# Soluzioni costruttive con Activ'Air®

# **Contropareti**

## Controparete Gyproc HABITO PRATICA - CP.S 75/50 L HABITO Activ'Air® - spessore min. 75 mm

### Parete esistente:

blocchi di laterizio forato, cls normale o alleggerito, legno, ecc.

Isolante Iana di vetro Isover PAR 4+
sp. 45 mm, densità 13 kg/mc

Parete esistente

Parete esistente

Montante Gyproc GYPROFILE
Guida Gyproc GYPROFILE

**Nota 1:** nel caso di rivestimento di parete esterna, valutare la necessità o meno di prevedere una barriera al vapore nello strato più interno. Nel caso sostituire la lastra Gyproc Habito 13 Activ'Air®, con lastra Gyproc Habito Vapor 13 Activ'Air®

**Nota 2:** nel caso di presenza di ambienti umidi (bagni, cucine, ecc.) sostituire le lastre dello strato a vista Gyproc Habito 13 Activ'Air® con le lastre Gyproc Habito Hydro 13 Activ'Air®

- Elimina fino al 70% della formaldeide presente negli ambienti chiusi
- Elevata finitura estetica
- Elevata resistenza meccanica
- Elevata durezza superficiale
- Elevata portata ai carichi
- Elevato isolamento acustico
- Elevato isolamento termicoSoluzione antisismica



Reazione al fuoco strato a vista: A2-s1,d0

Trasmittanza termica U = 0,527 W/m<sup>2</sup>K - valutazione analitica nel caso di parete in blocchi di laterizio forato sp. 80 mm, con strato d'intonaco sp. 10 mm su entrambi i lati

Fonoisolamento: R<sub>w</sub> = 62 dB - rapp. di prova I. Giordano n° 222358 nel caso di parete in blocchi di laterizio forato sp. 80 mm, con strato d'intonaco sp. 10 mm su entrambi i lati

Portata ai carichi: **> 45 kg** per singolo punto di fissaggio con tassello Ø 6 mm

# Controparete Gyproc HABITO SILENCE - CP.S 77/50 L HABITO Silence Activ'Air® - spessore min. 77 mm

#### Parete esistente:

blocchi di laterizio forato, cls normale o alleggerito, legno, ecc.

**Nota 1:** nel caso di rivestimento di parete esterna, valutare la necessità o meno di prevedere una barriera al vapore nello strato più interno. Nel caso sostituire la lastra Gyproc Habito 13 Activ'Air®, con lastra Gyproc Habito Vapor 13 Activ'Air®

- Elimina fino al 70% della formaldeide presente negli ambienti chiusi
- Elevata finitura estetica
- Elevata resistenza meccanica
- Elevata durezza superficiale
- Elevata portata ai carichi
- Elevata resistenza all'umidità
- Elevato isolamento acustico
- Elevato isolamento termico
- Soluzione antisismica



Reazione al fuoco strato a vista: A2-s1,d0

Trasmittanza termica U = 0,527 W/m<sup>2</sup>K - valutazione analitica nel caso di parete in blocchi di laterizio forato sp. 80 mm, con strato d'intonaco sp. 10 mm su entrambi i lati

Fonoisolamento: R<sub>w</sub> 66 dB - rapp. di prova I. Giordano n° 322128 nel caso di parete in blocchi di laterizio forato sp. 80 mm, con strato d'intonaco sp. 10 mm su entrambi i lati

Portata ai carichi: > 45~kg per singolo punto di fissaggio con tassello  $\emptyset$  6 mm

Resistente all'umidità: H1 (ridottissimo assorbimento d'acqua)

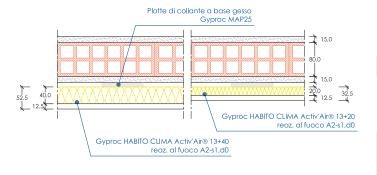


### Contropareti

# Controparete Gyproc CP.I HABITO CLIMA Activ'Air® - spessore min. 35 mm

#### Parete esistente:

blocchi di laterizio forato, cls normale o alleggerito, legno, ecc.



- Elimina fino al 70% della formaldeide presente negli ambienti chiusi
- Elevata finitura estetica
- Elevata resistenza meccanica
- Elevata durezza superficiale
- Elevata resistenza all'umidità
- Elevata portata ai carichi
- Elevato isolamento acustico
- Elevato isolamento termico



Reazione al fuoco strato a vista: A2-s1,d0

Trasmittanza termica  $U = 0.873 \text{ W/m}^2 \text{K (sp } 13+20 \text{mm)}$  $U = 0.557 \text{ W/m}^2 \text{K (sp } 13+40 \text{mm)}$ 

valutazione analitica nel caso di parete in blocchi di laterizio forato sp. 80 mm, con strato d'intonaco sp. 10 mm su entrambi i lati

Fonoisolamento:  $R_w = 56 \text{ dB (sp. } 13 + 20 \text{ mm)}$  $R_w = 60 \text{ dB (sp. } 13 + 40 \text{ mm)}$ 

 $R_{\rm w}^{"}$  = 60 dB (sp. 13 + 40 mm) Rapp. di prova I.G. (in attesa di documento ufficiale) nel caso di parete in blocchi di laterizio forato sp. 80 mm, con strato di intonaco sp. 15 mm su entrambi i lati

Portata ai carichi:  $\gt$  20 kg per singolo punto di fissaggio con tassello  $\emptyset$  6 mm

Resistente all'umidità: H1 (ridottissimo assorbimento d'acqua)

# Controparete Gyproc DUO'TECH Activ'Air® - spessore min. 75 mm

#### Parete esistente:

blocchi di laterizio forato, cls normale o alleggerito, legno, ecc.

Isolante lana di vetro Isover PAR 4+
sp. 45 mm, densità 13 kg/mc

Parete esistente

Parete esistente

Montante Gyproc GYPROFILE
Guida Gyproc GYPROFILE
Guida Gyproc GYPROFILE

- Elimina fino al 70% della formaldeide presente negli ambienti chiusi
- Velocità di posa
- Elevata resistenza meccanica
- Elevata durezza superficiale
- Elevata portata ai carichi
- Elevato isolamento acustico
- Elevato isolamento termico
- Soluzione antisismica



Reazione al fuoco strato a vista: A2-s1,d0

Trasmittanza termica U = 0,527 W/m<sup>2</sup> K - valutazione analitica nel caso di parete in blocchi di laterizio forato sp. 80 mm, con strato d'intonaco sp. 10 mm su entrambi i lati

Fonoisolamento:  $R_w$  = 65 dB - Rapp. di prova I.G. n° 318475 nel caso di parete in blocchi di laterizio forato sp. 80 mm, con strato d'intonaco sp. 10 mm su entrambi i lati

Portata ai carichi: **> 45 kg** per singolo punto di fissaggio con tassello Ø 6 mm

# Intonaco a base gesso e calce idraulica naturale NHL Gyproc UNICOVIC Activ'Air®



- Traspirabilità
- Ideale per il restauro
- Assenza di ritiri
- Elevata resistenza meccanica
- Elevata resa (dai 10 agli 8,5 kg/m² per cm)
- Possibilità di applicazione in elevati spessori
- Uso in interni
- Ottima adesione al supporto (non necessita di rinzaffo sul laterizio o sottofondi misti)



#### Parete esistente:

blocchi di laterizio forato, cls normale o alleggerito, ecc.

#### Finitura superficiale:

rasatura mediante applicazione di uno dei seguenti prodotti:

- Gyproc RĂSOVIC Activ'Air®
- Gyproc RASOFACILE Activ'Air®

