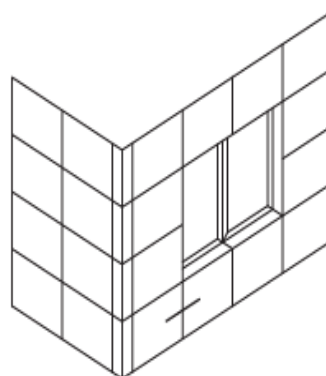


MIRROR COVER

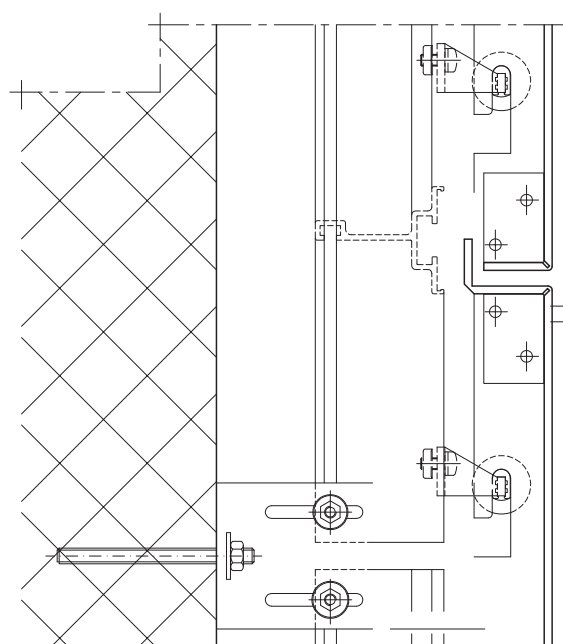
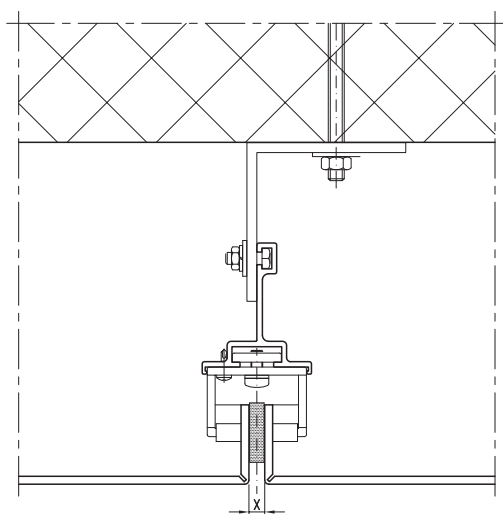
Facciata ventilata

La facciata ventilata è costituita da una struttura di supporto ancorata alla parete.

Grazie alla sua flessibilità è la soluzione ideale per valorizzare l'estetica di ogni tipo di edificio, migliorando l'isolamento termico ed acustico.



By Hydro



CARATTERISTICHE TECNICHE

Possibilità costruttive:

La serie DOMAL MIRROR COVER permette la realizzazione di facciate continue totali o parziali il cui rivestimento esterno è costituito da pannelli preformati in alluminio. L'applicazione di un pannello termoisolante, fissato alla muratura con appositi tasselli e adeguate scossaline che permettono la circolazione d'aria, consentono la realizzazione di rivestimenti di "facciate ventilate".

L'impiego di questo tipo di facciata è particolarmente indicato nelle ristrutturazioni e riqualificazioni architettoniche di edifici esistenti.

La serie è corredata di profilati e accessori originali del sistema.

Struttura portante:

È costituita da profilati di sezione 55 x 29 mm. e 55 x 66 mm. opportunamente realizzati per permettere sia l'applicazione dei blocchetti per l'aggancio dei pannelli, che delle staffe di fissaggio dei profilati portanti alla struttura muraria, senza lavorazioni di foratura o fresatura.

Le staffe sono predisposte di regolazione nelle tre direzioni, per recuperare eventuali irregolarità della struttura muraria. L'ausilio di distanziali in espanso annullano la rumorosità della struttura e posizionano i pannelli nella propria sede. Il montaggio della struttura e dei pannelli di tamponamento avviene dall'esterno.

Pannelli:

Il dimensionamento varia a seconda della modularità e dal materiale che si vuole adottare.

Il pannello in laminato in lega di alluminio, viene formato per pressopiegatura.

Il pannello composito, costituito da due lamiere in lega di alluminio e da un nucleo in polietilene, viene formato con lavorazioni meccaniche di fresatura, effettuate sulla parte interna del pannello, e poi piegato senza ricorrere alle presse.