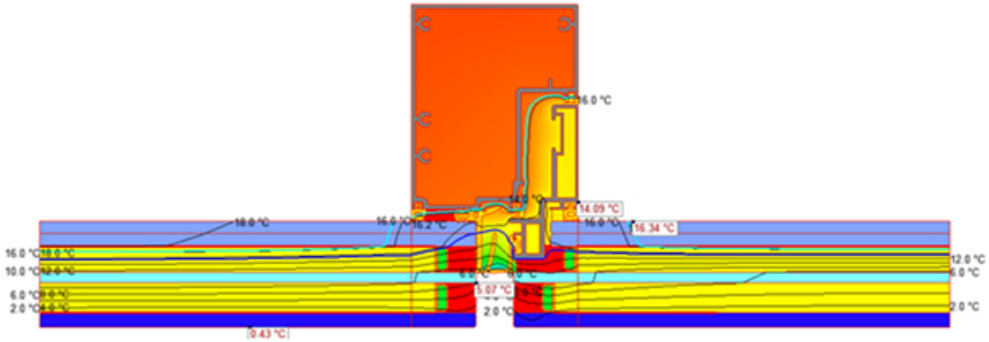
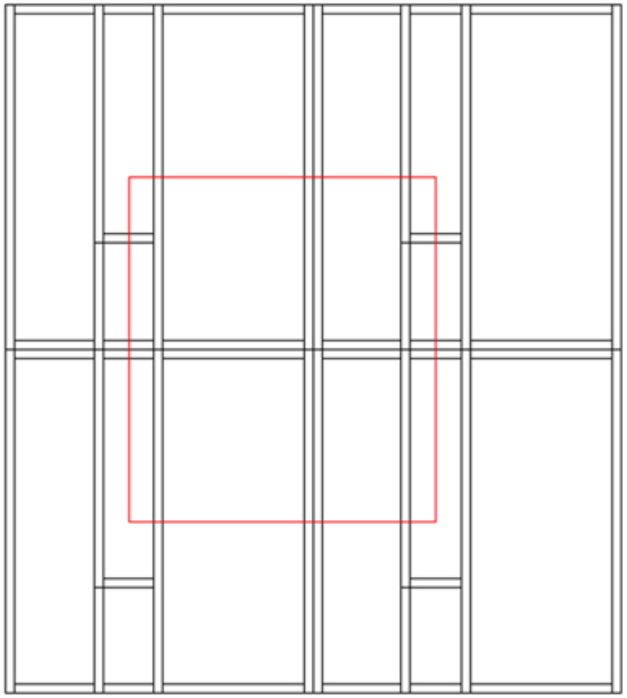
+39 031 280440 info@molteniconulting.it Via Oltrecolle 143/203 - Lipomo (CO) - IT

MOLTENI CLIMA CONSULTING

Ucw facciata continua

La trasmittanza termica della facciata continua rappresenta la media tra la trasmittanza termica del telaio Utj e di quella della vetrata Ug, più un contributo aggiuntivo, la trasmittanza termica lineare Ψg, dovuto all'interazione fra i due componenti e alla presenza del distanziatore, applicato lungo il perimetro visibile della vetrata





Caratteristiche termofisiche

Dati di progetto

Temperatura estrna 0°C

Temperatura interna 20°C

Umidità relativa 65%

Utj = 4,11 W/m^{2}K

Ucw=1,24 W/m^{2}K

Ug=0,7 W/m^{2}K

Il calcolo della Ucw viene effettuato secondo la norma UNI EN ISO 12631 (2012)
utilizzando la Porzione Ripetitiva circoscritta in rosso