

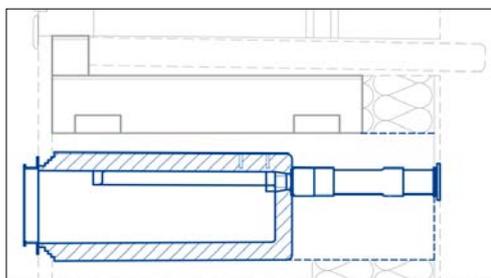
# Thermosilent TT30

monoblocco per serramento a filmuro interno, finitura esterna a termo cappotto con cassonetto termoisolante CSP30

Spessore spalla 62  
Spessore spalla 82

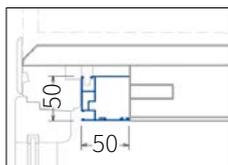
Trasmittanza termica Cassonetto mod. CSP30	$U_{cass} = 0,969 \text{ W/m}^2\text{K}$ norma UNI EN ISO 10077-2:2012
Trasmittanza termica lineare Spalla serie TT30	$\Psi = 0,048 \text{ W/mK}$ norma UNI EN ISO 10211-2018
Potere fonoisolante Cassonetto mod. CSP30	$R_w = 44 \text{ Db}$ $D_{n,e,w} = 57 \text{ Db}$ norma UNI EN ISO 10140-2:2010 norma UNI EN ISO 717-1:2007

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

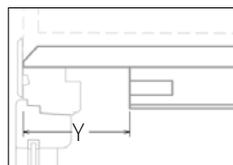


Integrazione al monoblocco in:  
**orizzontale** nel sottobancale (per finestra)

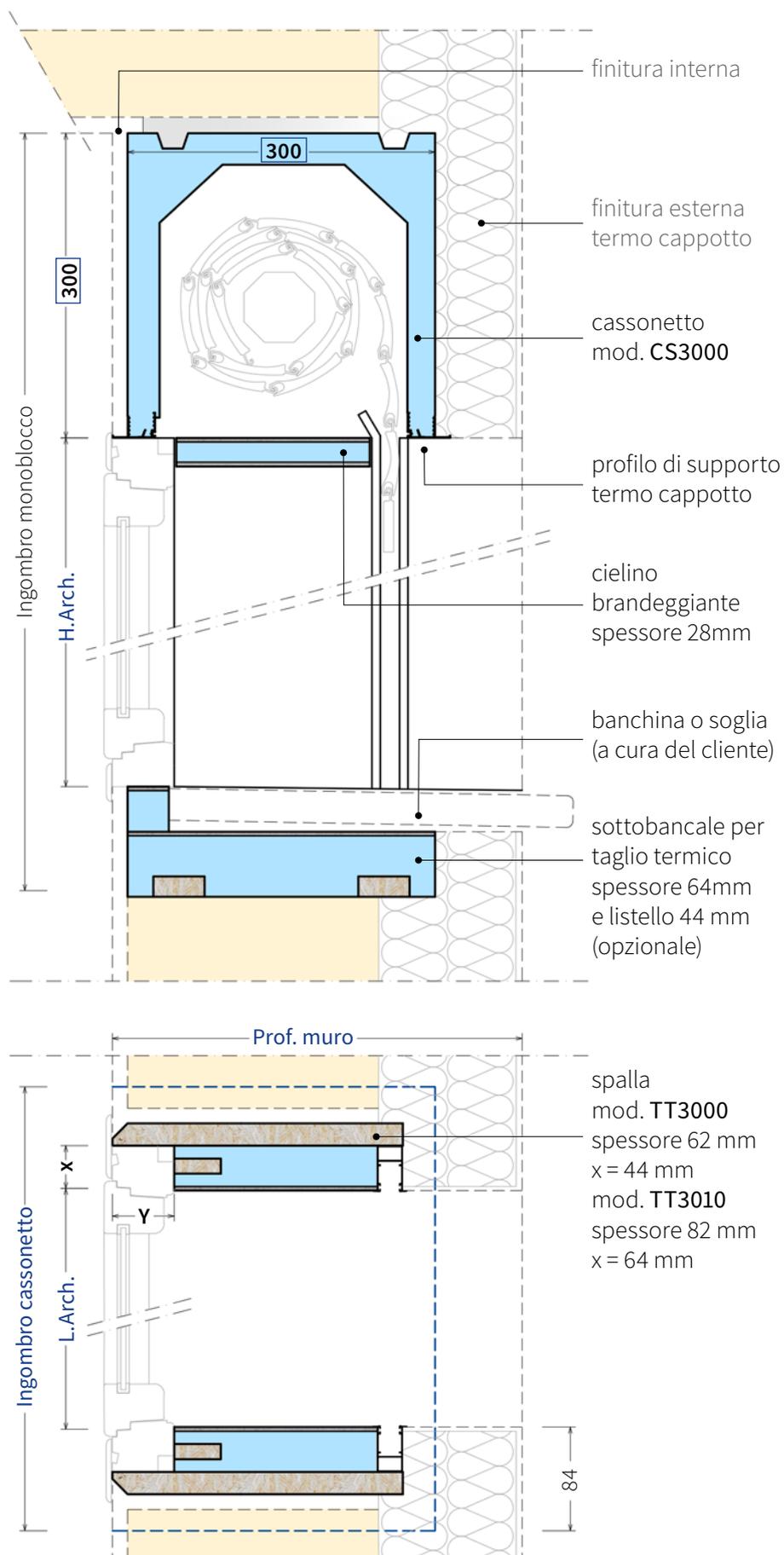
Sistemi **opzionali** (v. pag. 56-57)  
Predisposizione **foro muro grezzo** (v. pag. 134)



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



Predisposizione per  
**Zanzariera**  
sp. 62 mod. TT3005  
sp. 82 mod. TT3015



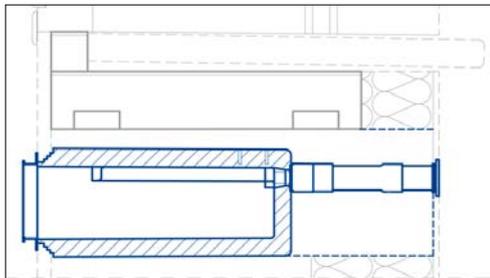
# Thermosilent TT30

monoblocco per serramento a filomuro interno, finitura esterna a termo cappotto con cassonetto termoisolante CSP35

Spessore spalla 62  
Spessore spalla 82

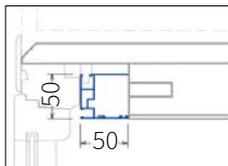
Trasmittanza termica Cassonetto mod. CSP35	$U_{\text{cass}} = 0,384 \text{ W/m}^2\text{K}$ norma UNI EN ISO 10077-2:2012
Trasmittanza termica lineare Spalla serie TT30	$\Psi = 0,048 \text{ W/mK}$ norma UNI EN ISO 10211-2018
Potere fonoisolante Cassonetto mod. CSP35	$R_w = 45 \text{ Db}$ $D_{n,e,w} = 57 \text{ Db}$ 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)

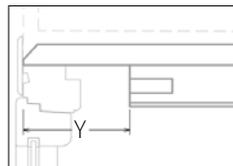


Integrazione al monoblocco in:  
**orizzontale** nel sottobancale (per finestra)

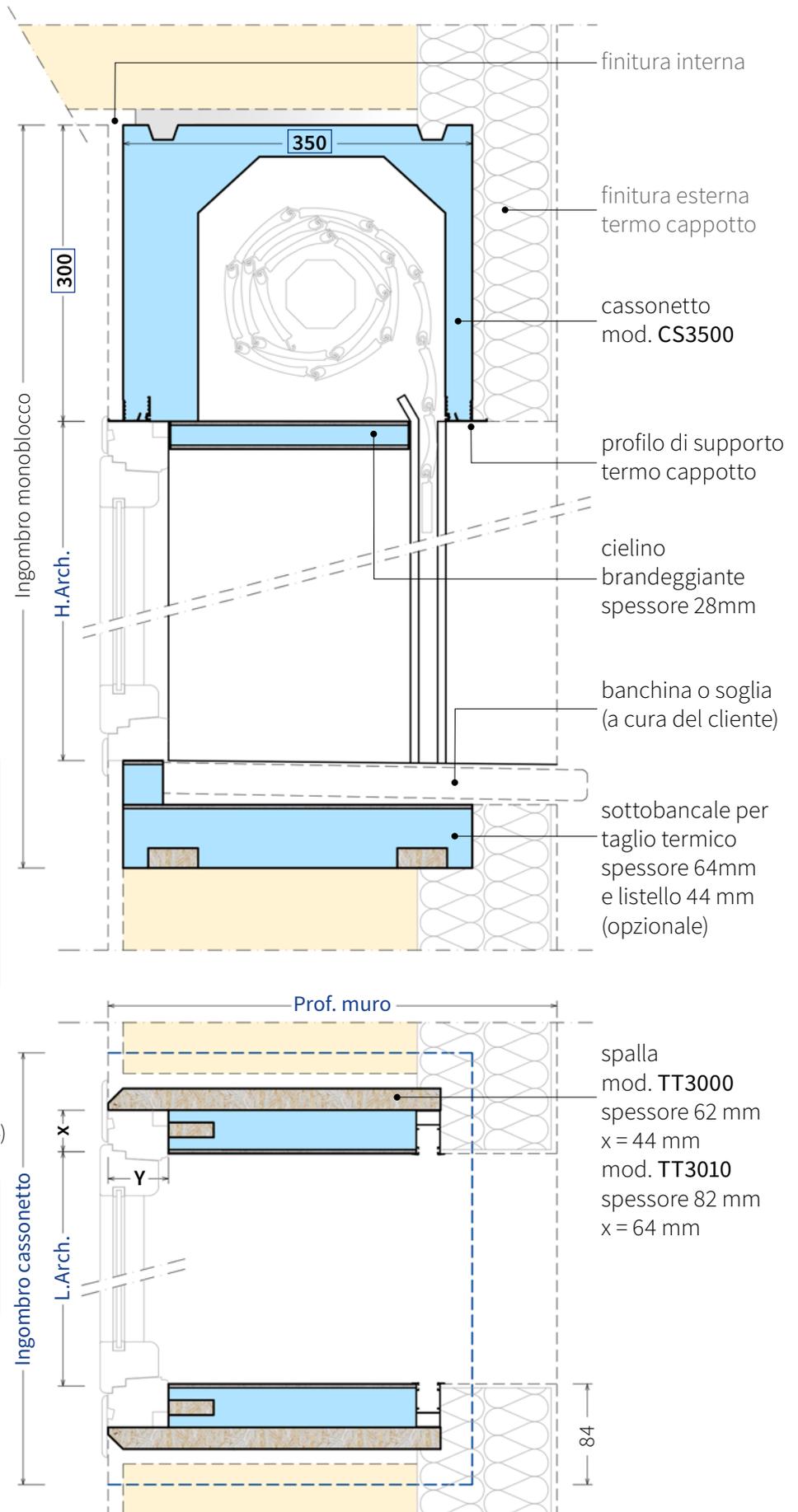
Sistemi **opzionali** (v. pag. 56-57)  
Predisposizione **foro muro grezzo** (v. pag. 134)



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



Predisposizione per  
**Zanzariera**  
sp. 62 mod. TT3005  
sp. 82 mod. TT3015

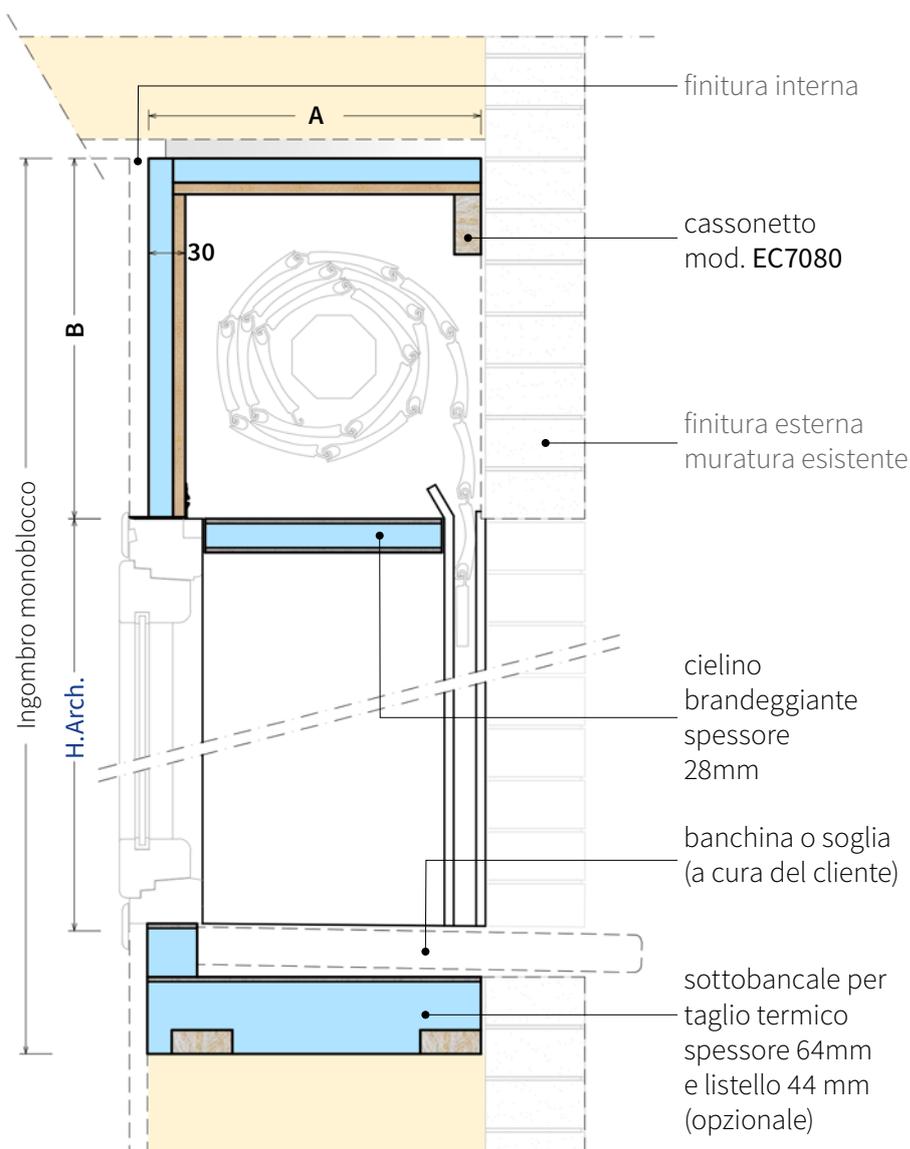


# Thermosilent TT30

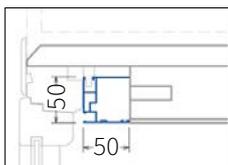
monoblocco per serramento a filomuro interno, finitura esterna con muratura esistente con cassonetto termoisolante ECOFLEX CLASSIC "L"

Spessore spalla 62  
Spessore spalla 82

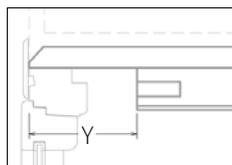
Trasmittanza termica Cassonetto mod. E. CLASSIC	$U_{cass} = 1,099 \text{ W/m}^2\text{K}$ norma UNI EN ISO 10077-2:2018
Trasmittanza termica lineare Spalla serie TT30	$\Psi = 0,048 \text{ W/mK}$ norma UNI EN ISO 10211-2:2018
Potere fonoisolante Cassonetto mod. E. CLASSIC	$R_w = 44 \text{ Db}$ $D_{n,e,w} = 56 \text{ Db}$ norma UNI EN ISO 10140-2:2010 norma UNI EN ISO 717-1:2013



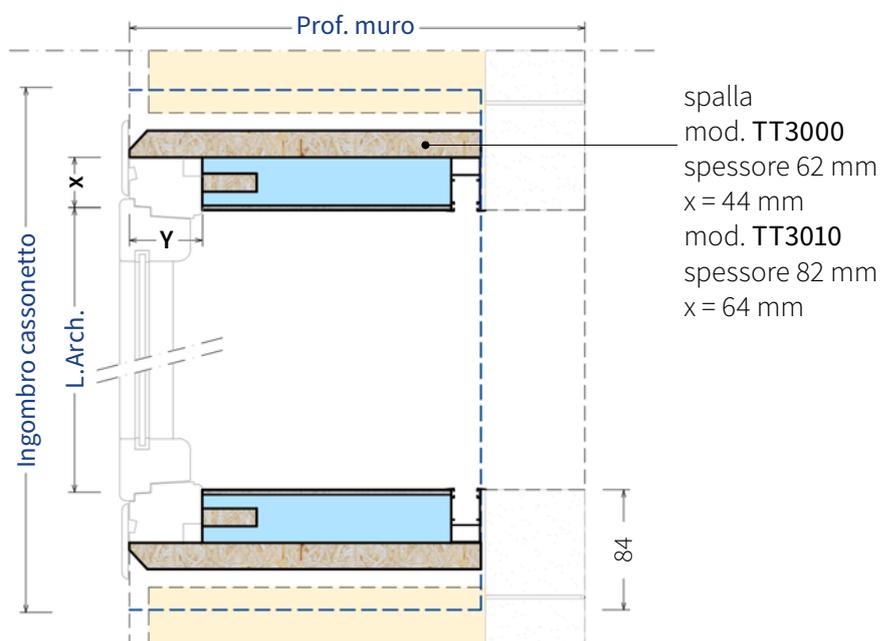
Sistemi **opzionali** (v. pag. 56-57)  
Predisposizione **foro muro grezzo** (v. pag. 134)



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



Predisposizione per **Zanzariera**  
sp. 62 mod. TT3005  
sp. 82 mod. TT3015

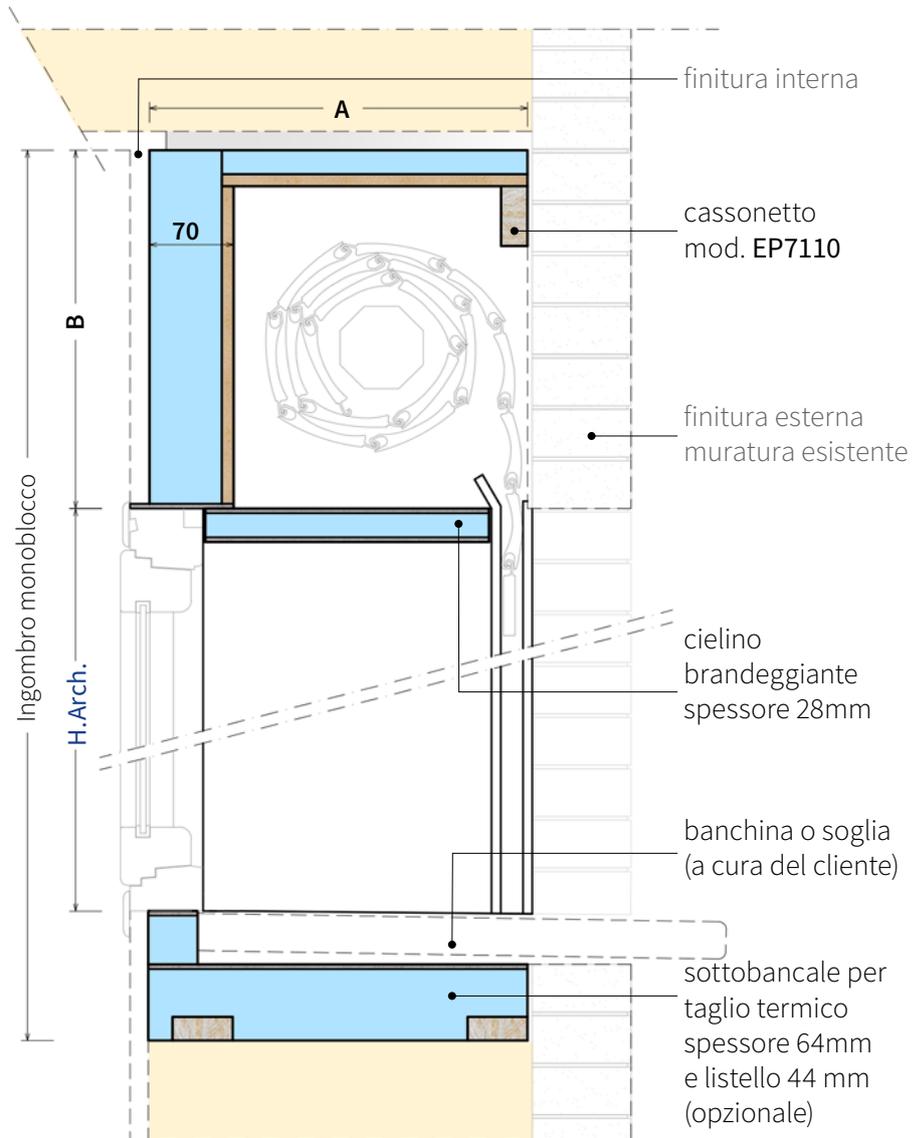


# Thermosilent TT30

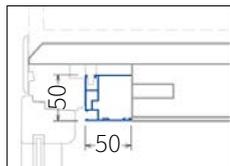
monoblocco per serramento a filomuro interno, finitura esterna con muratura esistente con cassonetto termoisolante ECOFLEX PLUS "L"

Spessore spalla 62  
Spessore spalla 82

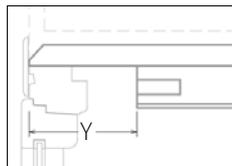
Trasmittanza termica Cassonetto mod. E. PLUS	$U_{\text{cass}} = 0,528 \text{ W/m}^2\text{K}$ norma UNI EN ISO 10077-2:2018
Trasmittanza termica lineare Spalla serie TT30	$\Psi = 0,048 \text{ W/mK}$ norma UNI EN ISO 10211-2:2018
Potere fonoisolante Cassonetto mod. E. PLUS	$R_w = 45 \text{ Db}$ $D_{n,e,w} = 57 \text{ Db}$ norma UNI EN ISO 10140-2:2010 norma UNI EN ISO 717-1:2013



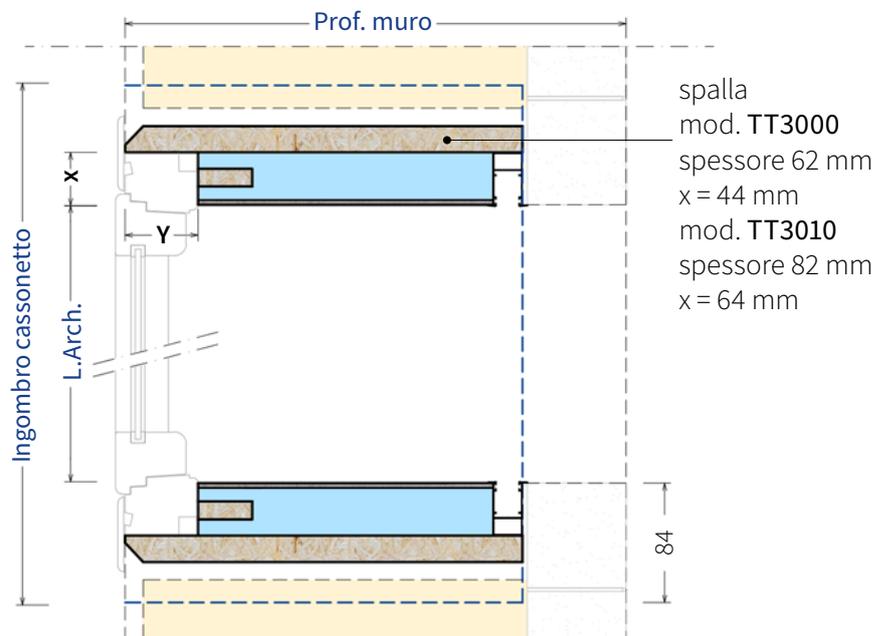
Sistemi **opzionali** (v. pag. 56-57)  
Predisposizione **foro muro grezzo** (v. pag. 134)



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



Predisposizione per **Zanzariera**  
sp. 62 mod. TT3005  
sp. 82 mod. TT3015

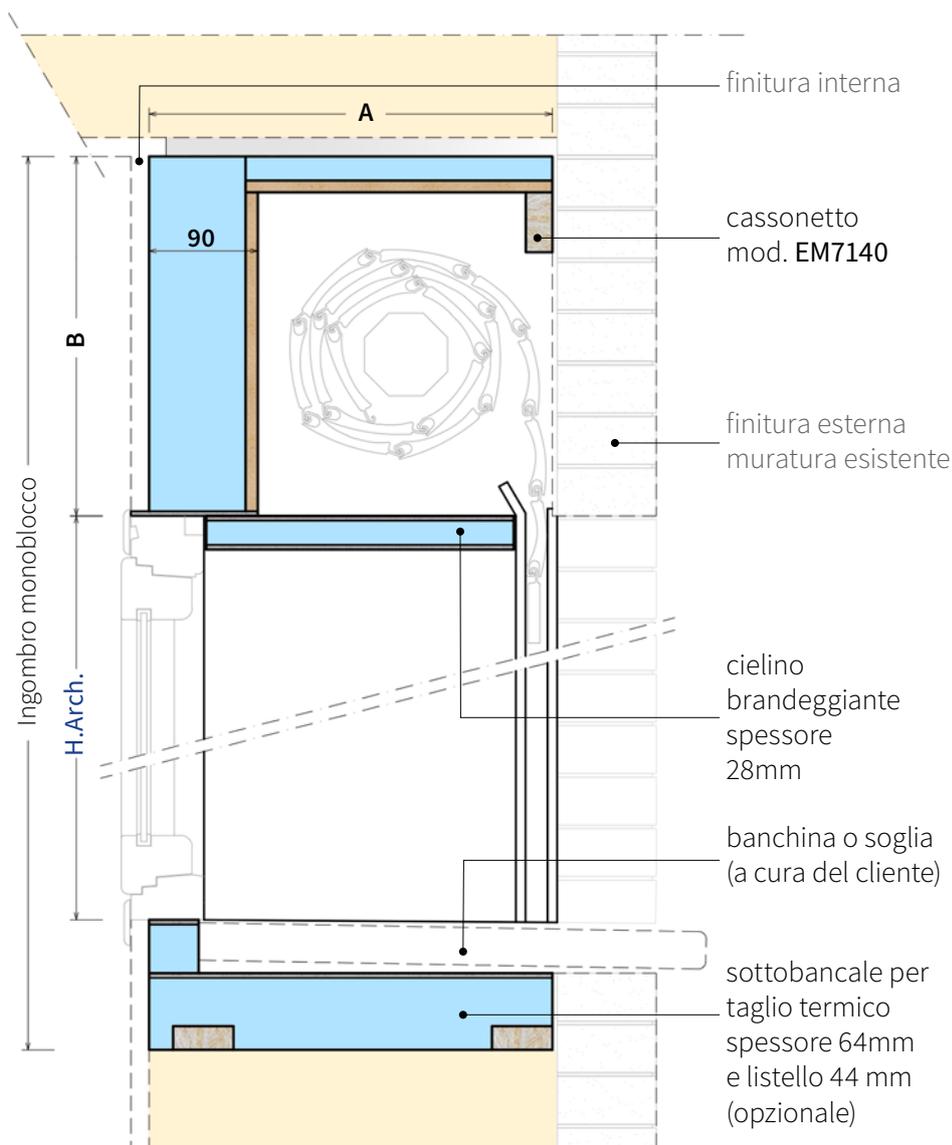


# Thermosilent TT30

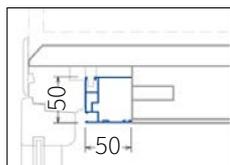
monoblocco per serramento a filomuro interno, finitura esterna con muratura esistente con cassonetto termoisolante ECOFLEX MAJOR "L"

Spessore spalla 62  
Spessore spalla 82

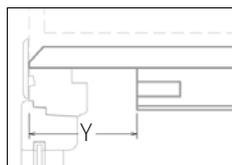
Trasmittanza termica Cassonetto mod. E. MAJOR	$U_{cass} = 0,439 \text{ W/m}^2\text{K}$ norma UNI EN ISO 10077-2:2018
Trasmittanza termica lineare Spalla serie TT30	$\Psi = 0,048 \text{ W/mK}$ norma UNI EN ISO 10211-2018
Potere fonoisolante Cassonetto mod. E. MAJOR	$R_w = 44 \text{ Db}$ $D_{n,e,w} = 56 \text{ Db}$ norma UNI EN ISO 10140-2:2010 norma UNI EN ISO 717-1:2013



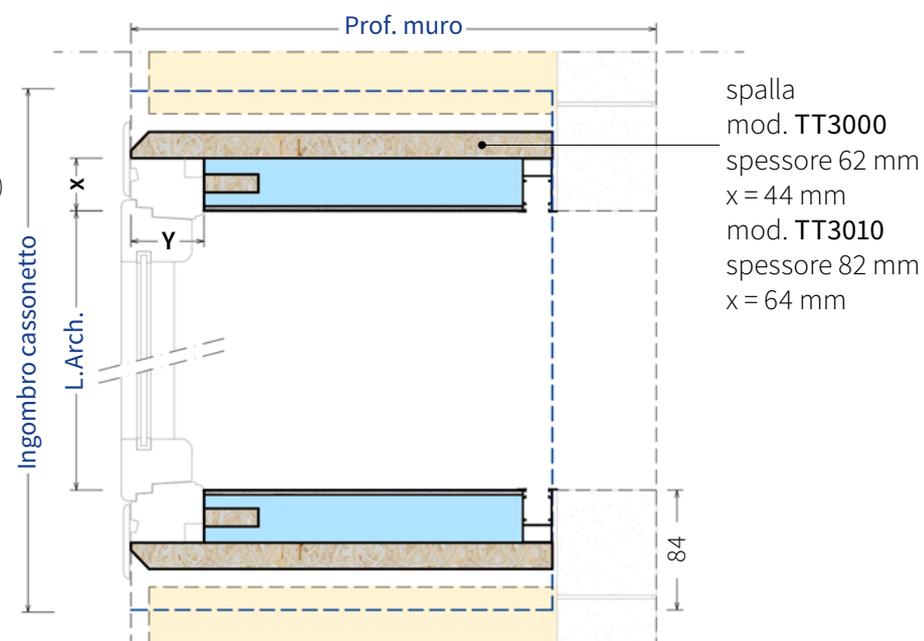
Sistemi **opzionali** (v. pag. 56-57)  
Predisposizione **foro muro grezzo** (v. pag. 134)



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



Predisposizione per **Zanzariera**  
sp. 62 mod. TT3005  
sp. 82 mod. TT3015

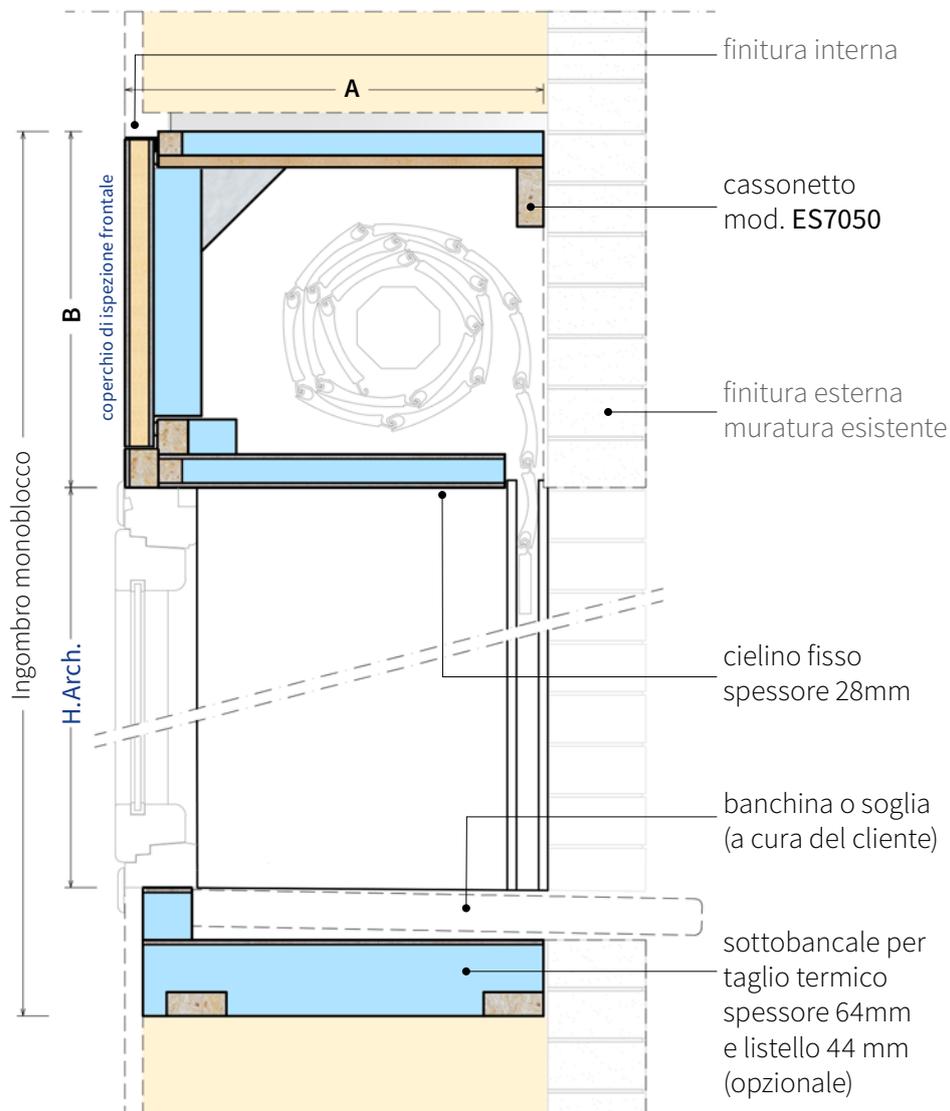


# Thermosilent TT30

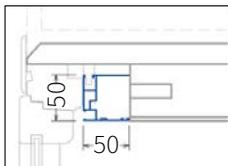
monoblocco per serramento a filomuro interno, finitura esterna con muratura esistente  
con cassonetto termoisolante ECOFLEX SMART "L"

Spessore spalla 62  
Spessore spalla 82

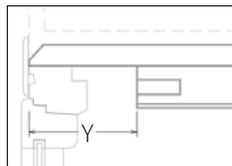
Trasmittanza termica Cassonetto mod. E. SMART	$U_{cass} = 0,766 \text{ W/m}^2\text{K}$ norma UNI EN ISO 10077-2:2018
Trasmittanza termica lineare Spalla serie TT30	$\Psi = 0,048 \text{ W/mK}$ norma UNI EN ISO 10211-2:2018
Potere fonoisolante Cassonetto mod. E. SMART	$R_w = 43 \text{ Db}$ $D_{n,e,w} = 55 \text{ Db}$ norma UNI EN ISO 10140-2:2010 norma UNI EN ISO 717-1:2013



Sistemi **opzionali** (v. pag. 56-57)  
Predisposizione **foro muro grezzo** (v. pag. 134)



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



Predisposizione per **Zanzariera**  
sp. 62 mod. TT3005  
sp. 82 mod. TT3015

