



AVENTOS top  
Maestralno  
inscenirano



Orkestriranje simfonije, razrada detalja i novo insceniranje određenih odlomaka je izazov. Suočili smo se sa zadatkom i u potpunosti revidirali naše okove za preklope AVENTOS: smanjili smo dimenzije, optimizirali funkcije i prilagodili dizajn. Kao što dirigent kompoziciji daje dašak vlastite osobnosti i na taj način nanovo aranžira remek-djelo, s pomoću okova iz assortmana AVENTOS top sada imate mogućnost postavljanja novih naglasaka u dizajnu stambenih prostora. Kombinirajte ergonomsko kretanje s funkcijom, poigrajte se različitim vrstama okova i očarajte vaše kupce. Ubuduće maestralno inscenirajte visoke i gornje ormariće s pomoću sustava AVENTOS top.

A close-up photograph of a person's hands. One hand is gripping a screwdriver with an orange handle that has the 'blum' logo embossed on it. The other hand is reaching towards the head of the screwdriver. The background is dark and out of focus.

## Sadržaj

- 04** Dizajn
- 06** Integrirane funkcije
- 08** SERVO-DRIVE
- 10** Kompaktni program
- 12** Svijet stanovanja
- 14** Udobnost uporabe
- 16** Tehnologije kretanja
- 18** Asortiman
- 20** AVENTOS HF top
- 22** AVENTOS HS top
- 24** AVENTOS HL top
- 26** AVENTOS HK top
- 28** AVENTOS HK-S
- 30** AVENTOS HK-XS
- 32** Pregled preklopa
- 34** Kvaliteta tvrtke Blum
- 36** Usluge tvrtke Blum
- 38** moving ideas

# Skladno djelo

Bilo da se radi o sklapanju, zakretanju, podizanju ili preklapanju – sve vrste kretanja okova za kapke sada su dostupne kao kompaktna verzija sustava top. S pomoću elegantno oblikovanih okova moguće je uzbudljivo inscenirati kombinaciju različitih preklopa u prostoriji ili na namještaju. Bojom uskladene s namještajem ili kao dražestan kontrast – spremnici energije skriveni su iza svileno bijelih, svijetlo sivih ili tamnosivih pokrivnih kapica. Individualni elementi za brendiranje čine sustave AVENTOS HF top, HS top, HL top i HK top jedinstvenima.



AVENTOS top | Dizajn

blum



Detaljne informacije  
o priznanjima nalaze se na:  
[www.blum.com/award](http://www.blum.com/award)



Montaža s pomoću pronašlaska položaja.



Montaža s pomoću prethodno  
montiranih sistemskih vijaka.

# Funkcionalni multitalenti

Kod okova iz asortimana AVENTOS top imate dvije mogućnosti za postavljanje spremnika energije: s pomoću sistemskih vijaka ili integriranog pronalaska položaja. Montaža spremnika energije bit će brza, jednostavna i bez pogreške i to bez izračuna zahvaljujući fiksnim položajima pričvršćivanja. Integrirano prigušivanje BLUMOTION i ograničenje kuta otvaranja također se može jednostavno namjestiti.



Spremnik energije također se može od sprijeda namjestiti kod već postavljene pokrivne kapice.

# Virtuozan bis



Montaža bez alata i intuitivno pokretanje električne podrške pri otvaranju SERVO-DRIVE zadovoljavajuće su jednostavni. Posebno tiha pogonska jedinica jednaka je za sustave AVENTOS HF top, AVENTOS HL top i AVENTOS HS top, što rad čini još ugodnjim. Čak i s ovim praktičnim dodatkom, okovi za preklope oduševljavaju svojim ravnim linijama i tankim dizajnom.



Stavljanje u pogon uz potporu signala u boji s integriranim prepoznavanjem pogrešaka.



I s uključenim mehanizmom SERVO-DRIVE, sustav AVENTOS top odlikuje se svojim tankim dizajnom.

# Profinjena postava

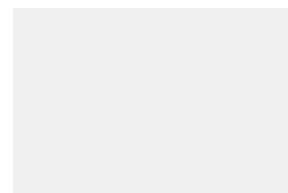
Sustav AVENTOS top ne zauzima puno prostora u namještaju ni u vašem skladištu. Okovi su osmišljeni na način da vam je potrebno samo nekoliko različitih komponenti, ali i dalje imate potpunu kontrolu nad oblikovanjem: Simetrično postavljeni spremnici energije i poluge prikladni su za više veličina preklopa i u skladu su sa svim tehnologijama kretanja. Osim toga, ista pokrívna kapica prikladna je za okove HF top, HS top i HL top. To za vas znači sljedeće: manje posla pri odabiru, nabavi i rukovanju.



Tamnosiva



Svjetlo siva



Svileno bijela

## Pokrívne kapice

Moguće je vlastito brendiranje koje je dostupno u tri bezvremenske boje.





# Uspješna kombinacija

Visoki i gornji ormarići s preklopima AVENTOS top uvijek su dobar odabir. Oni tvore zaštićeni prostor za spremanje i nude veliki broj kreativnih mogućnosti. Po želji kombinirajte različite vrste preklopa u istom stambenom prostoru. Kompaktni se okovi svojim decentnim dizajnom precizno uklapaju u svaki interijer.



# Mjerodavan način izrade

Ergonomija kuhinje jednako je bitna kao i njen privlačan izgled. Ipak je to, osim prostora za boravak, prvenstveno radni prostor. Tamo gdje se ljudi puno kreću, uvijek treba dati prednost visokim i gornjim ormarićima s preklopima, što potvrđuje naše istraživanje potreba za korištenje kuhinje diljem svijeta. Stoga se naši sustavi podizno-preklopnih okova uvijek dalje razvijaju. Jer namještaj prilagođen korisnicima znači veću kvalitetu stanovanja za vaše kupce.



## Uvijek dostupno

Fronta se pomiče iz radnog prostora pa tako može tijekom korištenja kuhinje cijelo vrijeme ostati otvorena. Na taj su način pohranjeni predmeti uvijek dostupni.



#### Prilagođeno potrebama

Preklopi se po visini i širini prilagođavaju potrebi za prostorom. Ili nastavljaju izgled bočnog razmaka donjeg ormara.



#### Zaustavlja se u svakom položaju

Preklop se zahvaljujući kontinuiranom zaustavljanju zaustavlja u svakom željenom položaju i time je lako dostupan za zatvaranje.



# Snaga spremna za izvedbu

Ako kombinirate sustav AVENTOS top s tehnologijama kretanja, rukovanje preklopima kod visokih i gornjih ormarića postaje još udobnije: Tehnologije kretanja SERVO-DRIVE, TIP-ON i BLUMOTION čine otvaranje i zatvaranje fronti čistim zadovoljstvom. To se posebno odnosi na fronte bez ručki.



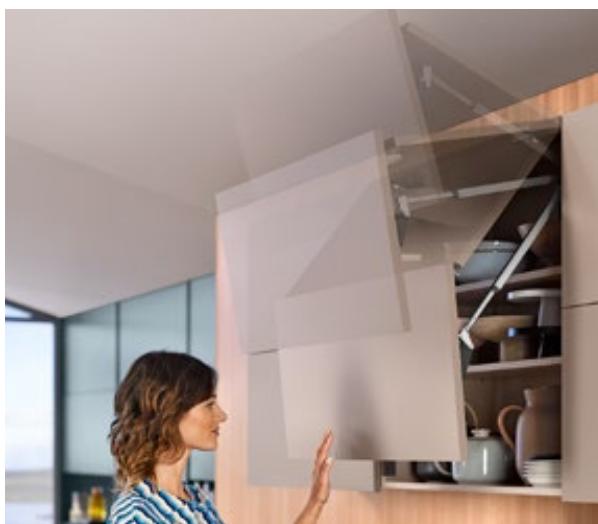
Saznajte više o našim  
tehnologijama kretanja na:  
[www.blum.com/4formore](http://www.blum.com/4formore)

**BLUMOTION**

by Blum

**Gotovo nečujno: BLUMOTION**

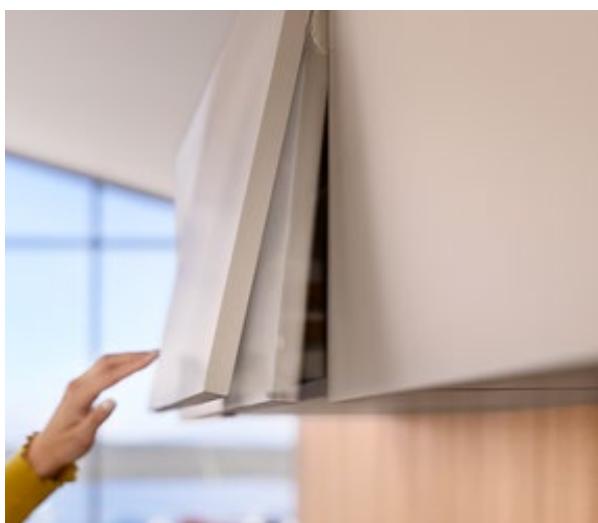
Zahvaljujući integriranom prigušivanju preklopi se nježno i tiho zatvaraju. Čak i kod velikih i teških fronti ili jakog zatvaranja.

**SERVO-DRIVE**

by Blum

**Prilično pametno: SERVO-DRIVE**

S pomoću električne podrške pri otvaranju fronta se otvara pažljivim dodirom. Preklop se pritiskom tipke prigušeno zatvara.

**TIP-ON**

by Blum

**Jednostavno praktično: TIP-ON**

Nakon kratkog dodira fronta se otvara za širinu prsta zahvaljujući mehaničkoj podršci. Preklop se ponovno zatvara pritiskom.

Kad iznad nema puno mjesta:  
AVENTOS HF top za dvodijelne  
podizno-preklopne okove idealan je  
u slučaju niskih prostorija.



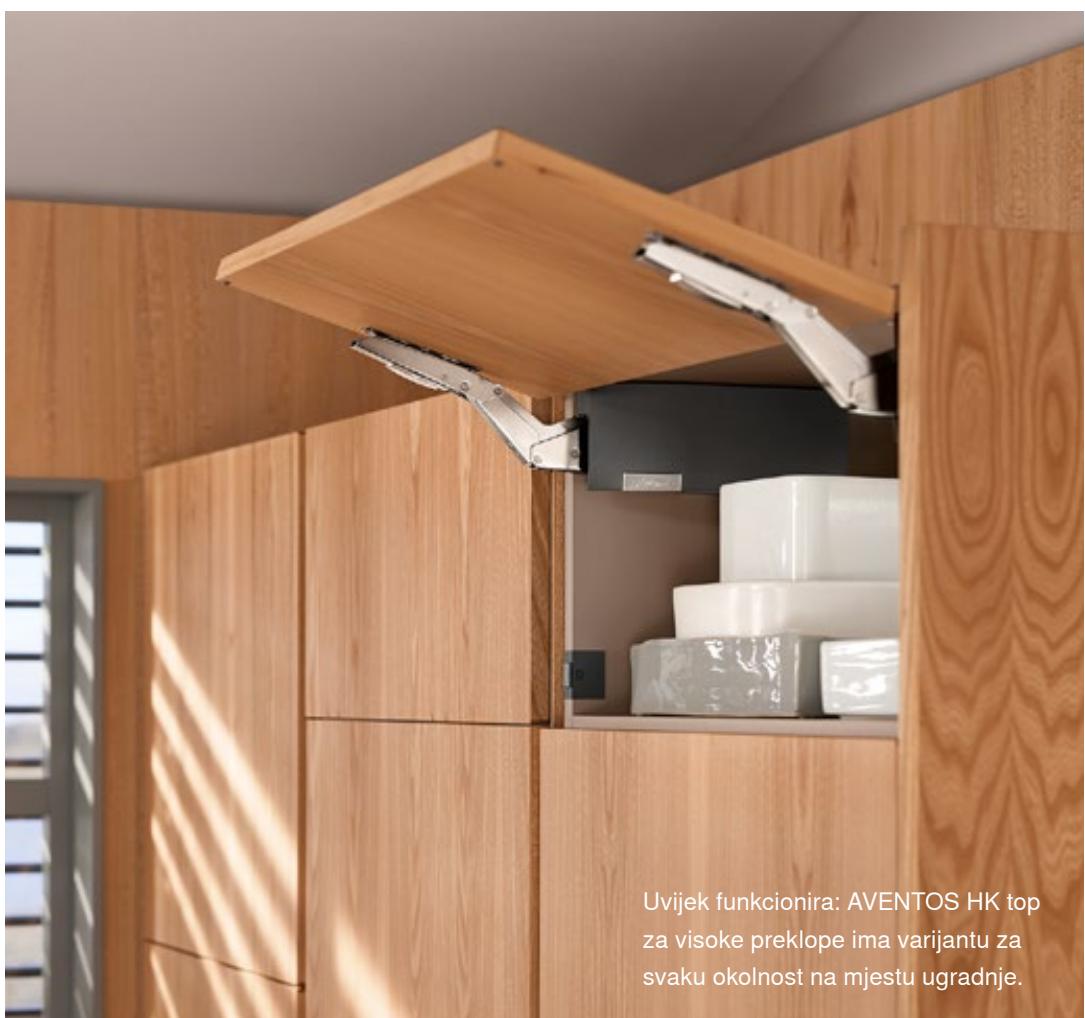
## Sveobuhvatni program

Okovi za preklope AVENTOS top raznoliki su kao i zahtjevi i želje vaših kupaca. Bez obzira na to koliko su veliki preklopi ili u kojem se stambenom prostoru nalaze, uvijek postoji skladno rješenje za okove. Možete izabrati sklapanje, zakretanje, podizanje ili preklapanje. Budući da su sve vrste međusobno usklađene, mogu se bez problema kombinirati.



Zlatna sredina: AVENTOS HL top za visoko podizne preklope prikladan je za posebne ugradbene položaje.

Prilično prostrano: AVENTOS HS top bez problema fiksira podizno-zakretna vrata s velikom jednodijeljom frontom.



Uvijek funkcioniра: AVENTOS HK top za visoke preklope ima varijantu za svaku okolnost na mjestu ugradnje.

# AVENTOS HF top za sklapanje

Dojmljiv izgled koji oduševljava i rukovanjem: S pomoću sustava AVENTOS HF top, okova za podizno-preklopne okove, moguća je izrada velikih preklopa s dvodijelnom frontom. Preklop vam nudi mnoštvo dizajnerskih opcija kod visokih i srednjih gornjih ormarića: Od uskih ili širokih aluminijskih okvira preko kombinacija materijala pa sve do asimetričnih visina fronti, sve je moguće.





Prostor za spremanje koji seže u visinu:  
Zahvaljujući integriranom graničniku kuta otvaranja fronta ne udara  
u strop.



Mjesto za skrivanje:  
Veliki podizno-preklopni okovi do 1200 mm visine brzo skrivaju uređaje  
u nadgradnom ormaru.



Potpuna sloboda oblikovanja:  
Asimetrične fronte i kombinacija materijala za uzbudljive detalje.



# AVENTOS HS top za zakretanje

Okov za preklope AVENTOS HS top nudi osjećaj bestežinskog stanja. Time je moguće iznimno lako kretanje velikih jednodijelnih fronti. Preklop omogućuje nesmetani prihvat pohranjenih predmeta te istovremeno osigurava razmak od gornje strane korpusa. Ovo je poziv da ih uključite u svoj dizajn interijera, primjerice integracijom bočnih stranica i ukrasnih vijenaca.



Elegantnim pokretima do lijepog pregleda:  
Čak i kod velikih preklopa poprečno stabiliziranje nije potrebno.



Točka na i namještaja visoke kvalitete:  
primjerice, integracijom dizajnerskih detalja.



Tanko i elegantno:  
S pomoću sustava za pričvršćivanje EXPANDO T moguće su fronte  
od 8 mm.



# AVENTOS HL top za podizanje

Iznenadite svoje kupce preklopima koji u potpunosti oslobađaju područje kretanja. Preklopi sa sustavom AVENTOS HL top idealni su za ormare koji se nalaze iznad radnih površina. S pomoću okova visoko podiznog preklopa moguće je opremiti korpu do 580 mm visine i 1800 mm širine. U slučaju nadgradnog ormara na radnoj površini time postaje moguće sakriti električne uređaje iza fronte.





Otvoreno za ideje:

Sustav AVENTOS HL top omogućuje i primjene sustava otvaranja pod kutom i sustava otvaranja pregibom kao i tanke fronte od 8 mm.



Skladna jedinica:

S pomoću sustava AVENTOS HL top električni uređaji nestaju iza optički cjelovite fronte.



Svugdje u upotrebi:

Sustav AVENTOS HL top omogućuje nove mogućnosti oblikovanja u stambenim i radnim prostorima.



# AVENTOS HK top za preklapanje

Ako iznad gornjeg ili visokog ormarića ima malo mesta, nastupa sustav AVENTOS HK top. Okov visokog preklopa minimalno strši iznad korpusa, tako da niska visina stropa nije nikakva prepreka. Čak se veliki i teški preklopi mogu jednostavno otvarati. U slučaju fronti bez ručki, tehnologije kretanja SERVO-DRIVE i TIP-ON nude električnu odn. mehaničku podršku.



Odgovara svakoj želji pri oblikovanju:  
Spremnik energije AVENTOS HK top iznenađujuće je svestran.



Zajamčeno bez sudaranja:  
Integrirani graničnik kuta otvaranja može se točno namjestiti.



Ne samo za kuhinju:  
AVENTOS HK top dokazuje se u svim područjima stanovanja.

Naši klasici za  
male preklope



# AVENTOS HK-S za male preklope

Nemojte izgubiti prostor za spremanje! Ako iznad visokog ormarića ima još mjesta, tu je moguće integrirati preklop. Zbog svoje kompaktne izvedbe AVENTOS HK-S idealan je okov za male preklope. U visokim ormarićima preklop otvara mogućnost praktične pohrane predmeta koji su rijetko u upotrebi. Budući da se fronta u potpunosti pomiče prema gore, prihvata s lakoćom moguć.

Zaustavlja se po želji:  
Kod precizno namještenog spremnika  
energije mali se preklop zaustavlja u  
svakom položaju.



Tipičan TIP-ON:  
Jednostavno dodirnite i preklop se već  
otvara! Laganim pritiskom ponovno se  
zatvara.



Uvijek privlači poglede:  
AVENTOS HK-S obogaćuje svaki  
prostor.



Naši klasici za  
male preklope



# AVENTOS HK-XS za male preklope

Kod savršeno isplanirane kuhinje svaki je milimetar smisleno iskorišten. Mali preklopi u visokim i gornjim ormarićima omogućuju puno prostora za kreativnost i u malim prostorima. Tanko rješenje za okove AVENTOS HK-XS može se primijeniti ovisno o veličini preklopa i jednostrano. Spojnice CLIP top BLUMOTION uključene u narudžbu omogućuju lagano i taho zatvaranje.

**Izvedba po želji:**

Od debelih drvenih fronti do širokih ili uskih fronti s aluminijskim okvirima, sve je moguće.

**U potpunosti kako vam odgovara:**

Preklop se kontinuirano zaustavlja u svakom željenom položaju.



**Preklop i u malim prostorima:**  
Sustav AVENTOS HK-XS možete primijeniti i u vrlo ograničenom prostoru.



# Odgovarajući okov za preklope za svaku primjenu



AVENTOS	Kretanje	Tipična područja primjene	Težina fronte	Mogućnosti izvedbe	Dimenzije korpusa u mm
HF top		Gornji ormarić, visoke dvodijelne fronte, nadgradni ormarić na radnoj ploči		Drvene fronte, široke/uske fronte s aluminijskim okvirima, kombinacija drva i stakla, asimetrične fronte, primjene sustava otvaranja pod kutom i sustava otvaranja pregibom	Visina 480 – 1200 Širina do 1800
HS top		Gornji ormarić (ako ima mesta), velike jednodijelne fronte, čak i s ukrasnim vijencima i bočnim stranicama		Tanke fronte, drvene fronte, široke/uske fronte s aluminijskim okvirima, primjene sustava otvaranja pod kutom i sustava otvaranja pregibom	Visina 350 – 800 Širina do 1800
HL top		Gornji ormarić, visoki ormarić (ako ima mesta) na visini dohvata, uređajiiza, nadgradni ormarić na radnoj ploči		Tanke fronte, drvene fronte, široke/uske fronte s aluminijskim okvirima, primjene sustava otvaranja pod kutom i sustava otvaranja pregibom	Visina 300 – 580 Širina do 1800
HK top		Gornji ormarić, visoki ormarić, iznad hladnjaka, ormara za živežne namirnice, pećnice		Tanke fronte, drvene fronte, široke/uske fronte s aluminijskim okvirima, primjene sustava otvaranja pod kutom i sustava otvaranja pregibom	Visina 205 – 600 Širina do 1800
HK-S		Gornji ormarić, visoki ormarić, iznad hladnjaka, ormara za živežne namirnice, pećnice		Drvene fronte, široke/uske fronte s aluminijskim okvirima	Visina 180 – 600 Širina do 1800
HK-XS		Gornji ormarić, visoki ormarić, iznad hladnjaka, ormara za živežne namirnice, pećnice, nape, kupaonica	 obostrano	Drvene fronte, široke/uske fronte s aluminijskim okvirima	Visina 240 – 600 Širina do 1800



Unutarnja mini-malna dubina u mm	Upute za obradu i montažu	Tehnologija kretanja	Pokrivne kapice
264	<p>Dvije varijante pričvršćivanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— prethodno montirani sistemski vijci</li> <li>— vijci za ivericu s pronalaskom položaja.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Fiksni položaj spremnika energije unutar korpusa</li> <li>— Fiksni položaj pričvršćivanja fronte</li> <li>— Namještanje spremnika energije sprjeda</li> <li>— Integrirani graničnik kuta otvaranja kod sustava AVENTOS HF top i HK top</li> <li>— Integrirano namještanje mehanizma BLUMOTION kod sustava AVENTOS HF top, HS top i HL top</li> <li>— Bez spojnica / potrebna je obrada gornje površine (iznimka: AVENTOS HF top)</li> </ul>	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  by Blum         </div> <div style="text-align: center;">  by Blum         </div> </div>	<input type="radio"/> Svileno bijela <input type="radio"/> Svetlo siva <input checked="" type="radio"/> Tamnosiva
264			
187			
163	<p>Montaža spremnika energije s pomoću vijaka za ivericu Nisu potrebne spojnice</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  by Blum         </div> <div style="text-align: center;">  by Blum         </div> </div>	<input type="radio"/> Svileno bijela <input type="radio"/> Svetlo siva <input checked="" type="radio"/> Tamnosiva
125 (moguće posebno rješenje od 100 mm)	<p>Montaža spremnika energije s pomoću vijaka za ivericu Spojnice / potrebna je obrada gornje površine</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  by Blum         </div> <div style="text-align: center;">  by Blum         </div> </div>	bez Pokrivne kapice





Blum kvalitetu prije svega mjerimo odgovorom na jedno pitanje: Ispunjavaju li naši proizvodi vaše potrebe? S obzirom da se vaše potrebe tijekom vremena mijenjaju, u stalnom smo kontaktu s vama, slušamo vas, raspitujemo se i neprekidno postavljamo nove zahtjeve pred naše proizvode i usluge.



#### Kontrole kvalitete

Tvrta Blum diljem svijeta upotrebljava više od 26 000 komada opreme za ispitivanje i mjerjenje



#### Računalna simulacija

Osiguranje kvalitete već u fazi razvoja



#### Ispitivanje kvalitete

Ispitivanje kretanja i opterećenja sustava podizno-preklopnih okova: 80 000 x otvaranje i zatvaranje



#### Sustav ispitivanja

Ispitivanje materijala s pomoću različitih postupaka ispitivanja (npr. ispitivanje korozije, test slanim prskanjem ili vlačno ispitivanje)







## Usluge tvrtke Blum

Naše su usluge točno prilagođene vašim potrebama i svakom koraku vašeg postupka. Za učinkovitiji rad i uštedu vremena. Individualizirano za vas te uvijek dostupno gdje i kad je potrebno.



### Digitalne usluge

Digitalna podrška za više učinkovitosti



### Pomagala pri obradi

Praktični alati za precizan rad



### Komunikacijske usluge

Opsežni materijali za ciljani marketing



### Osobne usluge

Izravan kontakt za savjetovanje kupca



### Logističke usluge

Optimizirani procesi za brzu isporuku



Saznajte više o našim

uslugama:

[www.blum.com/services](http://www.blum.com/services)





## Kvaliteta stanovanja

Većoj udobnosti i funkcionalnosti u svakodnevnoj upotrebi namještaja – tome želimo pridonijeti.



## Asortiman

Sve na jednom mjestu: Uz našu bogatu paletu proizvoda možete implementirati trenutne i buduće stambene trendove.



## Nadahnuće

Pratimo trendove stanovanja diljem svijeta i istražujemo rješenja za budućnost. Naše ćemo spoznaje rado podijeliti s vama.



## Inovacija

Ostajemo u pokretu. S radoznalošću i istraživačkim duhom razvijamo nove proizvode i usluge za vas.



## Usluge

Podržavamo vas u vašem svakodnevnom radu s uslugama po mjeri prilagođenim vašim procesima.



## Kvaliteta

Ne prestajemo poboljšavati svoje proizvode, usluge i sebe.



## Povjerenje

Mi preuzimamo odgovornost. Za naše partnerstvo, za naše zaposlenike, za društvo i okoliš.

Julius Blum započeo je naše putovanje 1952. proizvodnjom čepova na potkovama. Danas isporučujemo inovativne okove kupcima u više od 120 zemalja.

Look for our  
FSC®-certified  
products



Cjelokupan sadržaj Blum je podložan zakonu o umnožavanju (Copyright).  
Pridržavamo pravo na tehničke i programske izmjene.  
IDNR: 717.306.4 - EP-6101 HR-AL/09.23

Julius Blum GmbH  
Tvornica okova  
6973 Höchst, Austria  
Tel.: +43 5578 705-0  
Fax: +43 5578 705-44  
E-mail: [info@blum.com](mailto:info@blum.com)  
[www.blum.com](http://www.blum.com)

Naše lokacije u Austriji, Poljskoj i Kini certificirane su u skladu s normama navedenima u nastavku.  
Naša lokacija u SAD-u certificirana je u skladu s normom ISO 9001.  
Naša lokacija u Brazilu certificirana je u skladu s normama ISO 9001, ISO 14001 i ISO 45001.



 <sup>®</sup>