

8 mm



Fronturi subțiri, fixare ușoară

Primul sistem de fixare pentru fronturi subțiri,
sisteme de ridicare, uși și extrageri

www.blum.com

 **blum**®

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.

 **blum**





reddot award 2018
winner



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

Realizare simplă: 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.

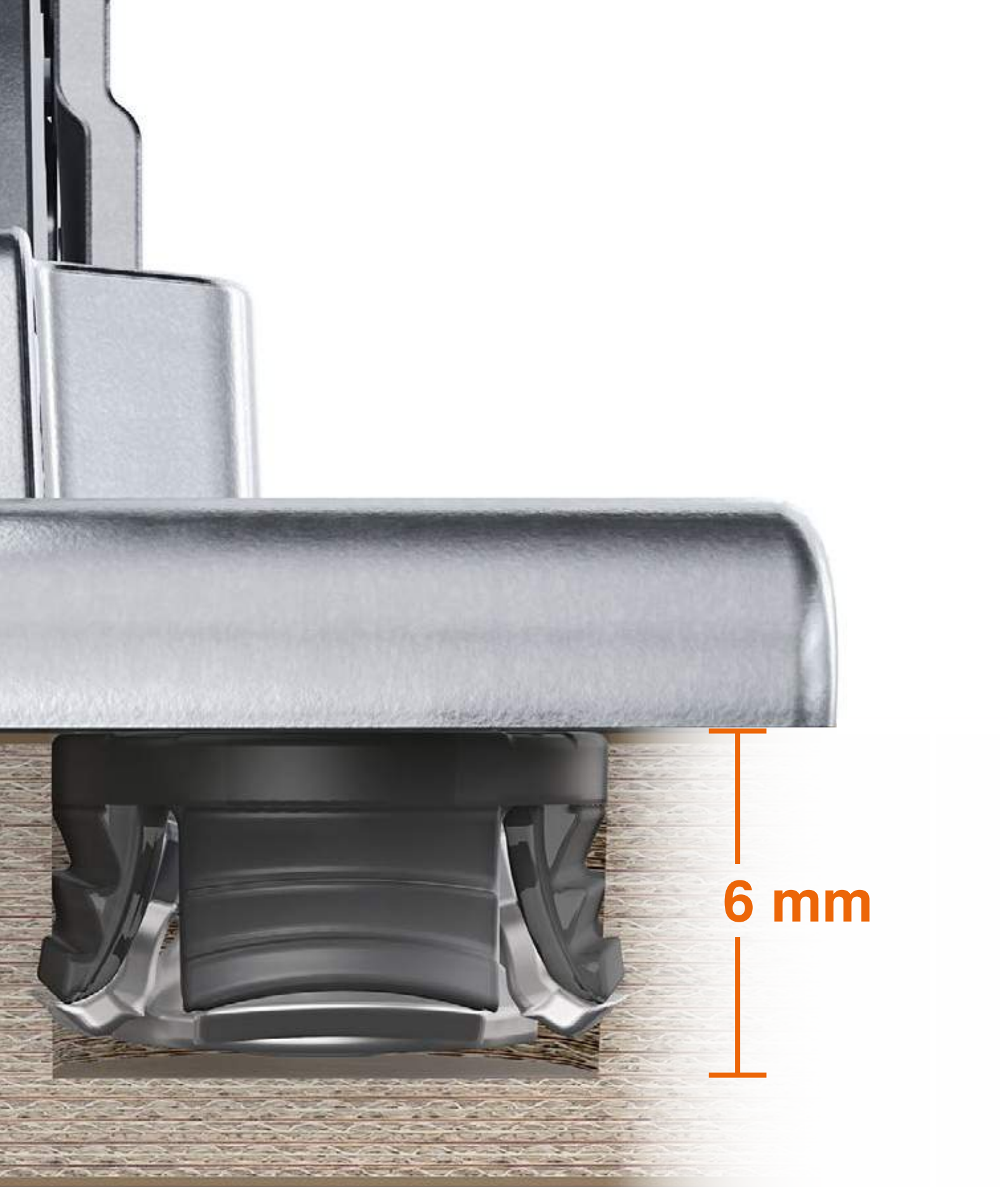




Construcție simplă: sistemul

Baza noilor noastre produse 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 doar 6 mm.





Soluții simple: montarea

Sistem de ridicare, ușă și extragere— cu noul sistem de fixare tot mobilierul cu fronturi subțiri are ceva în comun: Montarea și reglarea sunt simple și la îndemână. Găurire, fixare, înșurubare și gata.

Pentru alte aplicații, EXPANDO T este disponibil ca diblu individual.



Cu noul mecanism de fixare de la CLIP top BLUMOTION pentru uși subțiri se poate face și integrarea funcției BLUMOTION în balama - și asta fără oală de balama. Mulțumită inserției 0, cu această balama se pot realiza și piese de mobilă cu extrageri interioare.



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



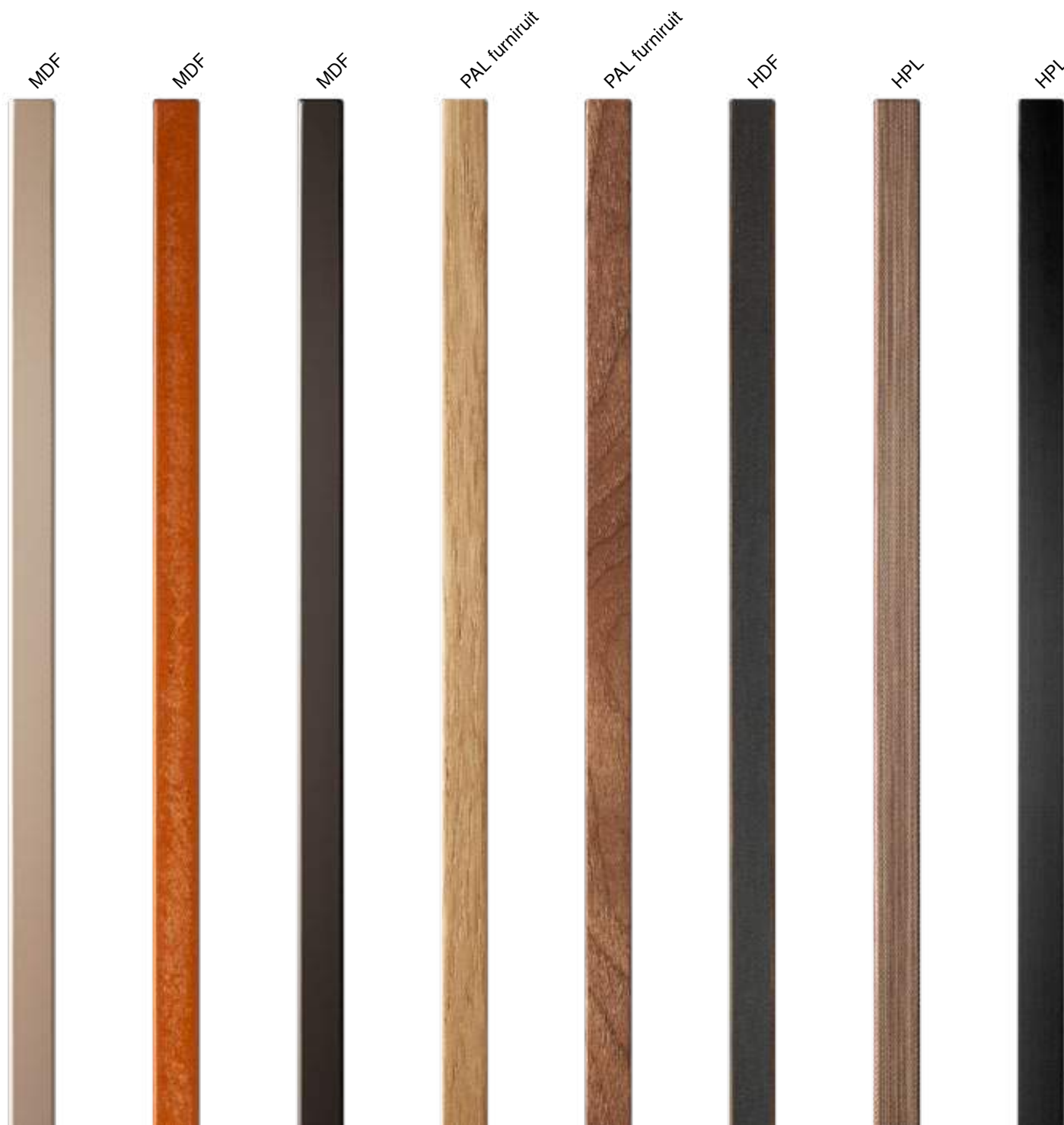
Fronturile subțiri de mobilier pun în lumină designul suplu al sertarelor și extragerilor LEGRABOX deosebit de bine. Mulțumită pozițiilor identice de fixare, pentru montarea fronturilor sunt necesare doar câteva mișcări.



blum®

Combinație simplă: materialele

Sistemul nostru de fixare EXPANDO T pentru fronturi subțiri începând de la 8 mm este potrivit pentru multe 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











HPL







Ceramică











Ceramică



MDF





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 fronturi cu mecanism de ridicare, extrageri LEGRABOX de înălțimi diferite și alte situații uzuale de montaj pentru uși - cu doar câteva componente.



- Sistem de fixare EXPANDO T premontat
- pentru fronturi începând cu 8 mm
- pentru diferite materiale de front
- pentru 3 aplicații diferite (sisteme de ridicare, uși, extrageri)

Sisteme de ridicare

AVENTOS Fixare front			
	pentru HS, HL și HK top		20S42T1
	Poziții de fixare conform catalog Blum		

Sisteme Box

Sisteme de fixare front LEGRABOX		
	Înălțime	
	N	ZF7N70T2
	M	ZF7M70T2
	K	ZF7K70T2
	C	ZF7C70T2
	Poziții de fixare conform catalog Blum	

Sisteme de balamale

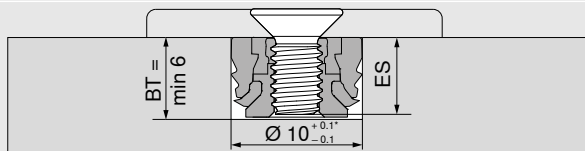
CLIP top BLUMOTION pentru uși subțiri				
	Balama	Arc	Culoare	Nr. art.
	CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B453T
	CLIP top	●	NI	71T453T
	CLIP top	○	NI	70T453T.TL
	● Cu arc		NI	Nichelat
	○ Fără arc		ONS	Negru onix
	Informații de proiectare conform broșurii de balamale			

LEGRABOX Stabilizare front/bază		
	de la o lățime de corp de 601 mm 1 buc	
	de la o lățime de corp de 901 mm 2 buc	
	de la o înălțime front 381 mm 1 x buc	Z96.00T1

Alte produse

EXPANDO T - diblu individual		
		70T4532T

Adâncime de găurire



Pentru piesele EXPANDO T individuale 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

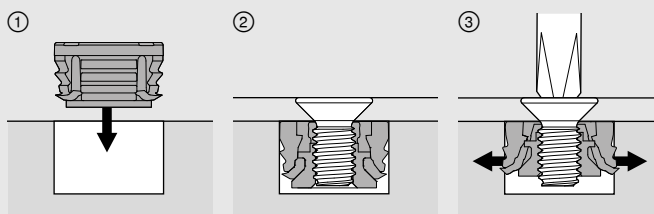
ES Adâncime de intrare șurub

ES min = 4 mm

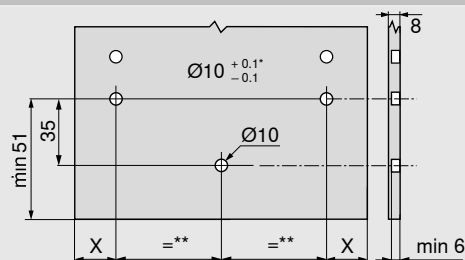
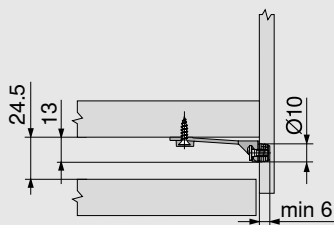
ES max. = BT - 0.5 mm

* Pentru piatră și ceramică +0.2/-0.1mm

Montare EXPANDO T



Sistem de fixare front/fund LEGRABOX. Spațiu necesar și cote de găurire



$$X = 14 + FA$$

FA Contact front

* Pentru piatră și ceramică +0.2/-0.1mm

** min 80

Domeniu de utilizare EXPANDO T

EXPANDO T este adecvată pentru fixarea de feronerie Blum pe materiale de front subțiri în construcția de mobilă.

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

Domeniul de utilizare și recomandare de prelucrare

Materiale testate de Blum

Placă aglomerată (Rezistență tracțiune > 0.4 N/mm²)

MDF (Rezistență tracțiune > 0.6 N/mm²)

HDF

HPL

Materiale minerale

Piatră naturală granit Nero Assoluto

Piatră artificială compozit de cuarț

Plăci ceramice

Cuplu minim de strângere (Nm)

1.5

1.5

2

2

2

3

3

3

Excluderea responsabilității

Blum nu își asumă responsabilitatea în cazul utilizării EXPANDO T în combinație cu materiale care nu sunt menționate sau în combinație cu feroneriele altor producători. Este recomandat să apelezi la o firmă specializată în montarea mobilei.

Informații suplimentare

Aflați mai multe despre noul nostru sistem de fixare EXPANDO T pentru uși, fronturi pentru sisteme de ridicare și extrageri

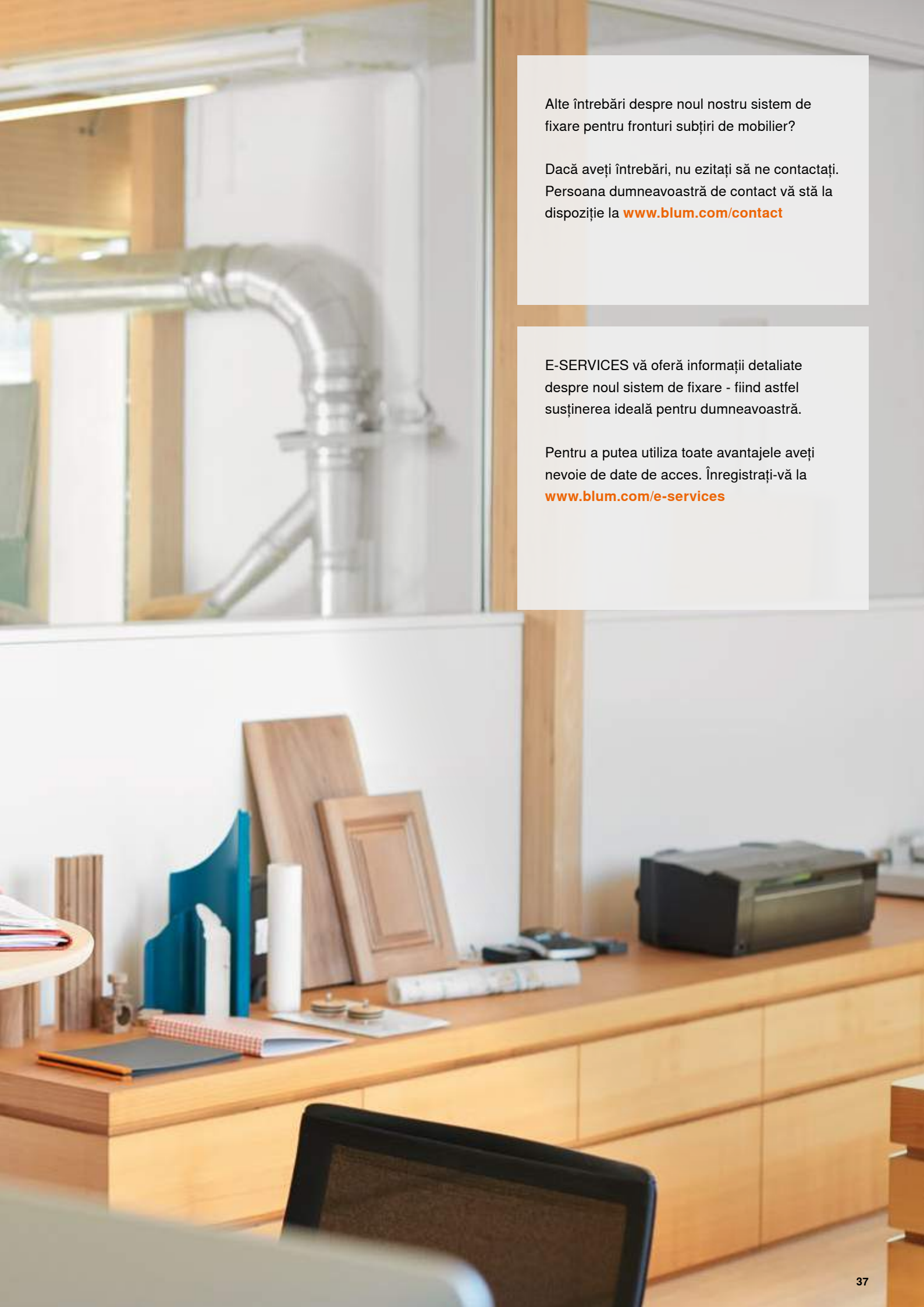


www.blum.com/EXPANDO_T_3

Suport rapid : servicii

Ideile personalizate de realizare funcționează cel mai bine cu suport direct de la producătorul de feronerie. Vă arătăm cum puteți proiecta, construi, produce, monta și comercializa fronturi subțiri eficiente. Non-stop online, dar la cerere și personal.





Alte întrebări despre noul nostru sistem de fixare pentru fronturi subțiri de mobilier?

Dacă aveți întrebări, nu ezitați să ne contactați. Persoana dumneavoastră de contact vă stă la dispoziție la www.blum.com/contact

E-SERVICES vă oferă informații detaliate despre noul sistem de fixare - fiind astfel susținerea ideală pentru dumneavoastră.

Pentru a putea utiliza toate avantajele aveți nevoie de date de acces. Înregistrați-vă la www.blum.com/e-services

Compania Blum

Compania Blum a fost înființată acum peste 60 de ani de Julius Blum. Ea este astăzi o companie familială care activează în toată lumea. Printre domeniile strategice de activitate se numără producerea de sisteme de balamale, de extragere și de ridicare pentru mobilier. Punctul central permanent în toate procesele de dezvoltare a produselor este dorința de a obține mișcarea perfectă.

www.blum.com

 **blum**





Blum în Austria și în lume

Blum deține și administrează opt fabrici în Austria (Vorarlberg) și alte trei unități de producție în SUA, Brazilia și Polonia, precum și 32 de filiale, respectiv reprezentanțe. Compania aprovizionează peste 120 de piețe de pe toate continentele. 8.300 de angajați lucrează în întreaga lume pentru compania Blum, dintre care 6.200 în Vorarlberg.



Beneficiul global pentru clienți

„Toți cei care au de-a face cu produsele noastre, adică producătorul, comerciantul, montatorul și utilizatorul mobilierului, trebuie să profite de pe urma avantajelor oferite de acestea și să obțină beneficiul său personal”, aceasta reprezintă chintesența filozofiei beneficiului global pentru clienți însoțită de firma Blum.



Inovații

Pentru a oferi clienților soluții inovatoare de feronerie și pentru a asigura succesul companiei pe termen lung este nevoie de investiții sistematice în cercetare și dezvoltare, în unități de producție și instalații, precum și în pregătirea profesională a angajaților. Cu peste 2.100 brevete înregistrate la nivel global, se numără printre cele mai inovatoare companii austriece.



Calitate

Concepția Blum despre calitate nu se aplică doar în cazul produselor. Compania dorește ca și serviciile sale și colaborarea cu clienții și partenerii săi să îndeplinească aceeași exigență ridicată în privința calității.



Mediu

La Blum există convingerea că un comportament ecologic rațional este avantajos din punct de vedere economic pe termen lung. Legat de aceasta, longevitatea produselor noastre este numai un aspect important între multe altele. Alte măsuri importante sunt folosirea de procedee de producție ecologice, utilizarea inteligentă a materialelor și implementarea unui management energetic modern și prudent.



DYNAMIC SPACE

Caracteristicile importante ale unei bucătări practice sunt desfășurarea optimă a activităților (Workflow), utilizarea eficientă a spațiului pentru depozitare (Space) și un confort de mișcare ridicat (Motion). Cu ideile sale pentru bucătări practice, Blum își propune să aducă o funcționare ireproșabilă, confort și ergonomie în interiorul mobilierului.

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 și ISO 14001.



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: 689.782.8 · EP-392/1 RO-RO/09.20 **LIGHTHOUSE.de**