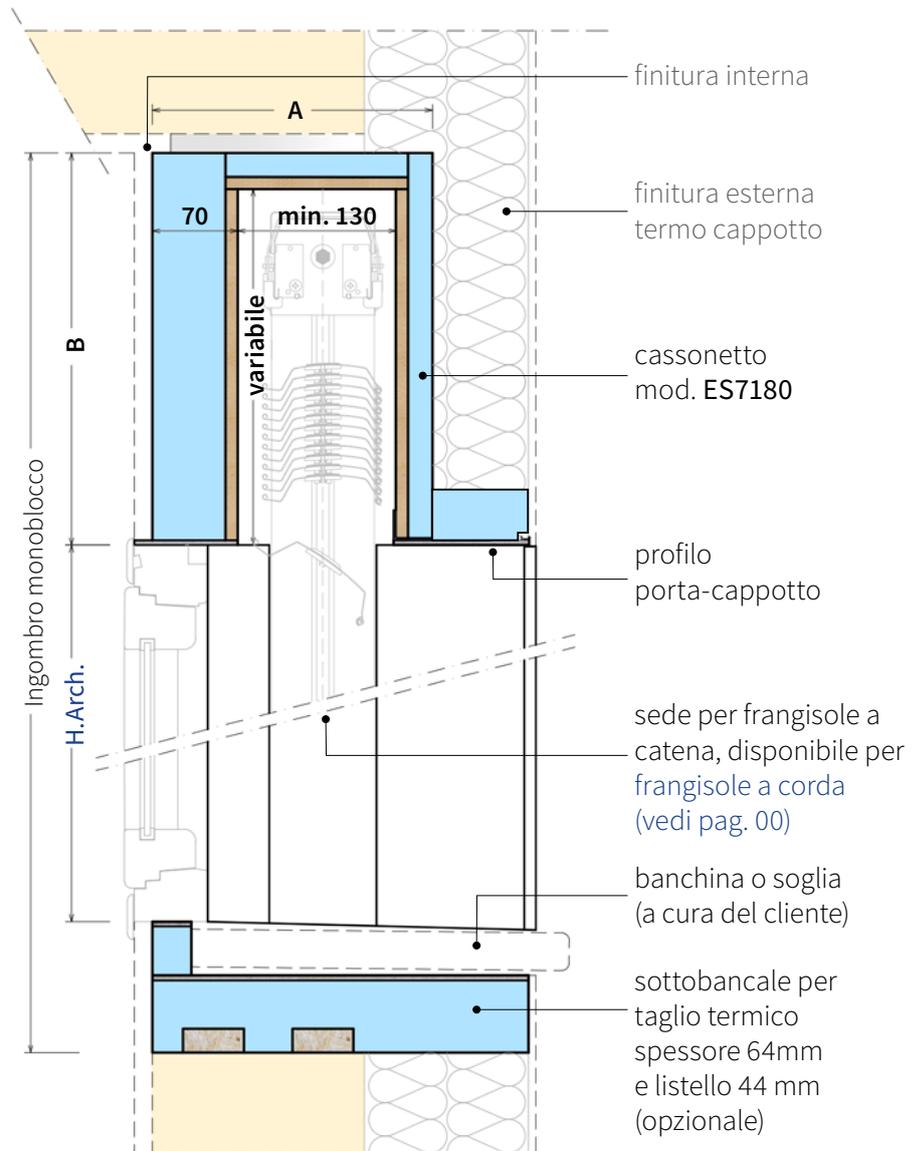
Sistemi **opzionali** (v. pag. 89)  
Predisposizione **foro muro grezzo** (v. pag. 134)



Predisposizione per  
**PROFILO COMBI**  
per zanzariera  
(v. pag. 104-105)



Predisposizione  
per Zanzariera

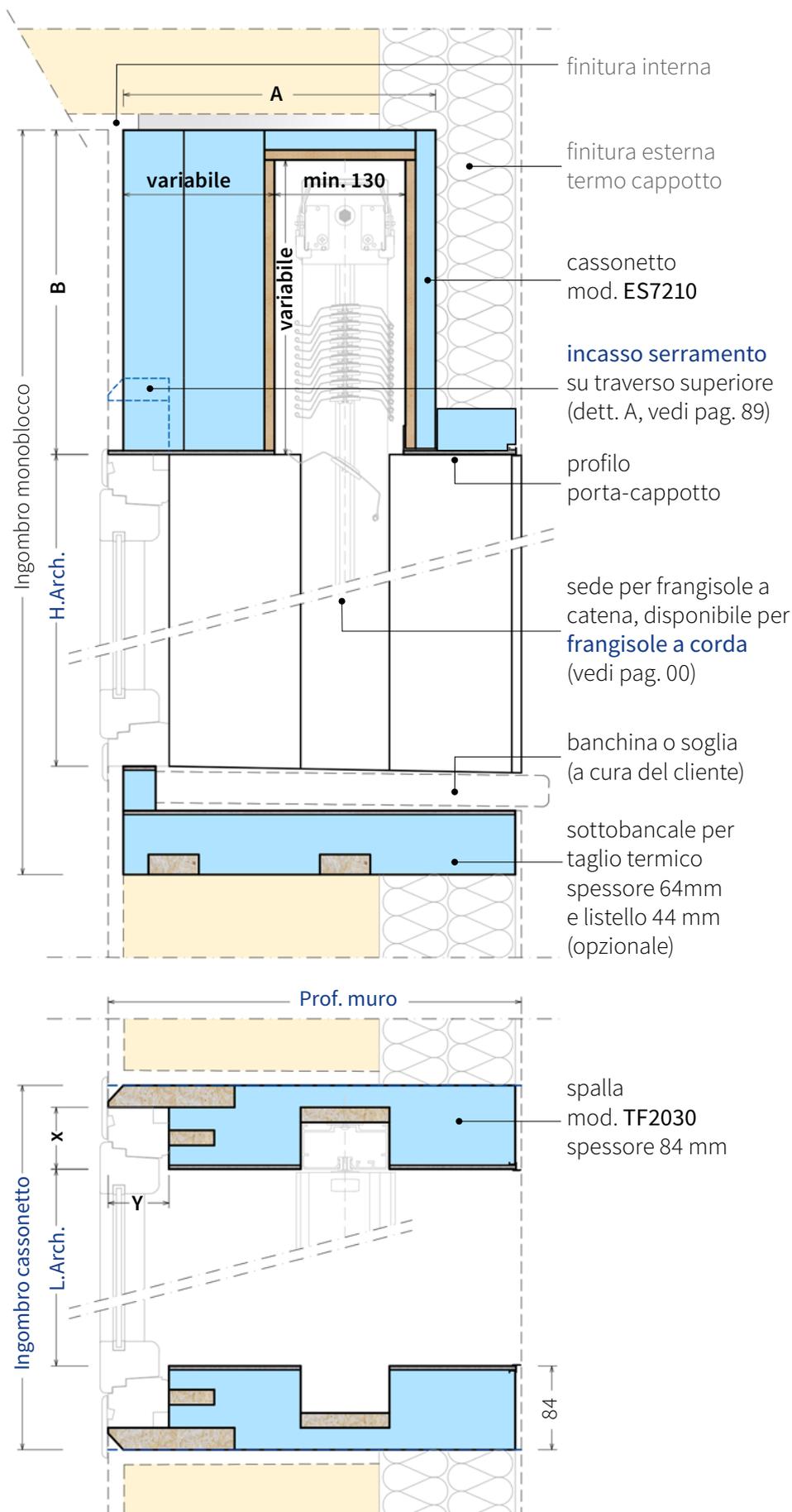


# Thermosilent TF20

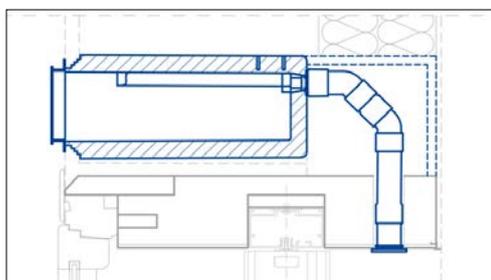
monoblocco per serramento a filomuro interno, finitura esterna a termo cappotto  
con cassonetto termoisolante ECOFLEX SUN MAJOR

Spessore spalla 84

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

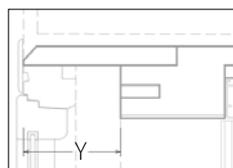
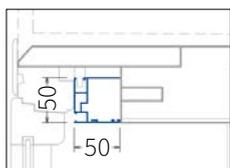


Sistema Green Air VMC  
ventilazione meccanica controllata  
(approfondimento a pag. 115)



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

Sistemi **opzionali** (v. pag. 89)  
Predisposizione **foro muro grezzo** (v. pag. 134)



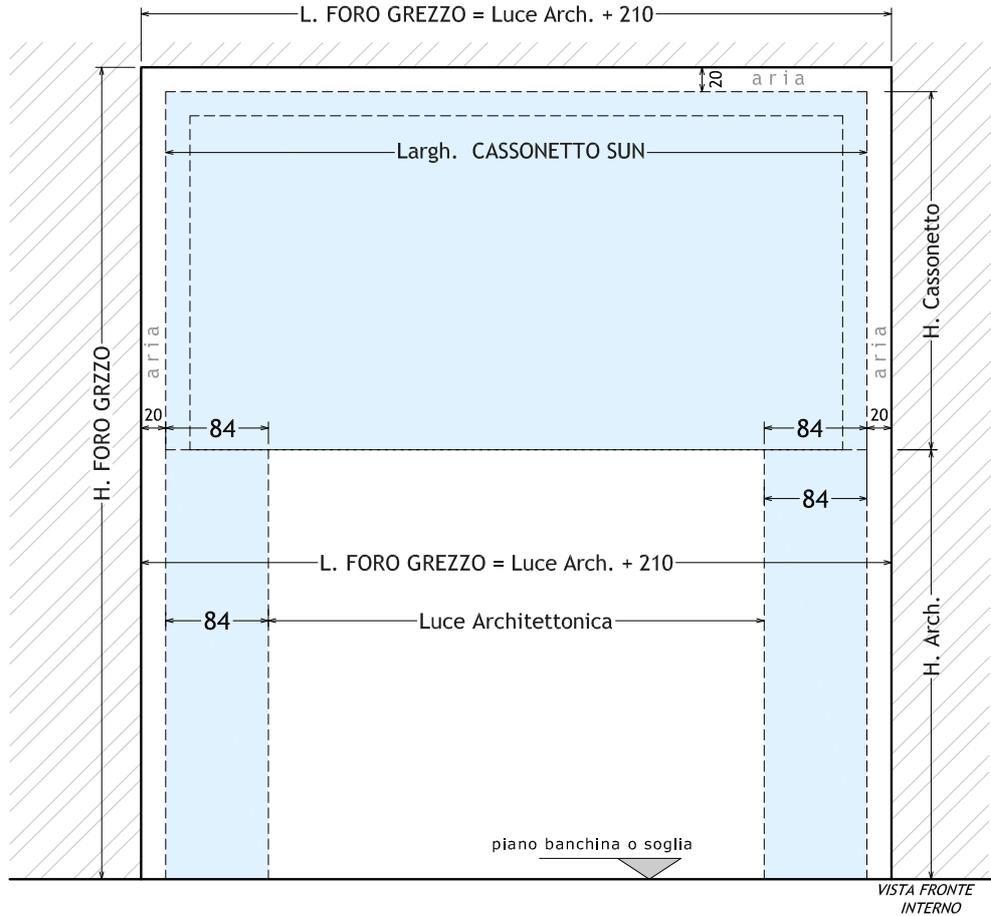
Predisposizione per  
**PROFILO COMBI**  
per zanzariera  
(v. pag. 104-105)

Predisposizione  
per Zanzariera

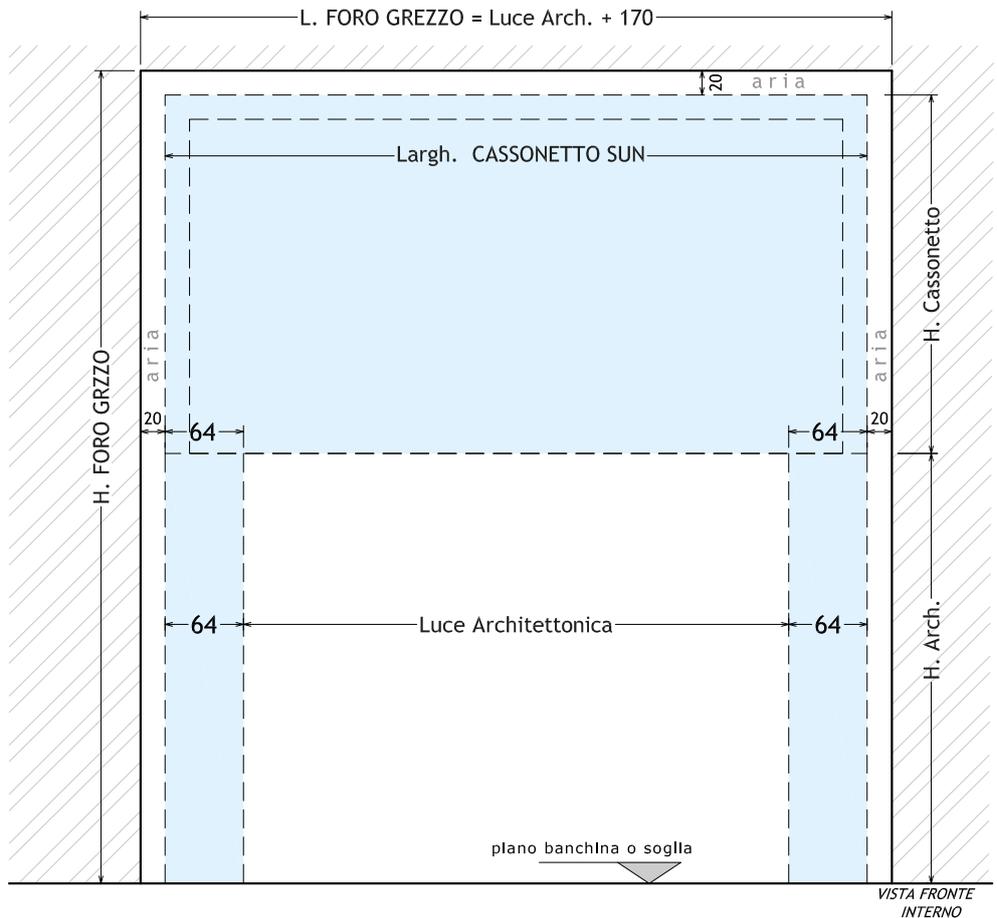
# Forometrie Linea TF

predisposizione per monoblocco per frangisole e serramento a filo muro interno / metà mazzetta

Spessore spalla 84 mm  
 Filo muro interno  
 Vista fronte interno



Spessore spalla 64 mm  
 Filo muro interno



FATTIBILE SOLO X LINEA WIZ !

# Linea TF

optional per frangisole a corda (Wiz)

## Variante del monoblocco per frangisole a corda

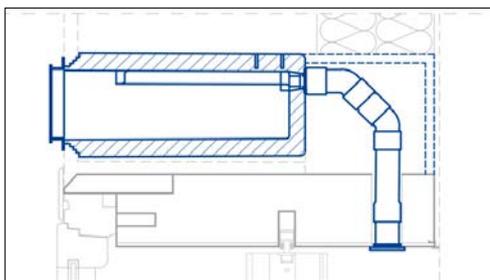
idoneo per tutte le tipologie di finitura muraria

Il monoblocco per frangisole può essere facilmente modificato per accogliere un modello di **frangisole a corda (Wiz)**.

Poiché non autoportante, questa tipologia verrà assicurata e fissata alla **sommità del cassonetto** e, per garantire una tenuta efficace, il fissaggio superiore viene realizzato con un pannello in legno.

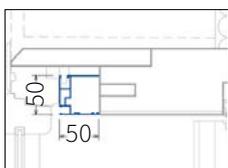
Tutti i monoblocchi Thermosilent possono essere predisposti per i frangisole a corda, indipendentemente dalla tipologia di **finitura muraria** presente.

Sistema Green Air VMC  
ventilazione meccanica controllata  
(approfondimento a pag. 115)

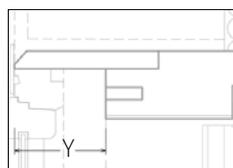


Integrazione al monoblocco in:  
**verticale** sulla spalla  
**orizzontale** nel sottobancale

Sistemi **opzionali** (v. pag. 89)  
Predisposizione **foro muro grezzo** (v. pag. 134)



Predisposizione per **PROFILO COMBI**  
per zanzariera  
(v. pag. 104-105)



Predisposizione per Zanzariera

