

Rivestimento in pannelli compositi in alluminio

Informazioni sul rivestimento della parete in pannelli intagliati in metallo

Il pannello da intaglio in metallo è una piastra metallica di alta qualità goffrata a colori trattata con uno strato speciale, lo strato intermedio è uno strato isolante rigido in schiuma di poliuretano ad alta densità che è stato trattato con ritardante di fiamma e la superficie inferiore viene utilizzata per l'isolamento termico e l'umidità resistenza. Protezione in foglio di alluminio. Poiché il pannello stesso ha le caratteristiche di isolamento termico, impermeabile e ignifugo, resistenza agli urti leggeri, costruzione conveniente, isolamento acustico e riduzione del rumore, protezione ambientale ecologica, bello e durevole, e poiché il metodo di assemblaggio del pannello è semplice e applicabile, è non limitato dall'ambiente stagionale. È molto sicuro e comodo da installare e utilizzare ed è adatto a tutte le stagioni. Questo innovativo pannello isolante e decorativo per pareti esterne evidenzia i suoi vantaggi assoluti.

Esistono più di 100 combinazioni di motivi e colori in rilievo. L'effetto decorativo lussuoso e bello fa sì che l'edificio evidenzi il gusto e il grado. Il metodo di smontaggio semplice e flessibile semplifica la sostituzione e l'abbinamento del design della parete. Il pannello è adatto non solo per la decorazione termoisolante delle pareti esterne di strutture in muratura e cemento di nuova costruzione, strutture a telaio, strutture in acciaio, case leggere, ecc. ma anche per la decorazione e la ristrutturazione a risparmio energetico di edifici esistenti, nonché come decorazione interna ed esterna.

Specifiche di prodotto del rivestimento in pannelli compositi in alluminio

Spessore	16 mm/20 mm
Larghezza	383 cm
Lunghezza	1-6000 mm
Materiale	Metalloschiuma PU foglio di alluminio
Esoderma	Piastra in acciaio galvalume
Rivestimento in acciaio	HDP, >30um
Materiale centrale	Poliuretano, 40kg/m ³
Tasso di cellule chiuse	>95%
Materiale del fondo	Fibra di vetro di alluminio
Lo spessore del materiale del fondo	0,27 mm
Certificato	ISO9001
Livello di resistenza al fuoco	B1/NESSUNO
Tolleranza dimensionale	-/2 mm
Pacchetto	10 pezzi/cartoni o 8 pezzi/cartoni
Dimensioni del pacchetto	(0-6000 mm)*41 mm*170 mm (10 pezzi/cartone)
Carico del contenitore	20GP: 1500 mq (lunghezza pannelli: 2,8 m) 40HC/HQ: 3500 mq (lunghezza pannelli: 3,8 m). 40NOR: 3300 mq (lunghezza pannelli: 3,8 m).
Servizio post-vendita	Formazione online e supporto tecnico online
Port	QINGDAO Ningbo Tianjin
Pagamento	L/C Western Union T/T MoneyGram

PRODUCT STRUCTURE



■ Surface Material

Galvalume
Internal and external galvanizing
Cold bending forming of
color steel plate

38.3cm



■ Middle layer material

Polyurethane foam
Insulation partition layer

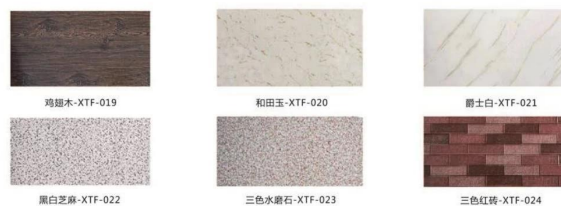
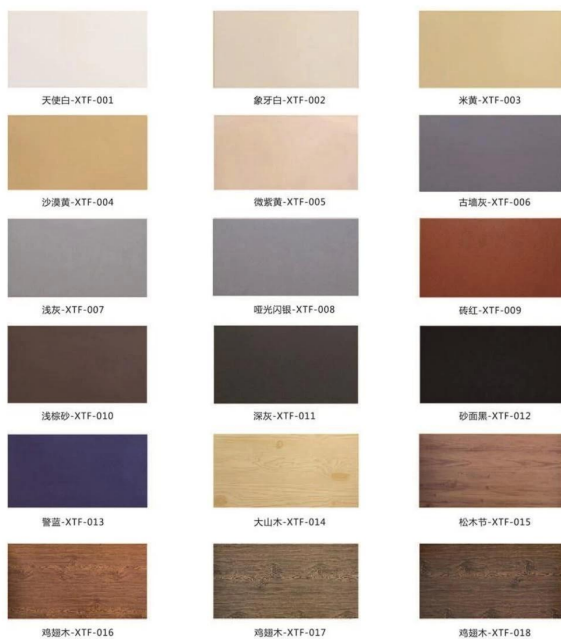


■ Bottom material

Moisture and heat insulation
Aluminum foil protective layer

Texture e colori del prodotto

Flat series 平面纹



QZ series 七砖纹



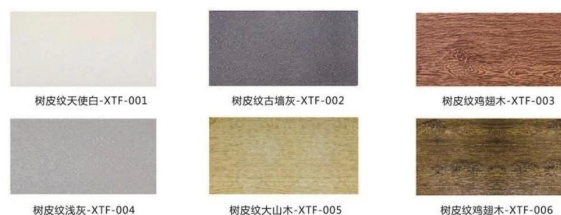
TT series 弹涂纹



ZZG series 中直沟



SP series 树皮纹



ZXG series 中斜沟



SS series 砖纹双色系列



WHS series 文化石系列



XWL series 小瓦楞纹



MW series 木纹系列



Accessori e applicazioni per l'installazione

Aluminum alloy accessories 铝合金配件



Application cases 应用案例



Application cases 应用案例



Application cases 应用案例



Vantaggio



RISPARMIO COSTI E DURATA

Il pannello sandwich in lana di roccia isolante in lana di roccia è costituito da roccia, il che lo rende naturalmente durevole e stabile per tutta la vita di un edificio. Essendo la struttura fisica unica, il pannello in lana di roccia non è influenzato dai cambiamenti di temperatura o umidità. Ciò significa che il proprietario può creare una temperatura piacevole e stabile anno dopo anno, risparmiando energia e denaro per il raffreddamento/riscaldamento.



SICUREZZA ANTINCENDIO

Hai mai visto la roccia bruciare? Nemmeno noi. I prodotti con pannelli in lana di roccia sono classificati non combustibili. La lana di roccia di basalto adottata per i pannelli sandwich è un materiale isolante ignifugo, la resistenza delle sue fibre alle alte temperature limiterà l'incendio o la diffusione degli edifici. L'uso del pannello sandwich in lana di roccia migliorerà

le prestazioni ignifughe dell'edificio, proteggerà la vita e la proprietà sicurezza.



ISOLAMENTO ACUSTICO

Il suono è difficile da trasmettere attraverso il rock. I pannelli sandwich in lana di roccia sono l'isolamento acustico più efficace utilizzato nelle costruzioni. L'installazione del pannello in lana di roccia fornisce una reale riduzione del rumore esterno, i nostri pannelli in lana di roccia consentono ai costruttori di progettare il giusto ambiente acustico per ogni spazio, che si tratti di un'officina, di una sala da concerto, di una stanza per la pulizia dell'aria o di una casa residenziale.



COSTRUZIONE VELOCE

I pannelli sandwich e gli accessori in lana di roccia sono prodotti nel pieno rispetto del disegno del layout dell'edificio, sono veloci e flessibili da installare in cantiere. Il periodo di costruzione può essere ridotto di oltre il 40%. Pertanto, il pannello sandwich in lana di roccia è ideale per edifici prefabbricati a costruzione rapida, come capannoni industriali, case container, edifici prefabbricati.



LUNGA DURATA

Il pannello sandwich in lana di roccia è prodotto dalla macchina di produzione automatica a temperatura costante, tutte le materie prime e i processi sono rigorosamente conformi al sistema internazionale di gestione della qualità. Il che significa che la qualità del prodotto è stabile e può garantire una durata di 25 anni.