

**ADOTTA**

THESIS  
ESSENTIAL WALL



ADOTTA

THESIS  
ESSENTIAL WALL



Thesis is an architectural wall system consisting of a structural profile in extruded aluminum with a width of 30mm (1.18") and a height of 40mm (1.57").

The system is certified for impact resistance and the single glazed system reaches sound insulation levels up to 38db.

Thesis can accommodate 10mm (0.39"), 12mm (0.47") or 16mm (0.63") thick laminated or tempered glass panels.

The linear design makes the system a perfect solution for both commercial and residential spaces.

Thesis è un sistema di pareti architettoniche costituito da un profilo strutturale in alluminio estruso della larghezza di 30mm (1.18") e altezza 40mm (1.57").

Il sistema è certificato per la resistenza all'impatto e il sistema a vetro singolo raggiunge livelli di isolamento acustico fino a 38db.

Thesis può accogliere pannelli di vetro temperati o laminati dello spessore di 10mm (0.39"), 12mm (0.47") o 16mm (0.63").

Il design lineare rende il sistema una soluzione perfetta per spazi sia operativi che residenziali.

Thesis est un système de cloison architecturale composé d'un profilé structurel en aluminium extrudé d'une largeur de 30mm (1.18") et d'une hauteur de 40mm (1.57").

Sa résistance aux chocs est certifiée et le système en version simple vitrage atteint un niveau d'isolation phonique final de 38db.

La structure peut recevoir des vitrages en verre trempé ou feuilleté de 10mm (0.39"), 12mm (0.47") ou 16mm (0.63") d'épaisseur.

Sa conception linéaire est une solution parfaite applicable à tous les espaces de travail ou résidentiels.



ADOTTA

THESIS  
ESSENTIAL WALL

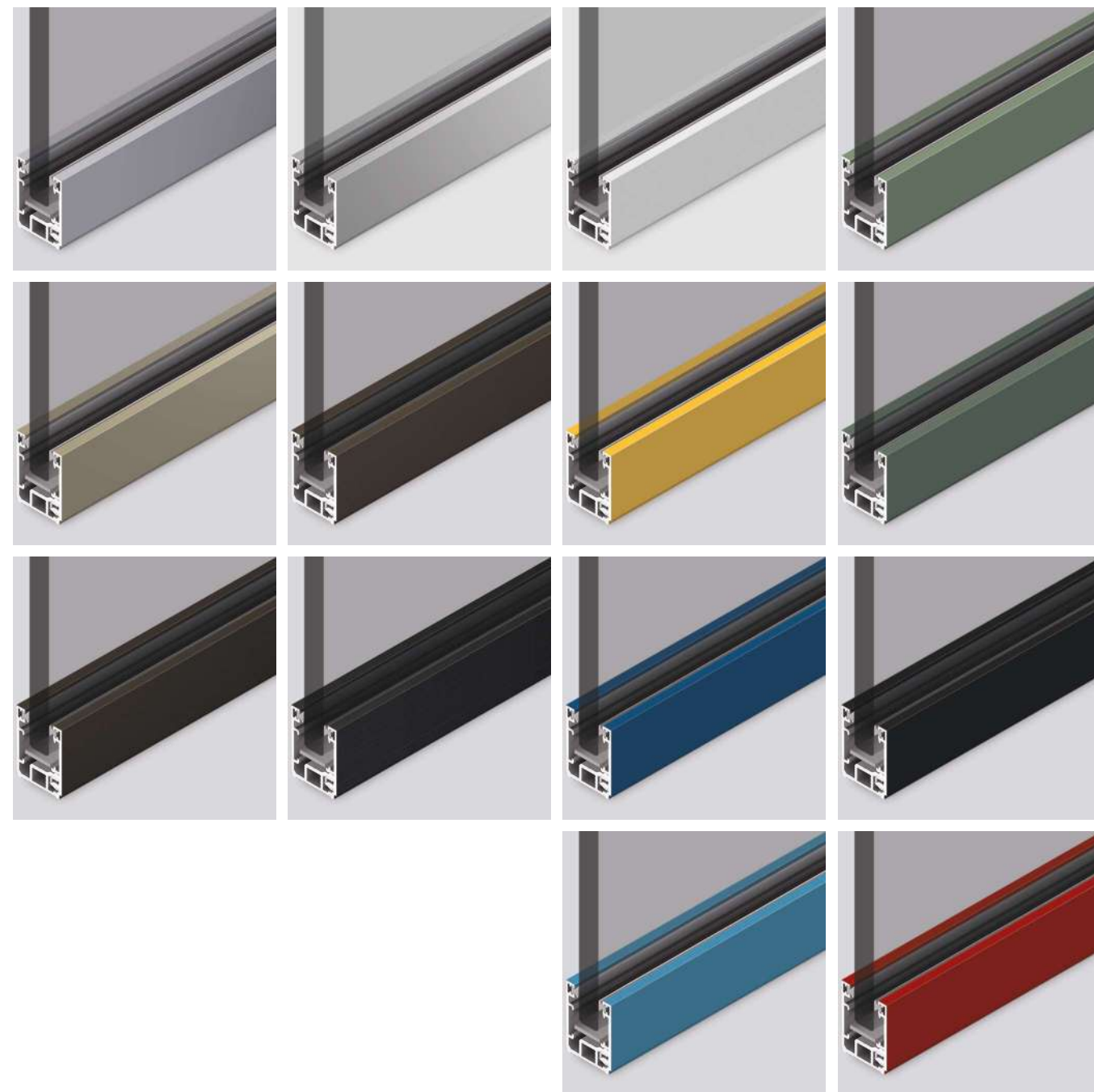


ADOTTA

THESIS  
ESSENTIAL WALL

ANODIZED ALUMINIUM

VARNISHED



A01 SILVER  
A09 CHAMPAGNE  
A04 DARK BROWN

A02 SILVER POLISHED  
A03 BRONZE  
A07 BLACK

R11 PURE WHITE  
R33 VENETO YELLOW  
R40 AZURE BLUE  
R39 LIGHT BLUE

R36 PALE GREEN  
R37 RESEDA GREEN  
R06 BLACK  
R30 TIZIANO RED



#### DOORS

The Thesis system includes a vast program of hinged, sliding and pivot doors consisting of doors in polished glass, framed glass and wood.

The offer of glass doors includes glossy glass panels, operating with Adotta hinges, continuous profiles and a wide range of framed glass panels with different aesthetics and functionality. The wooden doors have a thickness of 40mm (1.57") and can guarantee greater acoustic performance.

The Thesis door offer is finally integrated with pivot doors made with specific hardware for high-traffic portals.

#### HARDWARE

Adotta offers a patented hardware set with an iconic design developed in-house and constantly evolving and works with selected partners to provide highly performing and certified products for both the US and European markets.

#### CONNECTIONS / MODULES / CLADDING

The Thesis section includes thin aluminum profiles suitable for creating connections between transverse walls (2, 3, 4 ways and variable angles). Alternatively, the glazed panels can be connected with the aid of high-strength silicone and double-sided tape.

In the Thesis system it is possible to insert a variety of technical elements. The coverings of the blind sections have a wide range of materials in the catalog.

#### CERTIFICATIONS & GREEN SPIRIT

The Thesis section with 12mm (0.47") single glass is certified 37db, while double glazed partition reaches 43db.

A project developed with Thesis contributes to the achievement of the LEED certification.

#### PORTE

Il sistema Thesis prevede un vasto programma di porte battenti, scorrevoli e pivot costituito da ante in vetro lucido, vetro intelaiato e legno.

L'offerta di ante in vetro prevede pannellature vetrate lucide e una vasta proposta di pannellature vetrate intelaiate dalla diversa estetica e funzionalità. Le ante in legno hanno uno spessore di 40mm (1.57") e possono garantire maggiori prestazioni acustiche.

L'offerta delle porte di Thesis si integra infine di porte pivot realizzate con hardware specifico per portali ad elevata percorrenza.

#### HARDWARE

Adotta offre un set di hardware brevettato dal design iconico sviluppate internamente ed in costante miglioramento e opera con partner selezionati per fornire prodotti altamente prestazionali e certificati sia per il mercato statunitense che per il mercato europeo.

#### CONNESSIONI / MODULI / RIVESTIMENTI

La tratta Thesis prevede profili in alluminio sottili e connessioni tra pareti trasversali (2, 3, 4 vie e angoli variabili). In alternativa, i pannelli vetrati possono essere connessi con biadesivo silconico ad alta tenuta.

Nel sistema Thesis è possibile inserire una molteplicità di elementi tecnici. I rivestimenti delle tratte cieche dispongono di una vasta gamma di materiali a catalogo.

#### CERTIFICAZIONI E GREEN SPIRIT

La tratta Thesis con vetro singolo di 12mm (0.47") è certificata 37db, mentre la partizione a doppio vetro raggiunge i 43db.

Un progetto sviluppato con Thesis concorre al raggiungimento della certificazione LEED.

#### PORTES

Le système Thesis comprend un large programme de battantes, coulissantes et pivotantes en verre poli, en verre avec châssis ou en bois.

L'offre de portes en verre comprend des panneaux en verre poli et une large gamme de portes à châssis vitrés d'esthétiques et de fonctionnalités différentes. Les portes en bois ont une épaisseur de 40mm (1.57") garantissant de meilleures performances acoustiques.

Enfin, l'offre de portes de Thesis est complétée par des portes pivotantes réalisées avec des quincailleries spécifiques pour des ventails à fort trafic.

#### HARDWARE

Adotta propose un ensemble de quincailleries brevetées au design spécifique développées en interne et constamment améliorées et travaille avec des partenaires sélectionnés pour la fourniture de produits certifiés de haute performance aussi bien pour le marché américain que le marché européen.

#### CONNEXIONS / MODULES / REVÊTEMENTS

Le section du profil de Metafora, intègre des profilés minces en aluminium et des connexions entre cloisons transversales (2, 3, 4 voies et les angles variables). Au niveau de la connexion des vitrages une alternative est possible avec un joint silicone double face à haute résistance.

Le système Thesis supporte l'intégration de multiples éléments techniques. Pour les panneaux pleins, une large gamme de revêtements est présente au catalogue.

#### CERTIFICATIONS & GREEN SPIRIT

La certification de Thesis avec profil pour simple vitrage de 12mm (0.47") est de 37db, et la version en double vitrage donne 43db.

Un projet développé avec le système de cloisons Wallen est une contribution à l'obtention de la certification LEED.

**ADOTTAWALLS.COM**

**ADOTTA** ITALIA SRL

Vie delle Pastorelle, 6  
36016 Thiene (VI) - Italia  
T +39 0444 960 096  
info@adottaitalia.com

**ADOTTA** AMERICA

500 Nordoff Place - Suite 5  
Englewood, NJ 07631 - USA  
T 1-833-4-ADOTTA  
info@adottaamerica.com

**ADOTTA** CANADA

4181 Blvd. de Portland  
Sherbrooke, QC J1L 2Z1 - Canada  
T +1 (819) 574-5854  
info@adottacanada.com

PARIS

NEW YORK

MUNICH

MIAMI

WASHINGTON DC

HOUSTON

LOS ANGELES

ZURICH

TORONTO

BOSTON

INSPIRED  
DESIGNED  
ENGINEERED  
IN ITALY

