

RIVESTIMENTI  
IN MURATURA  
FACCIA A VISTA  
FACCIAE  
VENTILATE



# I MILLE VOLTI DEL FACCIA A VISTA



**Siamo specializzati nei rivestimenti in muratura faccia a vista e nelle facciate ventilate.**

**Diamo corpo ai vostri progetti. A complessi residenziali, centri commerciali, spazi sociali. A opere concettuali o interi quartieri, come Treviso Due.**



Con le nostre lavorazioni abbiamo già vestito i progetti di Mario Botta, Gae Aulenti, Cino Zucchi, Amaro Isola, Pier Carlo Bontempi. Un'esperienza dai tanti volti, proprio come le possibilità tecniche ed estetiche del faccia a vista.

## **I rivestimenti, in ogni dettaglio**

Qualità di materiali, manodopera specializzata, sicurezza, rispetto dei tempi di consegna. E una consulenza completa in fase di sviluppo del vostro progetto, così da trovare sempre la soluzione più adatta a realizzare il faccia a vista, come lo avete pensato. Di ogni aspetto, dallo studio preliminare alla posa, ce ne occupiamo noi.

## **Qualità artigianale e tecnologia**

Valore della realizzazione significa valore della manodopera: selezionata e formata negli anni, insieme al numero delle squadre sempre a disposizione ci permette di affrontare opere di qualsiasi portata – come i 60 mila metri quadrati di rivestimenti di Treviso Due. Con lavorazioni sempre di alto valore. Lavorazioni che sono la sintesi perfetta fra pratiche artigianali e interpretazione delle tecnologie contemporanee.

## **Facciate ventilate. Una tecnologia, tanti vantaggi**

La tecnologia delle facciate ventilate è il complemento ideale di progetti all'insegna di risparmio energetico, valorizzazioni di energia rinnovabile, salubrità degli ambienti. Garantisce un'incredibile durata nel tempo, e in abbinamento al faccia a vista lascia liberi di realizzare infiniti disegni estetici.

Sono il presente e il futuro del settore, ma le conosciamo già bene. Dal 1992, quando abbiamo realizzato la nostra prima facciata ventilata.

**1.000.000**  
metri quadri di facciate realizzate

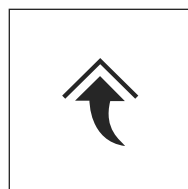
**100.000**  
metri quadri di facciate realizzate ogni anno

**150.000**  
metri quadri di facciate ventilate realizzate

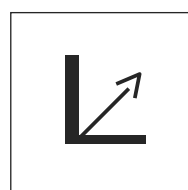
# VESTIAMO I VOSTRI PROGETTI



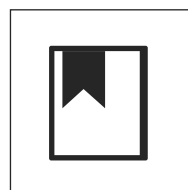
**CANDELA**  
COSTRUZIONI



Estetica, durata, efficienza  
**FACCIAE VENTILATE**  
tra tecnologia e tradizione



Faccia a vista  
**RIVESTIMENTI IN MURATURA**  
vestiamo le vostre idee



partnership  
**SOLO I MIGLIORI MARCHI**  
ogni dettaglio è garantito  
da chi lo conosce meglio.



manodopera specializzata  
**150 OPERATORI**  
sempre disponibili

## Il faccia a vista, in pratica

Le nostre squadre portano la qualità delle nostre realizzazioni su interventi di qualsiasi scala. Insieme alla scelta dei materiali e delle tecnologie, l'esperienza della nostra manodopera è la prima garanzia del nostro lavoro.

Ma se la realizzazione è il momento in cui il progetto prende forma, i passi che la precedono sono altrettanto importanti.

## Ideazione, scelta e pianificazione

Ci coordiniamo con voi già dalle fasi preliminari di progetto: così vi diamo un riferimento per tutto ciò che riguarda i rivestimenti, durante il percorso che conduce alla realizzazione. Vi mettiamo a disposizione la nostra esperienza e l'esperienza dei nostri partner per sviluppare, definire e mettere in pratiche le vostre idee.

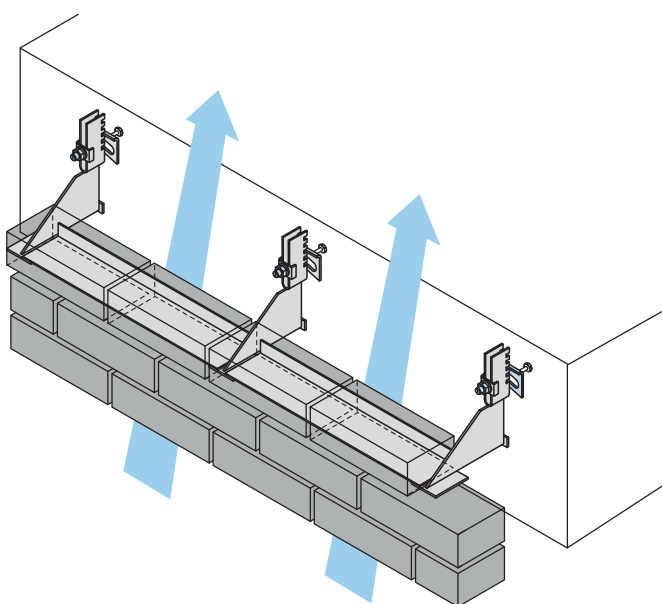
Scelta dei laterizi, possibilità di lavorazione, scelta della tecnologia. Tempi di realizzazione, rapporto tra qualità di materiali e costi, equilibrio architettonico, funzionalità energetica: le variabili sono sempre numerose, ed è importante avere uno sguardo d'insieme sul progetto.



# FACCIAE VENTILATE



**CANDELA**  
COSTRUZIONI



## Tra tecnologia e tradizione

I vantaggi delle facciate ventilata in mattoni sono molti, ed è perfetta per completare un progetto all'insegna dell'efficienza energetica. Unisce le possibilità estetiche tipiche del faccia a vista con qualità di isolamento acustico e termico, funzionalità, salubrità. E ha un'incredibile durata nel tempo.

## Di cosa si tratta

La facciata ventilata è una tecnologia che sfrutta l'aria e il suo movimento come isolanti naturali. È la soluzione più efficace per creare un sistema paramento-coibentazione (ossia, il sistema creato dall'accoppiata tra rivestimento e materiale isolante) che assicura eccellenti prestazioni termiche e acustiche.

## Come funziona

È costituita da mattoni faccia a vista, fissati con sistemi di sospensione e aggancio meccanico. Il rivestimento è vincolato all'edificio, ma ne rimane distanziato. Si crea così un'intercapedine lungo tutta la facciata, che comunica con l'esterno sia alla base che alla sommità. L'aria fluisce e si crea l'effetto camino: il movimento ascendente dell'aria dietro al rivestimento, generato dalla differenza di temperatura tra l'intercapedine e l'aria proveniente dall'esterno. Questo effetto ha proprietà isolanti.

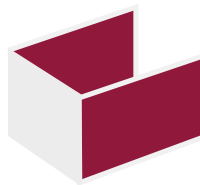
## L'aria, isolante naturale

L'effetto camino è un fenomeno di ventilazione naturale. Insieme al potere di riflessione del rivestimento, la ventilazione ottimizza il calore dell'irraggiamento e sviluppa un potere di isolamento acustico altrimenti impensabile. E in cooperazione con il cappotto corregge e ridimensionare i ponti termici. Adottare le facciate ventilate non è solo una scelta tecnologica, ma significa anche portare efficienza e risparmio negli edifici in maniera intelligente.

## Cooperazione

Siamo partner ufficiali di HALFEN per la fornitura e posa in opera di facciate ventilate in mattoni faccia a vista. Dal 2013 la cooperazione si è intensificata, e ci permette di darvi un servizio ancora migliore.

# LAVORAZIONI



**CANDELA**  
COSTRUZIONI



La prima caratteristica del faccia a vista? Le moltissime varianti di lavorazione e le possibilità pressoché infinite di combinarle.

L'estetica del rivestimento e la sua integrazione con gli altri elementi del linguaggio architettonico partecipano con forza alla personalità dei progetti dove il faccia a vista è chiamato in causa. Fino a divenirne uno dei segni più riconoscibili.



# COLLABORAZIONE

La realizzazione di un rivestimento in muratura faccia a vista nasce dall'incontro di tecnologie, competenze professionali, materiali. Ogni elemento concorre al risultato finale. È il motivo per cui abbiamo rapporti di fiducia e collaborazioni ufficiali con i più importanti marchi del settore. Lavoriamo con loro per la fornitura dei materiali e la consulenza tecnica durante tutto il ciclo di progetto e realizzazione. In questo modo, ogni dettaglio è controllato e garantito da chi lo conosce meglio.



Partner ufficiale  
per la posa in opera di facciate ventilate



Partner ufficiale  
per la posa in opera





via Giovanni Pesce, 14 \_ 20037 \_ Paderno Dugnano (Milano)  
T +39 0291084240 F +39 0291081000 info@candelacostruzioni.it

CANDELACOSTRUZIONI.IT

