EXPANDO T

Tanki frontovi,
jednostavno pričvršćivanje

8 mm



www.blum.com



Otkrijte novu jednostavnost

Redukovani dizajn stvara prostor za inspiraciju. Proširili smo spektar vaših mogućnosti da realizujete trendove u izradi nameštaja. Sa prvim sistemom pričvršćivanja za tanke frontove kod preklopnih frontova, vrata i elemenata na izvlačenje, minimalistički dizajn nameštaja je olakšan.



GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2019

GOLD AWARD 2018

reddot award 2018 winner

GERMAN INNOVATION AWARD '19 GOLD

Detaljne informacije o nagradama: www.blum.com/award

Jednostavna realizacija: tri primene

Da biste sve uradili što je moguće lakše, razvili smo sistem za pričvršćivanje koji dozvoljava istovetnu primenu za tri namene: preklopni frontovi, vrata, elementi na izvlačenje. Nameštaj impresionira tankim frontovima i uverava dokazanom Blumovom funkcionalnošću – u svakoj stambenoj oblasti.

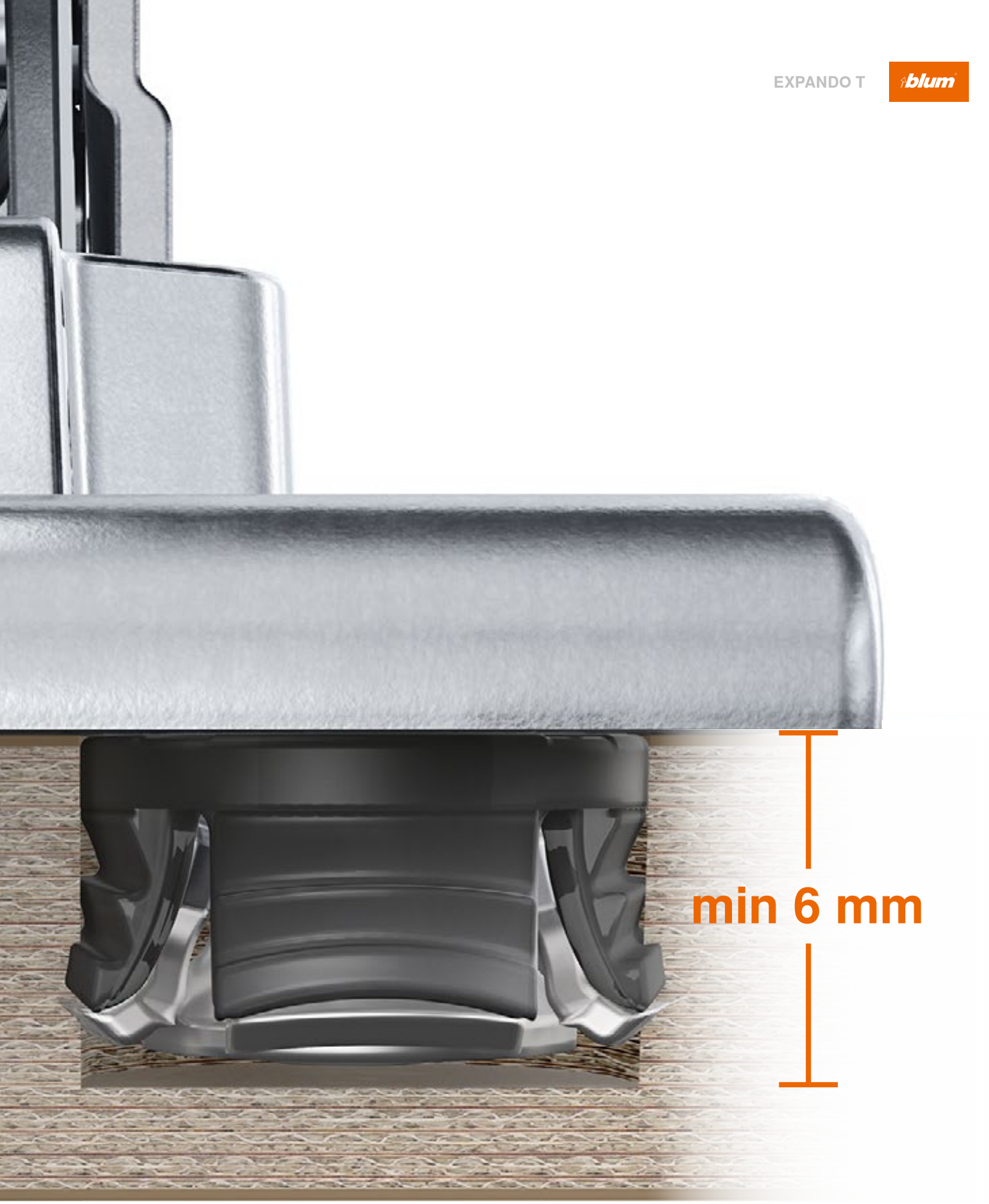



blum



Jednostavna ugradnja: Sistem

Osnova naših sistema pričvršćivanja za tanke frontove je EXPANDO T. Zatezna kotva od čelika se brine za čvrsto držanje u tvrdim materijalima, plastične čeljusti pružaju podršku u mekim materijalima. EXPANDO T se pričvršćuje u rupu prečnika 10 mm i dubine bušenja od samo 6 mm.

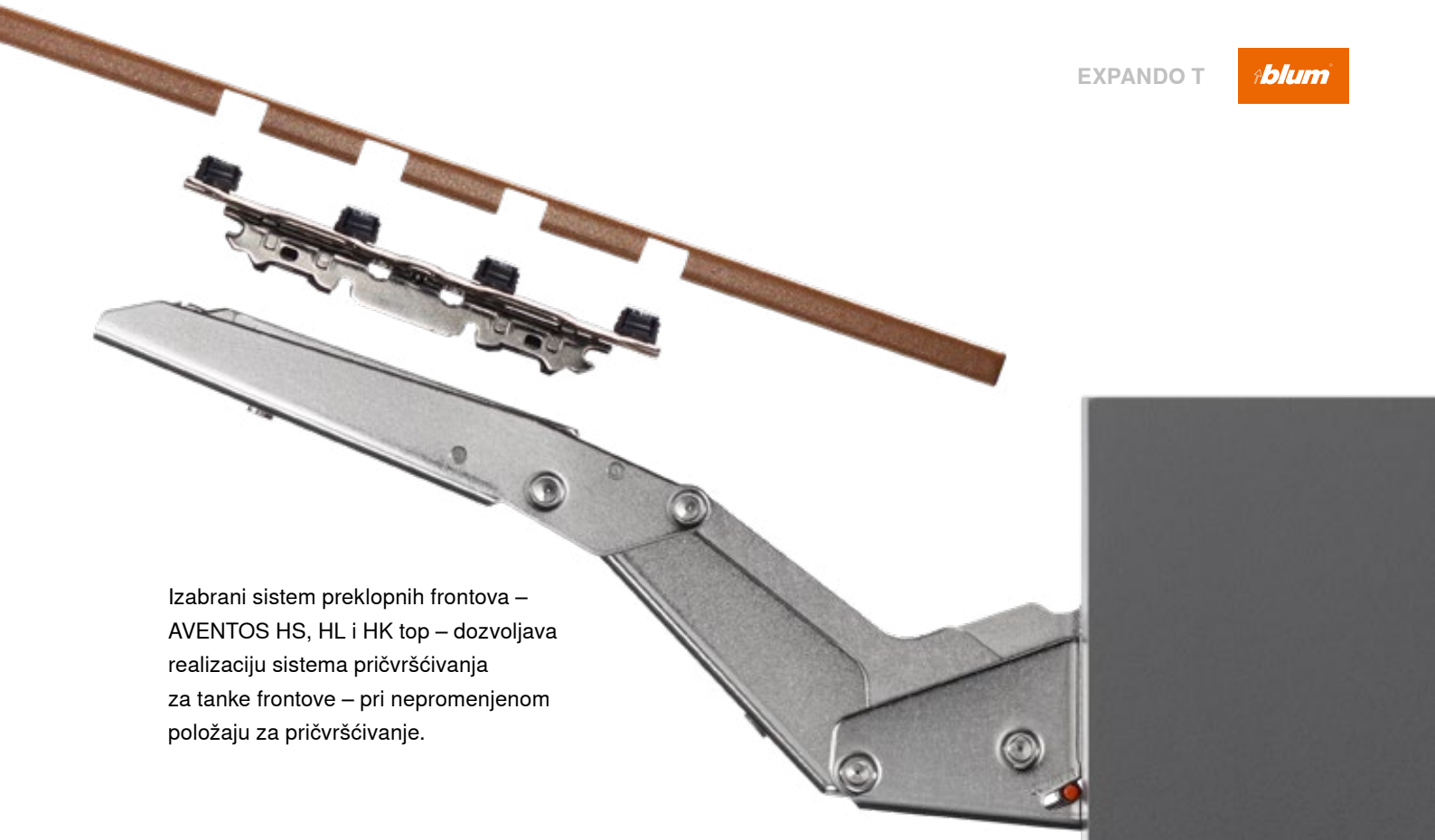

min 6 mm

Jednostavno obavljeno: montaža

Preklopni frontovi, vrata i elementi na izvlačenje – sa našim sistemom pričvršćivanja, sav nameštaj sa tankim frontovima ima jedno zajedničko: jednostavnost i komfor karakterišu montažu i podešavanje. Izbušiti, umetnuti, zategnuti i gotovo. Za dalje primene, EXPANDO T je takođe dostupan kao pojedinačni tipl.



Sa mehanizmom za pričvršćivanje CLIP top BLUMOTION za tanka vrata, takođe je moguće uspešno integrisati BLUMOTION funkciju u šarku – i bez lonca šarke. Zahvaljujući 0-uskakanju, ova šarka se takođe može koristiti za izradu nameštaja sa unutrašnjim izvlačenjem ili izvlačenjem polica.



Izabrani sistem preklopnih frontova – AVENTOS HS, HL i HK top – dozvoljava realizaciju sistema pričvršćivanja za tanke frontove – pri nepromenjenom položaju za pričvršćivanje.

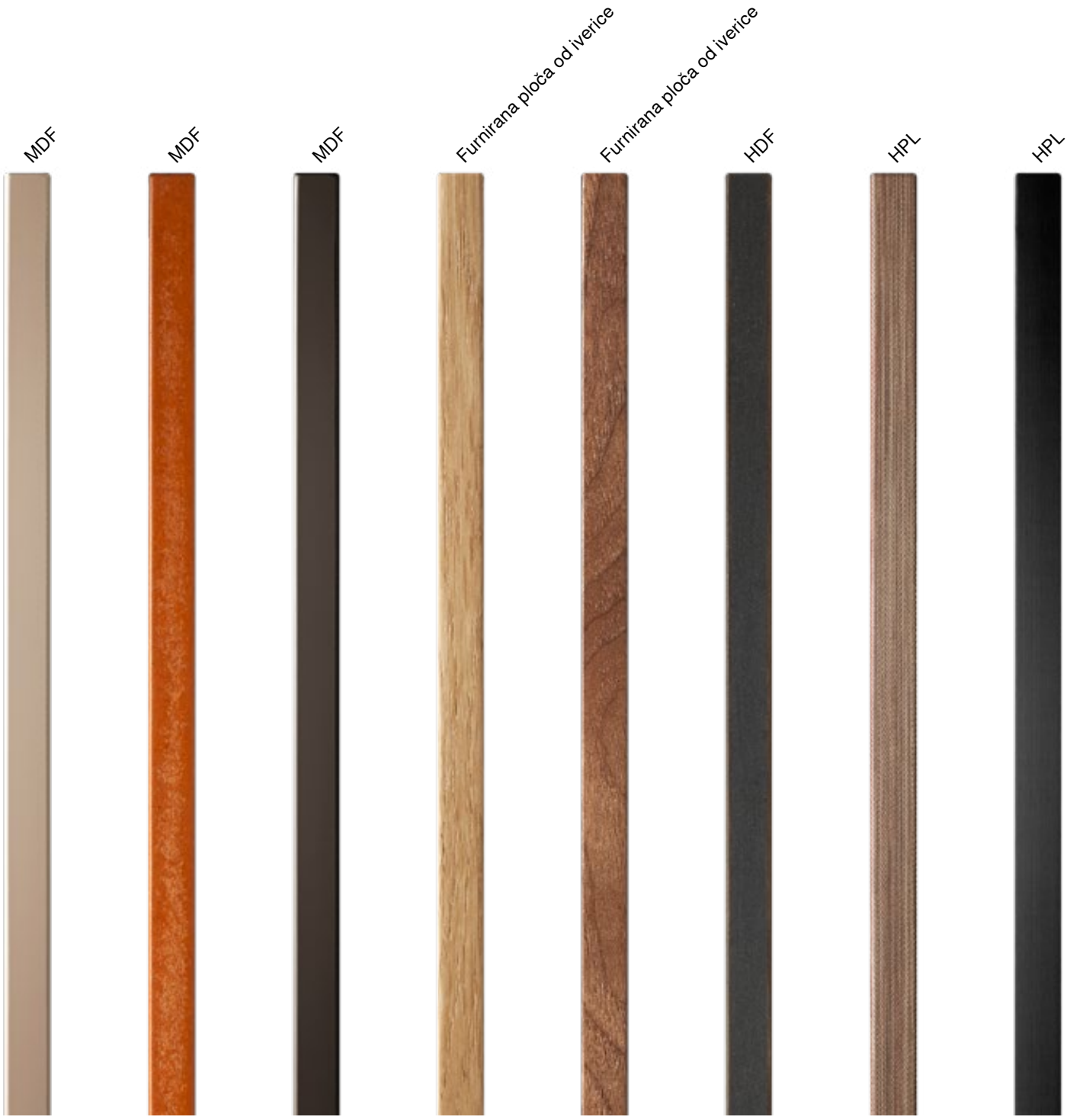


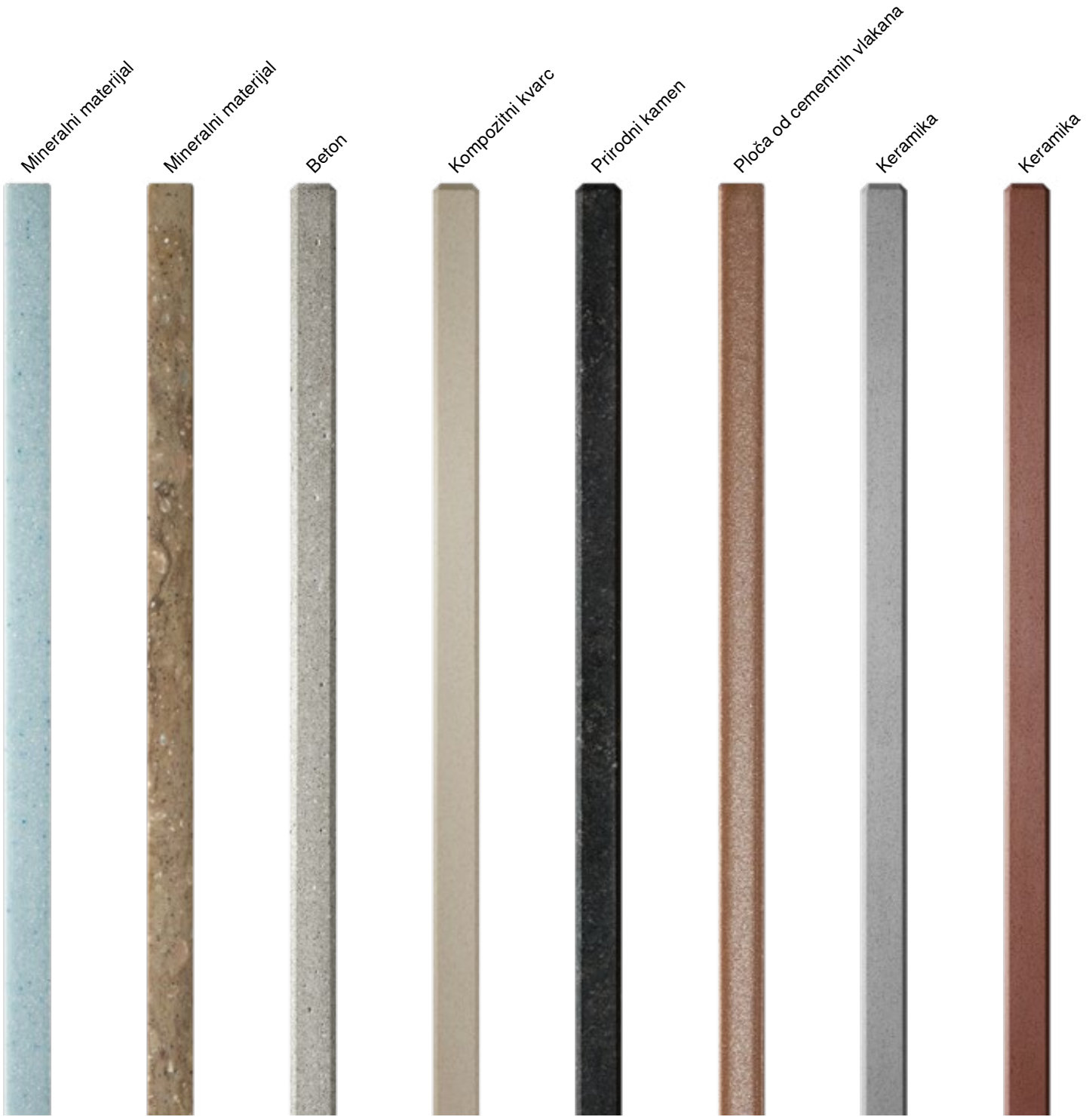


Tanki frontovi nameštaja donose vitak dizajn koji se naročito dobro slaže sa LEGRABOX i MERIVOBOX fiokama i elementima na izvlačenje. Zahvaljujući identičnim položajima za pričvršćivanje, potrebno je samo nekoliko zahvata za montažu fronta.

Jednostavno kombinovanje: materijali

Naš sistem pričvršćivanja EXPANDO T za tanke frontove od 8 mm je pogodan za mnoge materijale i omogućava čak i izvanredne ideje za dizajniranje. Iznenadite vaše kupce personalizovanim nameštajem.




Mineralni materijal
Mineralni materijal
Beton
Kompozitni kvarc
Prirodni kamen
Ploča od cementnih vlakana
Keramika
Keramika






blum


HDF

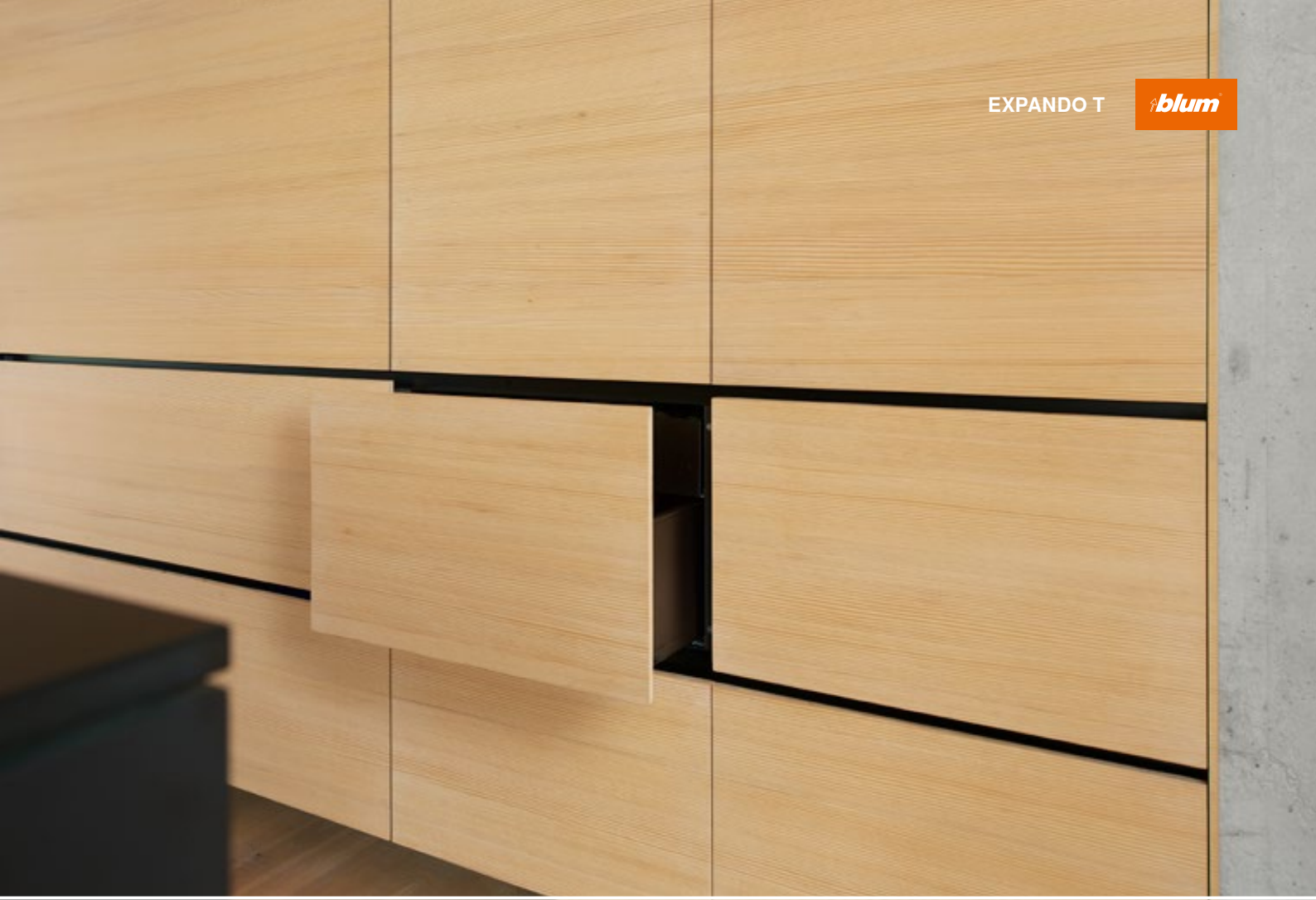




Furnirana ploča od iverice

MDF















HPL








Keramika


blum






HELLO, ROBOT

Keramika



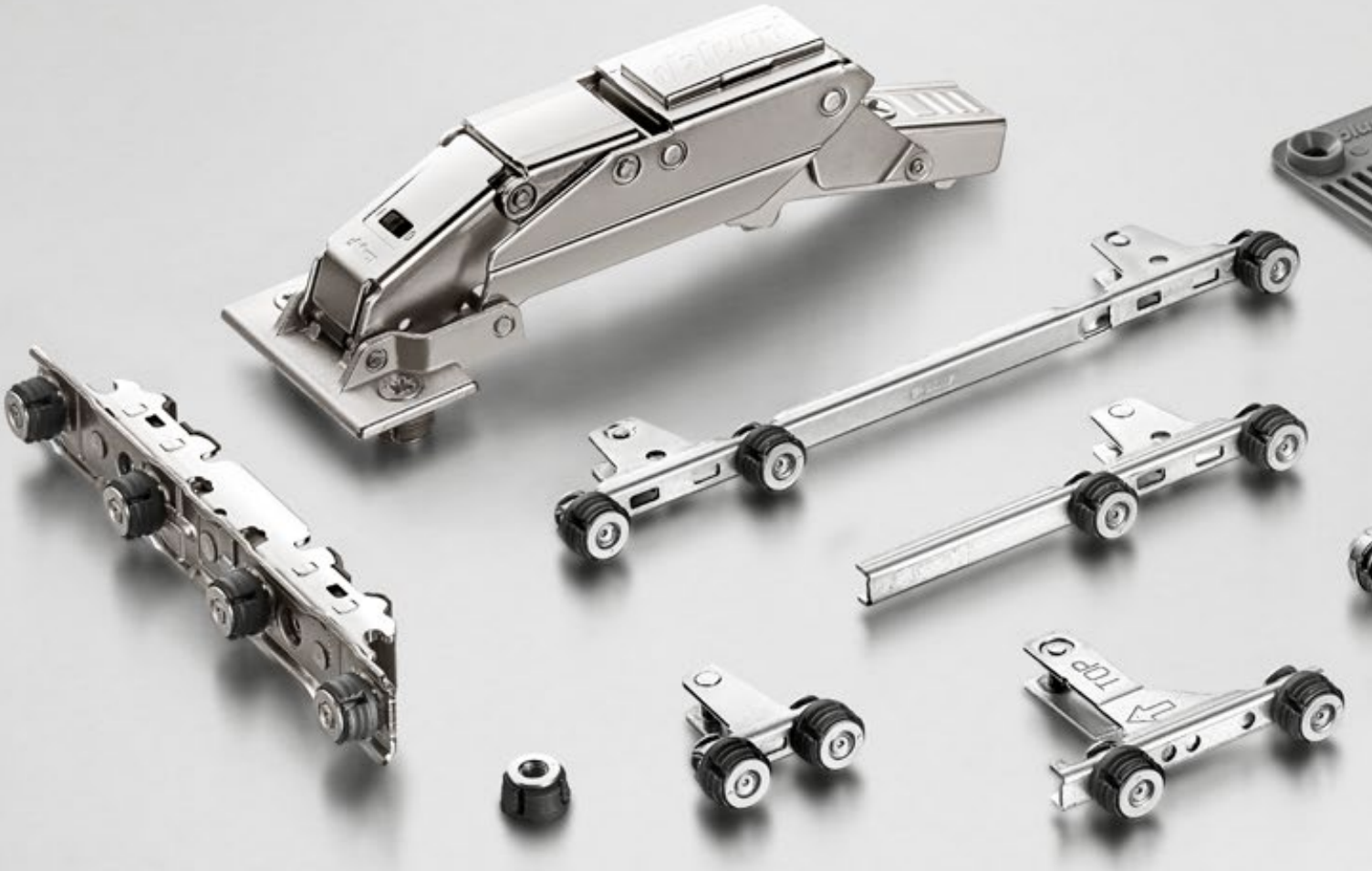





MDF






TOP



Jednostavno dostupan: program

Jedan sistem pričvršćivanja za tri namene sa tankim frontovima znatno pojednostavljuje izbor i naručivanje proizvoda. Realizujte različite tipove preklopnih frontova, LEGRABOX i MERIVOBOX elemenata na izvlačenje u nekoliko visina, kao i zajedničke položaje postavljanja za vrata – sa nekoliko komponenti.

Prednosti na prvi pogled

- 3 različite primene – Sistemi preklopnih frontova | Sistemi šarki | Sistemi kutija
- Tanki frontovi od 8 mm
- EXPANDO T – predmontirani sistem pričvršćivanja
- Različiti materijali za frontove
- Koristite Online konfigurator proizvoda – sve izračunate dimenzije za vaše planiranje su na crtežima

Informacije za naručivanje

Sistemi preklopnih frontova

AVENTOS HS | HL | HK top

Pričvršćivanje fronta



Tip	Materijal	
Simetrično	Čelik	20S42T1

Položaji za pričvršćivanje prema Blumovom katalogu

Sistemi šarki

CLIP top BLUMOTION | CLIP top

Šarka za tanka vrata



Šarka	Opruga	Boja	
CLIP top BLUMOTION	●	NI | ONS	71B453T
CLIP top	●	NI	71T453T
CLIP top	○	NI	70T453T.TL

Različiti položaji postavljanja rešavaju se odgovarajućim položajima pričvršćivanja

- ● Sa oprugom
- ○ Bez opruge

Sistemi kutija

LEGRABOX

Pričvršćivanje fronta



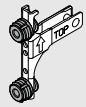
Visina	
N	ZF7N70T2
M	ZF7M70T2
K	ZF7K70T2
C	ZF7C70T2

Visina F i položaji za pričvršćivanje prema Blumovom katalogu

Sistemi kutija

MERIVOBOX

Pričvršćivanje fronta



Vrsta pričvršćivanja	
EXPANDO T	ZF4.10T2

Položaji za pričvršćivanje prema Blumovom katalogu

MERIVOBOX

Pričvršćivanje fronta gore



Vrsta pričvršćivanja	
EXPANDO T	ZF4.50T2

Položaji za pričvršćivanje prema Blumovom katalogu

Sistemi kutija

LEGRABOX | MERIVOBOX

Stabilizacija fronta/dna za tanka vrata



Boja	Materijal	
R7037	Plastika	Z96.00T1

Položaji za pričvršćivanje prema Blumovom katalogu

Preporuka:

Širina korpusa KB > 600 mm: 1 komad

Širina korpusa KB > 900 mm: 2 komada

Visina fronta FH > 380 mm: 1 komad

Ostali proizvodi

EXPANDO T – pojedinačno



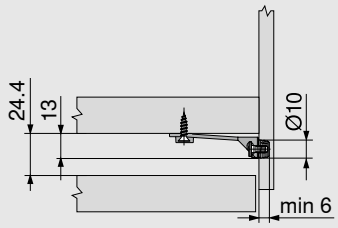
Boja	Materijal	
TGR	Plastika/čelik	70T4532T

Boja			
NI	Niklovano	TGR	Tamno siva
ONS	Oniks crna	R7037	RAL 7037 svetlo siva

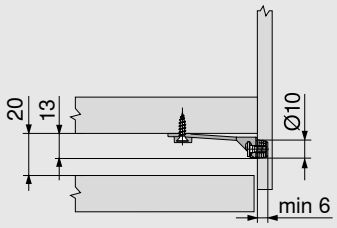
Planiranje

Potreban prostor u korpusu

LEGRABOX



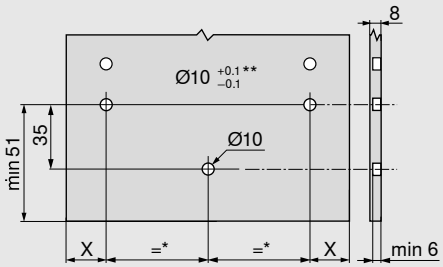
MERIVOBOX



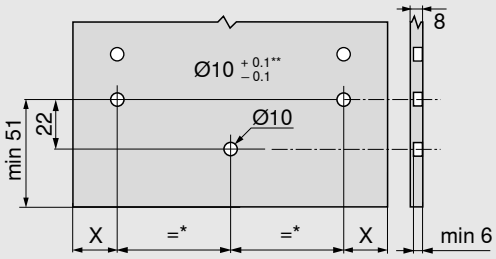
Planiranje

Dimenzija za bušenje – Front

LEGRABOX



MERIVOBOX

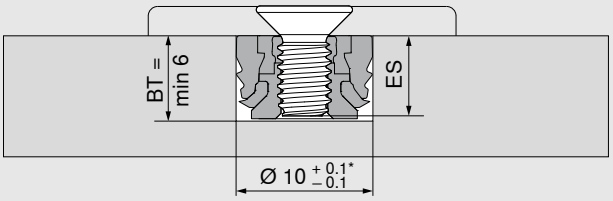


X = 14 mm + preklapanje fronta FA

* Min. 80 mm

** Kod kamena i keramike +0.2/-0.1 mm

Dubina bušenja | Izbor zavrtnja – EXPANDO T



Za EXPANDO T – pojedinačno se moraju upotrebiti zavrtnji sa navojem M4

Dubina bušenja za pojedinačne tiplove treba u zavisnosti od dužine zavrtnja, da bude što manja

BT Dubina bušenja

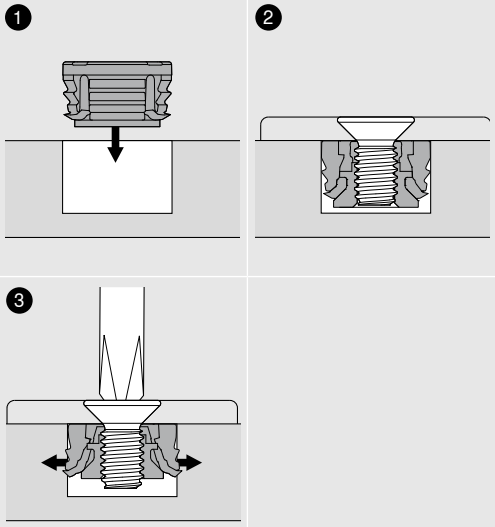
ES Dubina prodiranja zavrtnja

ES min = 4 mm

ES maks = BT - 0.5 mm

* Kod kamena i keramike +0.2/-0.1 mm

Montaža EXPANDO T



Oblast primene i preporuke za obradu

EXPANDO T je pogodan za pričvršćivanje Blumovih okova na tankim materijalima za frontove pri izradi nameštaja.

Uz dovoljnu stabilnost i čvrstoću mogu se koristiti materijali za frontove debljine 8 mm ili više.

Nm Minimalni momenat zatezanja

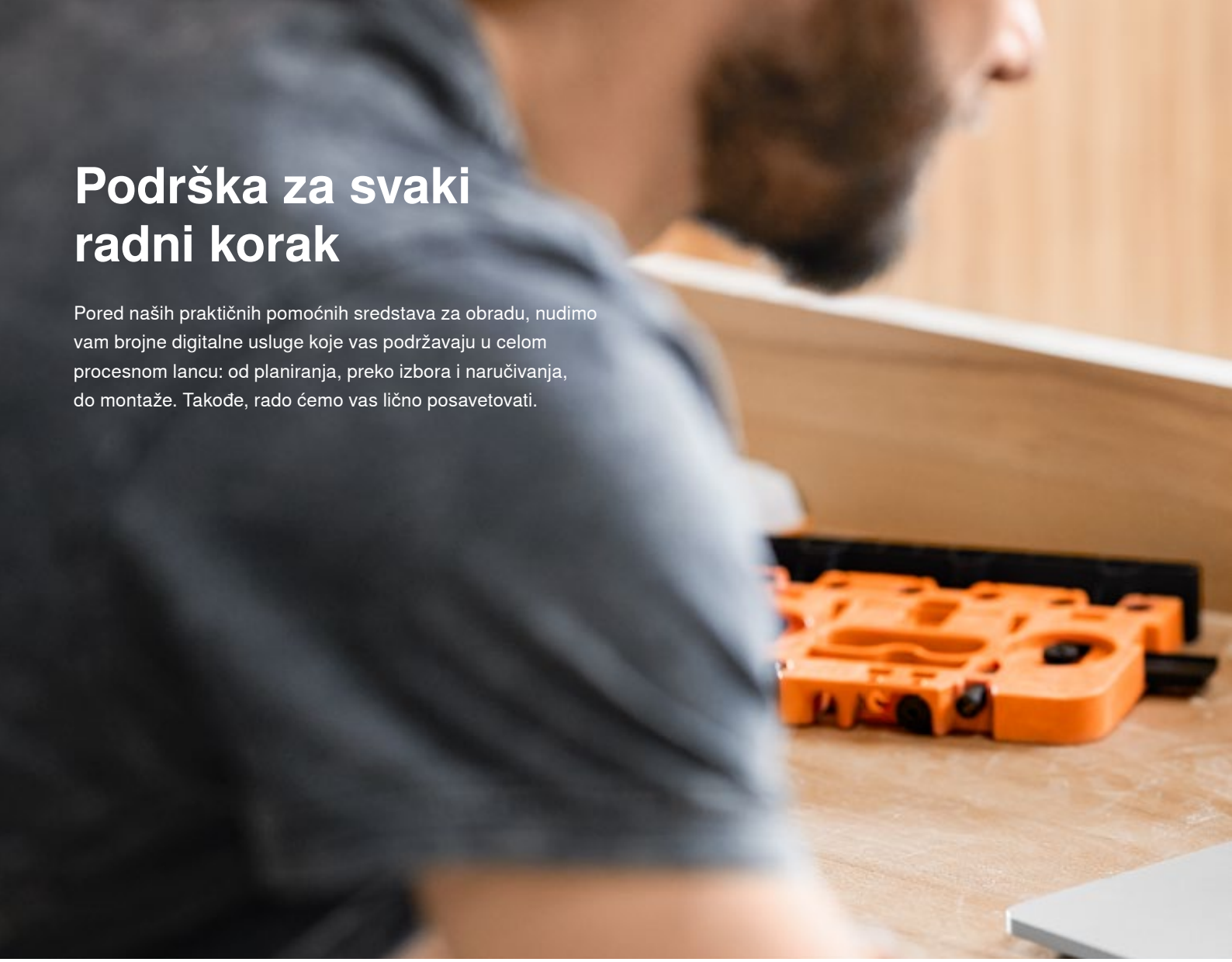
Materijali testirani od strane Bluma	Unakrsna zatezna čvrstoća (N/mm²)	Nm
Ploča od iverice	> 0.40	1.5
MDF	> 0.60	1.5
HDF		2
HPL		2
Mineralni materijali		2
Prirodni kamen granit Nero Assoluto		3
Plastika kompozitni kvarc		3
Keramičke ploče		3

Isključenje od odgovornosti

Blum ne preuzima nikakvu odgovornost za upotrebu EXPANDO T u kombinaciji sa materijalima koji nisu navedeni ili u kombinaciji sa okovima drugih proizvođača. Preporučuje se da montažu izvrši iskusni proizvođač nameštaja.

Informacije za montažu i podešavanje

www.blum.com/EXPANDO_T_3



Podrška za svaki radni korak

Pored naših praktičnih pomoćnih sredstava za obradu, nudimo vam brojne digitalne usluge koje vas podržavaju u celom procesnom lancu: od planiranja, preko izbora i naručivanja, do montaže. Takođe, rado ćemo vas lično posavetovati.

Marketing

Marketing medijateka
Koristite naše slike visoke rezolucije, video zapise i brošure za svoj marketing i kao inspiraciju.

Nacrt, planiranje, ponuda

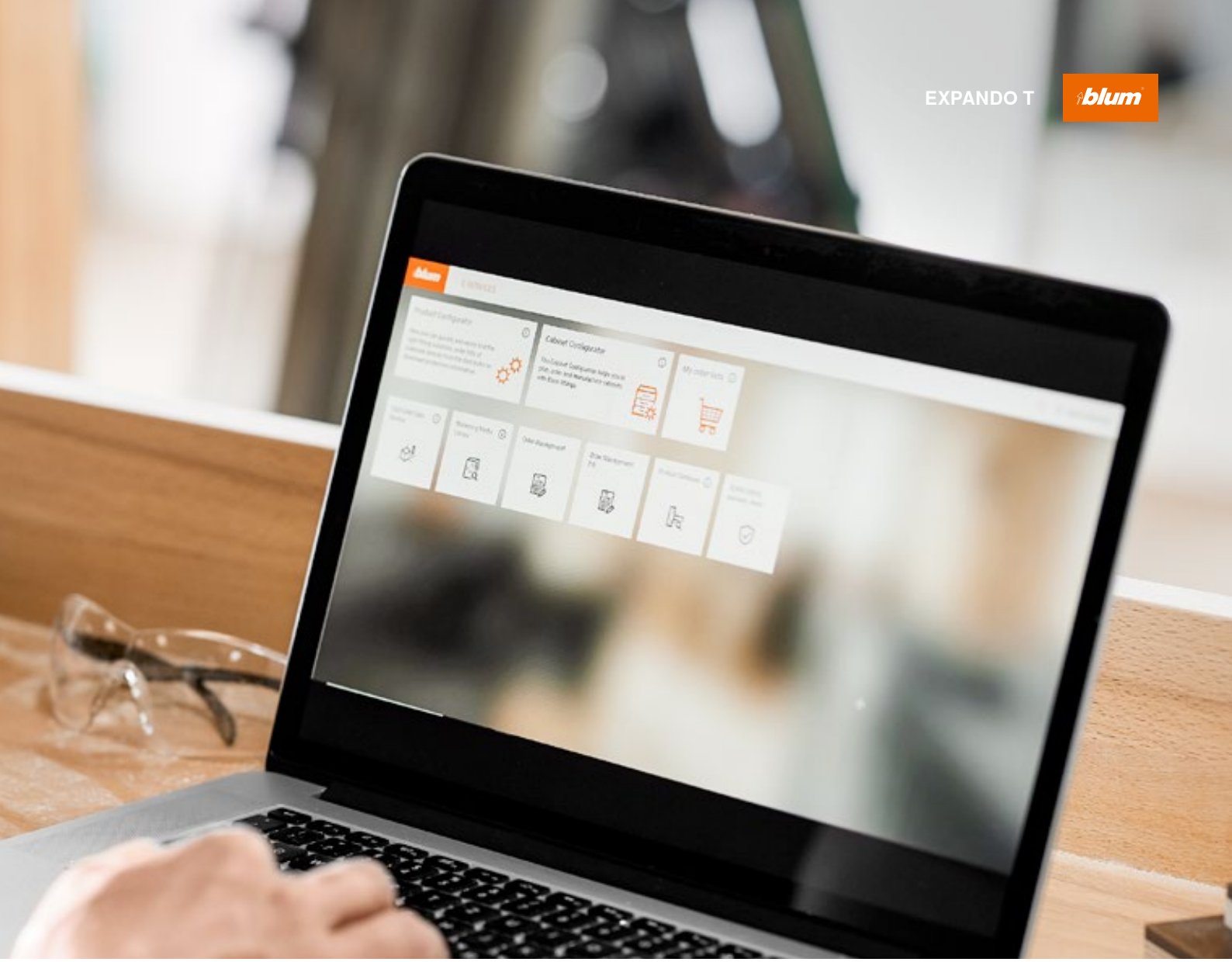
Blum Inspirations
Oduševite svoje kupce praktičnim primenama za ormare. Na www.blum-inspirations.com imamo inspirativne priče i osnovne informacije za sastavljene za vas.

Konstrukcija

Konfigurator proizvoda i konfigurator korpusa
Konstruišite, konfigurišite i sačuvajte svoje projekte bez muke online – pomoću našeg besplatnog konfiguratora proizvoda i konfiguratora korpusa.

Porudžbina

Interfejs prodavca
Prenesite svoje liste delova iz konfiguratora proizvoda i konfiguratora korpusa direktno u Online prodavnicu izabranog prodavca.



Proizvodnja

MINIPRESS top sa EASYSTICK-om

Dobićete proizvodne podatke iz našeg konfiguratora korpusa ili vašeg CAD softvera tako da možete preneti i obraditi svoje planiranje na MINIPRESS top sa EASYSTICK-om.

Montaža

Aplikacija EASY ASSEMBLY

Koristite aplikaciju za montažu EASY ASSEMBLY da biste montirali naše okove i pravilno ih podesili.

Postprodajne usluge

Lično savetovanje

Stojimo uz vas lično i nakon kupovine. Vaša kontakt osoba u Blumu će se postarati da odgovorimo na sva vaša pitanja o našim proizvodima i uslugama.



moving ideas

Vi imate ideje. Mi imamo ideje. Sprovedimo ih zajedno! Tako da dobre ideje postanu najbolje. Ideje, koje značajno pokreću. Zbog toga je Blum pravi partner. Sa inovativnim proizvodima najvišeg kvaliteta. Sa programom koji želje ne ostavlja otvorenim. Uz sveobuhvatne usluge i pomoćne elemente za obradu. Tako ostvarujemo svoju viziju većeg kvaliteta stanovanja i udobnosti. Zajedno.



Kvalitet stanovanja

Naš zahtev: elegantna i pametna rešenja za bolji kvalitet stanovanja.

Asortiman

Sve iz jedne ruke: sa našim raznovrsnim asortimanom proizvoda, vaše ideje za stambeni prostor mogu biti ubedljivo sprovedene.

Nadahnuće

Posmatramo žive trendove širom sveta i već razmišljamo o sutrašnjim rešenjima.

Inovacije

Ostajemo u pokretu: sa novim proizvodima i uslugama koje razvijamo za vas.

Usluge

Naše usluge prilagođene vašim potrebama podržavaju vas u svakodnevnom radu.

Kvalitet

Pridajemo veliku važnost kvalitetu i stalnom unapređenju naših proizvoda i usluga.

Poverenje

Mi preuzimamo odgovornost: za naše partnere, za naše zaposlene, za društvo i za životnu sredinu.

1952. Julius Blum je počeo sa potkovicama. Danas razvijamo visokokvalitetne okove za nameštaj i inovativna stambena rešenja za 120 tržišta.

Look for our FSC™-certified products
FSC™ C115115 www.fsc.org FSC

Celokupan Blum sadržaj je podložan zakonu o kopiranju (Copyright).
Zadržano pravo na tehničke izmene i izmene programa.
MatNr: 01563392 EP-392/2 SR / 05.26

Julius Blum GmbH
A-6973 Höchst, Austria
Tel.: +43 5578 705-0
Faks: +43 5578 705-44
E-mail: info@blum.com
www.blum.com

www.blum.com/sales-offices

Naše lokacije u Austriji, Poljskoj i Kini su sertifikovane kao što je navedeno u danjem tekstu.
Naša lokacija u SAD je sertifikovana u skladu sa ISO 9001.
Naša lokacija u Brazilu je sertifikovana u skladu sa ISO 9001, ISO 14001 i ISO 45001.

ISO 9001 Certified Quality System
ISO 14001 Certified Environmental System
ISO 50001 Certified Energy System

blum®