

FASÁDA

PLOCHÝ PANEL

Technická data

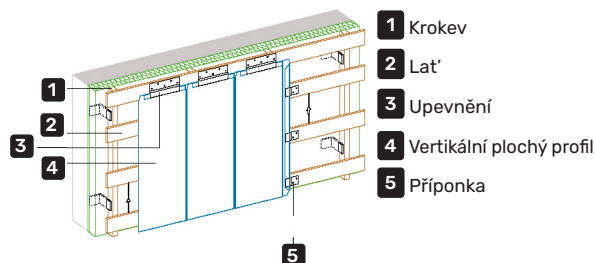
System opláštění napojovanými profily s podélným překrytím na dřevěném podkladním rámu

Výhody

Horizontální či vertikální kladení
Ukotvení jednoduchými příponkami na všech čtyřech stranách

Aplikace

Rovné fasády kancelářských či obytných budov

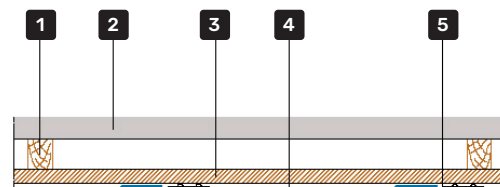


Charakteristiky

Standardní napojovaný profil

Povrchové provedení	QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC®, PIGMENTO® a AZENGAR®
Tloušťka plechu	0,8 mm*
Šíře rozteče	275 mm nebo 375 mm
Hmotnost (*) kg/m2	8 kg/m2
Délka	od 500 mm do 4 000 mm
Šíře spoje	13 mm

(*) Hmotnost systému na 1 m2 bez nosné konstrukce.



Ukotvení

V podélném spoji

Užší příponky z galvanizované oceli (6 cm).

V příčném spoji

Širší příponky z galvanizované oceli (23 cm).

1 Krokev

2 Zděný povrch

3 Lat'

4 Napojovaný profil

5 Příponka

Oblasti použití

Typ budov

Novostavby i rekonstruované objekty

Použitelný podklad

- Systém je určen k opláštění fasád zdí.
- Zděný podklad: horizontální či vertikální kladení kolmo na podpůrnou konstrukci.
- Klade se na nesouvislý kompatibilní podklad z masivního dřeva.

Spád

90°

Typ fasády

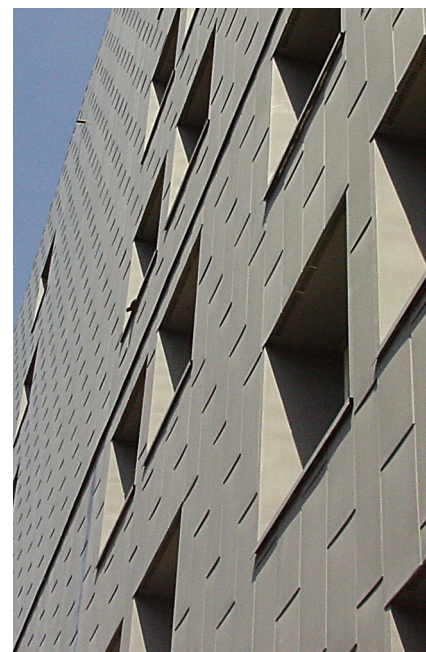
Dvouplášťová: klade se na nesouvislý podklad na nosné konstrukci ze dřeva nebo kovu. Je třeba počítat s nutností ponechat mezi profilem a izolací vzduchovou mezeru (její rozměry budou záviset na požadavcích místních stavebních předpisů).

Klimatické podmínky

Jakékoli. V otázce klimatických podmínek se řiďte návodem k použití.

Specifika

- Při kladení v podhledu postupujte podle doporučení VMZINC®.
- Průřez větracích otvorů a vzdálenost mezi vstupem a výstupem vzduchu odpovídá výšce vzduchové mezery podle požadavků místních stavebních předpisů.



Univerzita, Saint Denis (Francie)
Architekti: Taieb

Normy a dokumenty

Norma EN 988 (ČSN EN 988)

Zinek a slitiny zinku – specifikace pro válcované ploché výrobky pro stavebnictví

Státní normy

Stanovující požadavky na odolnost vůči zatížení větrem
Stanovující požadavky na odolnost vůči sněhovému zatížení
Stanovující požadavky na požární zabezpečení a event. na členění vzduchové mezery

Dokumentace VMZINC®

Návod k použití VMZINC Plochý panel:
(k dispozici na požádání)

- Popis prvků
- Oblasti použití
- Instalace
- Řešení detailů