

EXPANDO T

Fronturi subțiri,
fixare ușoară

8 mm





Redescoperiți simplitatea

Dimensiunile în design, creează spațiu inspirației. Extindeți spectrul posibilităților dumneavoastră, pentru realizarea tendințelor în construcția de mobilier. Cu primul sistem de fixare pentru fronturi subțiri pe sisteme de ridicare, uși și extrageri, designul de mobilier minimalist devine o plăcere.



Informații detaliate
despre aceste premii:
www.blum.com/award

Realizat simplu: trei aplicații

Pentru a vă ușura cât mai mult munca, am dezvoltat un sistem de fixare prin care se pot realiza trei aplicații: sistemele de ridicare, ușile și extragerile. Mobilierul impresionează prin fronturile subțiri și convinge prin funcționalitatea Blum - în toate încăperile locuinței.

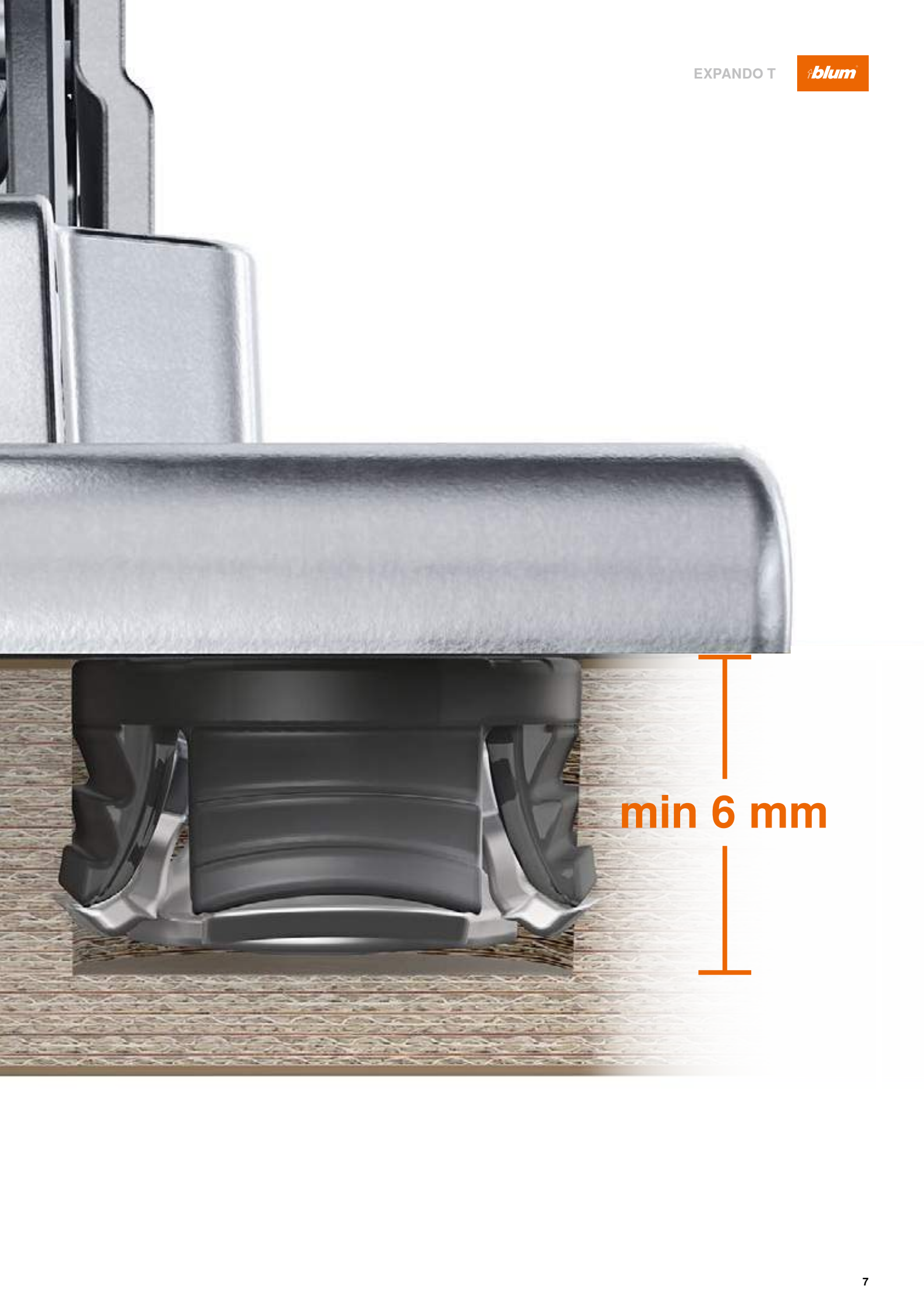






Construcție simplă: sistemul

Baza sistemului nostru de fixare pentru fronturi subțiri este EXPANDO T. Sistemul de fixare de tip ancoră din oțel asigură o bună fixare în materiale dure, iar diblurile din plastic asigură fixarea în materiale moi. EXPANDO T se fixează în găuri cu diametru de 10 mm și adâncime de găurire de doar 6 mm.



min 6 mm

Soluții simple: montarea

Ușă care se deschide în sus, ușă obișnuită și extragere – cu sistemul nostru de fixare, toate piesele de mobilier cu fronturi subțiri au un lucru în comun: montarea și reglajul sunt simple și confortabile. Găurire, fixare, înșurubare și gata. Pentru alte aplicații, EXPANDO T este disponibil ca diblu individual.



Cu mecanismul de fixare de la CLIP top BLUMOTION pentru uși subțiri se poate face și integrarea funcției BLUMOTION în balama – și asta fără oala balamalei. Mulțumită pătrunderii 0, cu această balama se pot realiza și piese de mobilier cu extrageri interioare sau polițe extractibile.



Tipurile selectate de uși cu sistem de ridicare – AVENTOS HS, HL și HK top – se pot realiza cu sisteme de fixare pentru fronturi subțiri – cu poziția de fixare nemodificată.

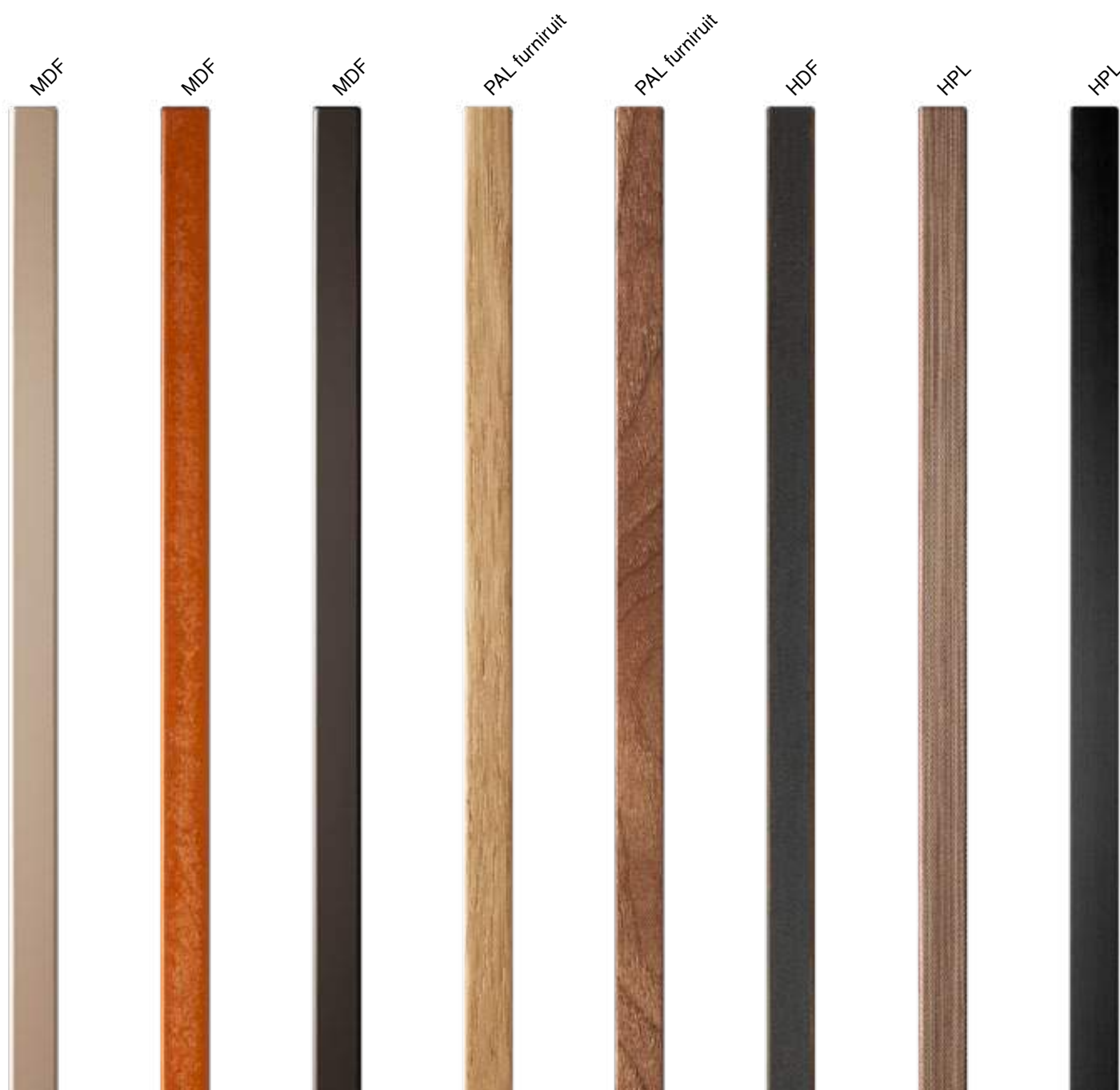


Fronturile subțiri de mobilier pun în lumină designul suplu al sertarelor și extragerilor LEGRABOX și MERIVOBX deosebit de bine. Mulțumită pozițiilor identice de fixare, pentru montarea fronturilor sunt necesari doar câțiva pași.



Combinație simplă: materialele

Sistemul nostru de fixare EXPANDO T pentru fronturi subțiri cu grosimi începând de la 8 mm este adecvat pentru diferite materiale și permite realizarea celor mai neobișnuite idei de design. Surprindeți-vă clienții cu mobilier personalizat.



Materiale minerale



Materiale minerale



Beton



Compozit de cuarț



Piatră naturală



Placă din fibră de ciment



Ceramică



Ceramică









HDF







PAL furniruit

MDF



EXPANDO T









HPL







Ceramică





 **blum**







Ceramică







MDF



EXPANDO T



Disponibil și simplu: programul

Un singur sistem de fixare pentru trei aplicații cu fronturi subțiri simplifică alegerea produselor, precum și comanda acestora în mod considerabil. Realizați diferite tipuri de uși care se deschid în sus, extrageri LEGRABOX și MERIVOBX de înălțimi diferite, precum și alte situații uzuale de poziționare pentru uși – cu doar câteva componente.

Avantaje oferite

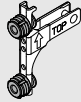
- 3 posibilități de utilizare diferite – sisteme de ridicare pentru uși | sisteme de balamale | sisteme box
- Fronturi subțiri începând de la 8 mm
- EXPANDO T – sistem de fixare premontat
- Diferite materiale pentru fronturi
- Folosiți configuratorul de produse online – în configurare sunt calculate toate cotele pentru proiectarea dumneavoastră

Informații pentru comandă

Sisteme de ridicare pentru uși			
AVENTOS HS HL HK top			
Cuplaj de front			
	Variantă de execuție	Material	
	Simetric	Oțel	20S42T1
Poziții de fixare conform catalogului Blum			

Sisteme de balamale				
CLIP top BLUMOTION CLIP top				
Balama pentru uși subțiri				
	Balama	Arc	Culoare	
	CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B453T
	CLIP top	●	NI	71T453T
	CLIP top	○	NI	70T453T.TL
Diferitele situații de poziționare create de opritori sunt obținute prin pozițiile adecvate de fixare cu șurub				
● Cu arc ○ Fără arc				

Sisteme box		
LEGRABOX		
Cuplaj de front		
	Înălțime	
	N	ZF7N70T2
	M	ZF7M70T2
	K	ZF7K70T2
	C	ZF7C70T2
Înălțime F și poziții de fixare conform catalogului Blum		

Sisteme box		
MERIVOBX		
Cuplaj de front		
	Mod de fixare	
	EXPANDO T	ZF4.10T2
Poziții de fixare conform catalogului Blum		

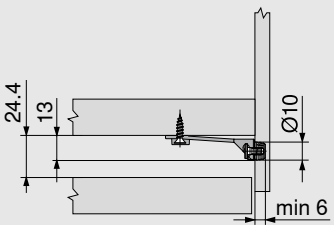
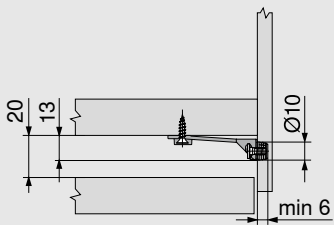
MERIVOBX		
Cuplaj de front superior		
	Mod de fixare	
	EXPANDO T	ZF4.50T2
Poziții de fixare conform catalogului Blum		

Sisteme box			
LEGRABOX MERIVOBX			
Stabilizare front/fund de sertar pentru fronturi subțiri			
	Culoare	Material	
	R7037	Plastic	Z96.00T1
Poziții de fixare conform catalogului Blum			
Recomandare:			
Lățime corp KB > 600 mm: 1 bucată			
Lățime corp KB > 900 mm: 2 bucată			
Înălțimea frontului FH > 380 mm: 1 bucată			

Alte produse			
EXPANDO T – separat			
	Culoare	Material	
	TGR	Plastic/oțel	70T4532T

Culoare			
NI	Nichelat	TGR	Gri-închis
ONS	Negru onix	R7037	RAL 7037 gri închis

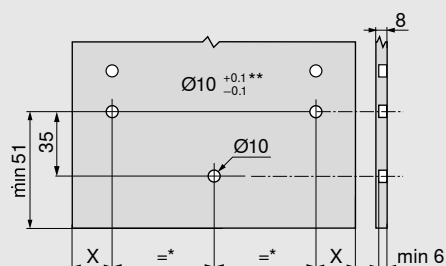
Proiectare

Spațiu necesar în corp	
LEGRABOX	MERIVOBX
	

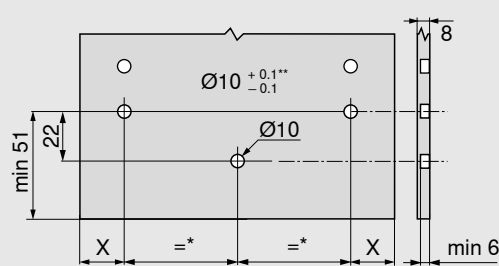
Proiectare

Cote de găurire – front

LEGRABOX



MERIVOBX

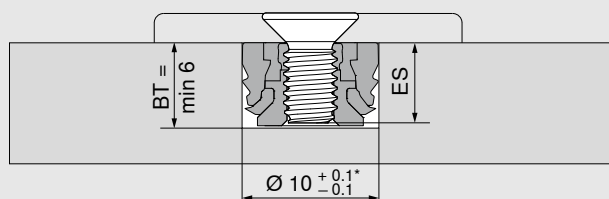


X = 14 mm + acoperire front FA

* Min. 80 mm

** Pentru piatră și ceramică +0.2/-0.1mm

Adâncime de găurire | Selecție șurub – EXPANDO T



Pentru piesele separate EXPANDO T se vor utiliza șuruburi cu filet M4

La un diblu individual, adâncimea de găurire trebuie să fie aleasă cât mai mică, în funcție de lungimea șurubului

BT Adâncime de găurire

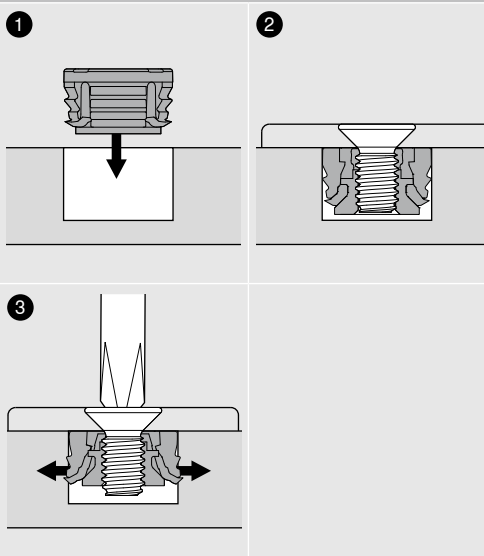
ES Adâncime de pătrundere șurub

ES min. = 4 mm

ES max. = BT (adâncime de găurire) - 0.5 mm

* Pentru piatră și ceramică +0.2/-0.1mm

Montare EXPANDO T



Domeniul de utilizare și recomandare de prelucrare

EXPANDO T este adecvat pentru fixarea de feronerie Blum pe materiale de front subțiri în producția de mobilier.

În cazul unei stabilități și a unei rezistențe suficiente a materialului de front, se pot utiliza materiale de front începând cu 8 mm grosime.

Nm Cuplu minim de strângere

Materiale testate de Blum

Plăci aglomerate din lemn

MDF

HDF

HPL

Materiale minerale

Piatră naturală granit Nero Assoluto

Piatră artificială compozit de cuarț

Plăci ceramice

Rezistența la tracțiune transversală (N/mm²)

Nm

> 0.40

1.5

> 0.60

1.5

2

2

2

3

3

3



Informații privind montarea și reglajul

www.blum.com/EXPANDO_T_3

Excluderea responsabilității

Blum nu își asumă responsabilitatea pentru utilizarea sistemului EXPANDO T în combinație cu materiale care nu se regăsesc în acest tabel sau în combinație cu feroneriele altor producători. Recomandăm ca montarea să fie realizată de către producători de mobilier specializați.

Suținere în fiecare etapă de lucru

În completare pe lângă ajutoarele noastre practice pentru prelucrare vă oferim numeroase servicii digitale care vă oferă suținere pe parcursul întregului proces de lucru: de la proiectare, la selectare și comandă și până la montare. Vă oferim consiliere și personal.

Marketing

Mediatecă marketing

Utilizați imaginile, videoclipurile și broșurile noastre cu înaltă rezoluție în vederea comercializării și ca sursă de inspirație.

Concept, proiectare, ofertă

Blum Inspirations

Entuziasmați-vă clienții cu aplicații practice pentru dulapuri. Pe www.blum-inspirations.com am adunat pentru dumneavoastră povestiri și informații de fundal care să vă inspire.

Construcție

Configurator de produse și de corpuri

Construiți, configurați și salvați online, fără efort, proiectele dumneavoastră – folosiți gratuit configuratorul nostru de produse și de corpuri.

Comandă

Interfață furnizori

Trimiteți lista de repere a articolului din configuratorul de produse și de corpuri direct la magazinul online al comerciantului selectat.



Producție

MINIPRESS top cu EASYSTICK

Din configuratorul de corpuri sau din software-ul dumneavoastră CAD obțineți date de producție pentru a transfera și a prelucra proiectarea dumneavoastră pe MINIPRESS top cu EASYSTICK.

Montare

Aplicația EASY ASSEMBLY

Utilizați aplicația EASY ASSEMBLY atât pentru montarea feroneriei noastre, cât și pentru reglajul corect.

Servicii post-vânzare

Consiliere personală

Vă stăm personal la dispoziție și după achiziție. Persoana dumneavoastră de contact de la Blum vă oferă susținere pentru toate întrebările legate de produsele și serviciile noastre.



moving ideas

Credem că ideile pot pune lumea în mișcare. Pentru a vă putea pune în practică ideile creative, vă oferim soluții inovatoare de feronerie, concepte inspirate de mobilier și servicii adecvate. Nevoile dumneavoastră, tendințele globale și viziunea noastră comună privind un confort îmbunătățit al spațiului de locuit, ne impulsionează. Haideti să dezvoltăm împreună idei care pun lumea în mișcare!



Comfort

Dorim să vă oferim mai mult confort și funcționalitate în utilizarea de zi cu zi a mobilierului.



Gamă de produse

Totul dintr-o singură sursă: Cu gama noastră variată de produse puteți implementa tendințele actuale și viitoare în spațiile de locuit.



Inspirație

Observăm tendințele spațiilor de locuit la nivel mondial și cercetăm soluțiile de mâine pentru ca dumneavoastră să beneficiați de experiența câștigată.



Inovație

Rămânem în mișcare. Suntem curioși să descoperim lucruri noi și să dezvoltăm produse și servicii pentru dumneavoastră.



Servicii

Vă susținem în activitatea dumneavoastră cu servicii personalizate, adaptate proceselor dumneavoastră de lucru.



Calitate

Nu ne oprim din îmbunătățirea constantă a produselor, a serviciilor, precum și a noastră.



Încredere

Ne asumăm responsabilitatea. Pentru parteneriatul nostru, pentru angajații noștri, pentru societate și pentru mediu.

Julius Blum a început călătoria noastră în 1952 cu sisteme împotriva alunecării pentru potcoave. Astăzi livrăm feronerie inovatoare clienților din peste 120 de țări.

Blum România S.R.L.
str. Zborului 2B
075100-Otopeni, jud. Ilfov
România
tel.: 021-3512103, 3512104
fax: 021-3512102
e-mail: info.ro@blum.com

Julius Blum GmbH
Beschlägefabrik
6973 Höchst, Austria
Tel.: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
E-Mail: info@blum.com
www.blum.com

Locațiile noastre din Austria, Polonia și China sunt certificate după cum urmează.
Locația noastră din SUA este certificată conform ISO 9001.
Locația noastră din Brazilia este certificată conform ISO 9001, ISO 14001 și ISO 45001.



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System

 **blum**®



Look for our
FSC®-certified
products

Tot conținutul se află sub copyright-ul Blum.
Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice și de program.
IDNR: 609.181.6 - EP-392/2 RO-RO/02.23