

sch & partner

ČASOPIS ZA KUPCE



Pogled

Upoređivanje artikala S. 10

Impuls

Elica nape S. 20

U praksi

Optimizacija i digitalizacija S. 44

JULI
2|21



Editorial

Poštovani partneri,

U zadnjih nekoliko mjeseci situacija sa Covidom se prilično izmijenila i značajan broj restriktivnih mjera je ukinut. To je pozitivno utjecalo na poslovnu atmosferu i može se reći da su aktivnosti nakon „normalizacije“ jednostavno buknule.

Sada dolazimo do drugih problema. Potražnja za svim vrstama roba drastično raste, a cijene na svjetskom tržištu se rapidno povećavaju. Veliki broj dobavljača ima problema zadovoljiti sve potrebe koje su se javile i svakodnevno smo svjedoci kašnjenja u isporukama, nedostatku robe i povećanjima cijena. Proizvođačima je pod takvim uvjetima prilično teško organizirati proizvodnju i zadovoljenje potreba svojih kupaca. Isto tako, povećanja cijena repromaterijala dovode do toga da je nemoguće raditi neke kalkulacije i ponude na duži vremenski period.

I u takvim okolnostima, firma Schachermayer nastoji ostati pouzdan partner i omogućiti svojim kupcima dovoljne količine robe, kako bi nesmetano obavljali proizvodnju. Koristeći dobre odnose sa dobavljačima i korektnu suradnju u prošlosti, uspijevamo biti jedan od prioritetnih kupaca i vjerujemo da ćemo time osigurati kvalitetnu logističku podršku. Trenutno su ključni odjeli u firmi nabava i skladište, pa kolegice i kolege iz tih odjela ulažu ogromne napore da naša usluga ostane na visokom nivou.

U ovom broju „Partnera“ ponovo nastojimo približiti naš web shop i moderne načine komunikacije, jer vjerujemo da je upravo sada, kada se svi žure i nastoje završiti poslove pravovremeno, to pravi alat za dobivanje potrebnih informacija u najkraćem mogućem roku. Naravno, naše stručno osoblje je i dalje na usluzi i neizbježan faktor u kvalitetnoj podršci.

Vjerujemo da će vas navedeni članci, kao i svi ostali zainteresirati i da ćete dobiti informacije koje će vam biti od koristi u vašem poslovanju.

Želimo vam ugodno čitanje i ljeto sa što manje stresa.

Ivica Šmigoc, direktor



Impressum:

SCH&partner je samostalan, politički neovisan časopis za prijatelje i poslovne partnere firme Schachermayer. Objava, umnožavanje i prerada objavljenih članaka i slika bez suglasnosti izdavača nije dopuštena. Izdanje 02/2021 Izlazi: tromjesečno Tiraž: 2500 kom Uredivački kolegij: uposlenici Schachermayer d.o.o. Štampa: CPU Printing company Sarajevo Schachermayer d.o.o., Džemala Bijedića 156, Sarajevo, Tel. 033 775 358 Fax. 033 775 330
Sljedeće izdanje: septembar 2021

Sadržaj

Pogled

- 6 Portal za partnere
- 7 Servis za kupce
- 8 Pretraživanje web kataloga
- 10 Upoređivanje artikala

Impuls

- 14 SCH noviteti
- 16 Elica nape
- 18 Nove energetske oznake
- 21 Uistinu intuitivna kuhinja
- 23 Higijena u domaćinstvu
- 24 Hettich TopLine
- 26 Više prostora sa Biohort
- 28 Simonswerk - elegantno zatvaranje
- 30 Oblikujte svoju budućnost
- 33 Rešetke i gazišta
- 34 CPL: više od vrata
- 36 Moderna radna odjeća
- 37 Profesionalna zaštita
- 39 Nova multifunkcionalna traka

U praksi

- 42 Metallmax: najljepše slike su u glavi
- 44 Optimizacija i digitalizacija



- 6** Portal za partnere
- 7** Servis za kupce
- 8** Pretraživanje web kataloga
- 10** Upoređivanje artikala

Pogled

100.000 artikala na jednom mjestu

Za obrte, industriju i trgovinu | isporuka za 48 sati

[Idi na asortiman](#)



WEBKATALOG



SCAN



KOŠARICA



SERVISI

Portal za partnere

Redovno koristite naš Portal za partnere za kupovinu u Schachermayer-u? Ukoliko ne, još danas posjetite našu web stranicu i web katalog kako bi se uvjerali kako brzo i jednostavno možete naručiti naše proizvode. Pored kupovine, Portal za partnere nudi još mnogo drugih olakšica.

Autor A. Kahrmanović
Foto SCH



Web katalog - online pretraga i upoređivanje

Web katalog sadrži preko 57.000 artikala, svakodnevno se ažurira, te nudi informacije o cijenama i dostavi kao i dodatne opcije pretrage i mogućnost upoređivanja artikala.



Online upravljanje - preko računara i aplikacije

Liste artikala i pripadajuća aplikacija Schachermayer Scan olakšavaju upravljanje proizvodima i skladištem.



Košarica - online narudžba u bilo koje vrijeme

Potrebne artikle možete naručiti u bilo koje doba dana, sedam dana u sedmici, putem računara ili pametnog telefona.



Aplikacije - kreiranje etiketa i servisi

Za optimalan pregled direktno na skladišnom mjestu, nudimo mogućnost kreiranja vlastitih etiketa koje možete odštampati i označiti svoja skladišna mjesta. Pored toga, servisi koji su Vam svakodnevno na raspolaganju su tu: pregled naloga, preuzimanje dokumenata, katalogi za listanje i drugi.



Informacije

Ukoliko se još niste registrirali, zatražite svoje korisničko ime kod naših kolega na terenu ili u našem Odjelu za marketing i IT.



Marketing i IT

T. +387 (0) 33 775 357

E. info@schachermayer.ba



Web katalog

webshop.schachermayer.com/cat/hr-BA?lang=hr_BA





Servis za kupce

Šta se krije iza riječi SERVIS? Kako se SERVIS za kupce provodi u Schachermayeru? Općenito se kod SERVISA govori o dodatnim uslugama koja neka firma nudi. Zbog neprekidnog rasta tržišta i osjećaja da postoji bezbroj proizvoda u ponudi, dodatne usluge koje nudimo daju kupcima osjećaj dodatne vrijednosti.

USchachermayeru je usmjerenost prema pružanju usluga kupcima već dugo ukorjenjena. Danas obiteljska firma gradi svoje poslovanje na raznim stupovima, a svi oni stavljaju kupce u centar. Početkom "ofanzive" pružanja usluga 2016. godine, uprava je postavila kamen temeljac za buduće poslovanje, odnosno pružanje dodatnog servisa kupcima.

Usluge u Schachermayeru.

Asortiman obogaćen uslugama
Servis uz proizvod: od javljanja da je stigla roba do rezanja na mjeru.

Digitalna platforma za kupce: Portal za partnere
Veza sa Schachermayerom u svako doba dana.

Učinkovita i pouzdana logistika
Individualan servis pakiranja i brza isporuka.

Kontakt s kupcima preko prodajnih predstavnika
Partnerski zajednički rad i savjetovanje.

Stručno savjetovanje
U prodajno-izložbenom prostoru ili u stručnim odjelima.

Sajmovi i školovanja
Sajmovi i školovanja djelatnika.

Informacije bez granica
Uvijek u tijeku s časopisom za kupce, WEB stranicom i info letcima.

Prijavite se na Schachermayer Newsletter

Budite uvijek u toku. Najnovije informacije na jednom mjestu. Aktualna događanja i novi proizvodi



Pretraživanje web kataloga



Pretraga unošenjem teksta



Pretraga filterima



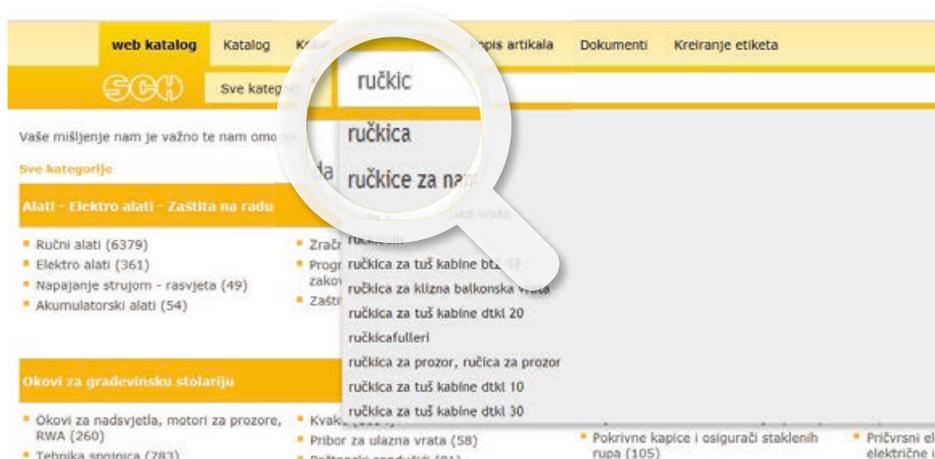
Prvo artikli na stanju

Schachermayer web katalog Vam je uvijek dostupan. Bilo da sjedite za svojim računarom u Vašoj kancelariji ili želite brzi pristup putem pametnog telefona – jedan klik dovoljan je da saznate sve vrijedne informacije o željenom artiklu. U ovom članku ćemo Vam pokazati na koji način ćete pretragom još lakše doći do željenih artikala.

Autor A. Kahrmanović
Foto SCH

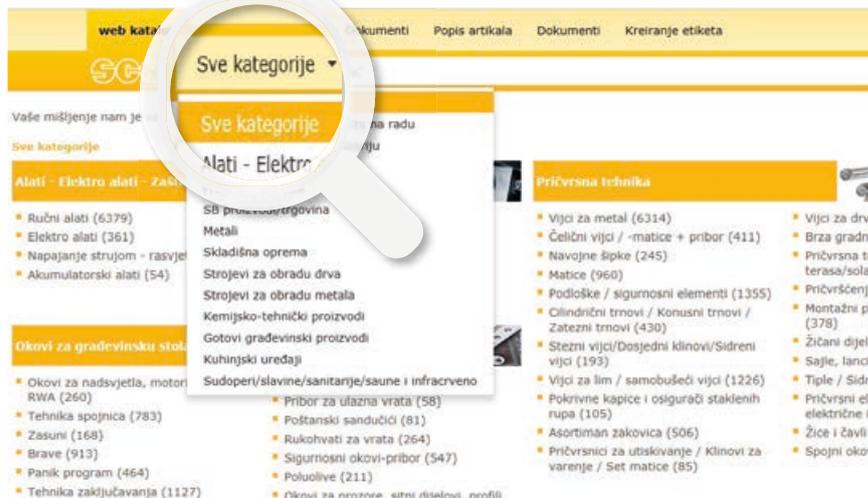
Pretraga unošenjem teksta

Tražite artikal unošenjem određenih riječi. Autocomplete funkcija služi kao pomoć i podržava vas pri unosu teksta za pretraživanje.



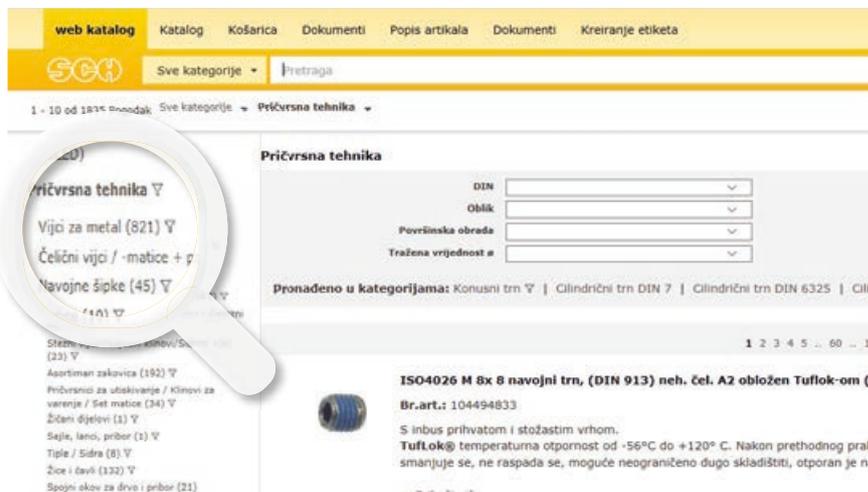
Pretraga po kategorijama

Odabirom određenih kategorija možete poboljšati rezultate pretraživanja.



Specijalna pretraga filterima

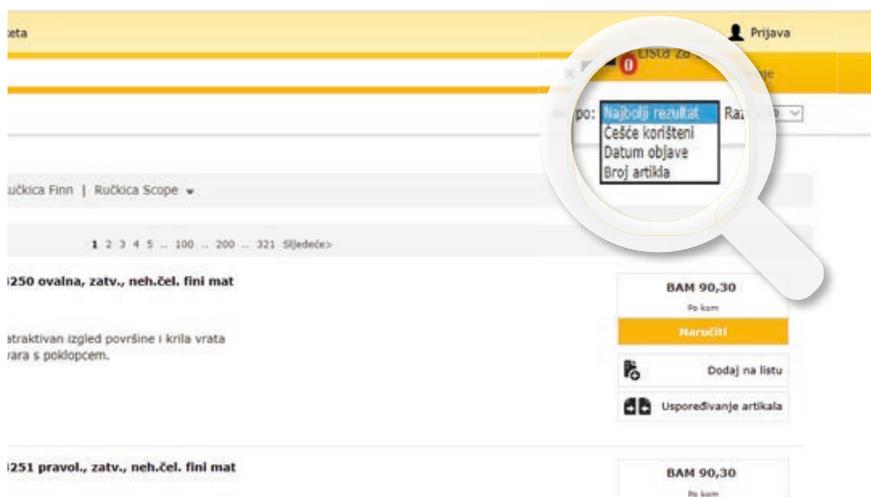
Količina prikazanih artikala korištenjem filtera će se konstantno smanjivati. Simbol lijevka pored grupe proizvoda je znak da je funkcija filtera primjenjiva na tu grupu proizvoda.



Konfiguracija artikala

Opcija sortiranja

Po želji, rezultate pretrage možete sortirati po najboljem rezultatu, učestalosti, datumu objave ili broju artikla.



Web katalog

webshop.schachermayer.com/
cat/hr-BA?lang=hr_BA





Upoređivanje artikala

Schachermayer kupci cijene našu široku ponudu proizvoda različitih proizvođača. Zbog konstantnog širenja i produbljanja prodajnog asortimana, kupcima prilikom pretraživanja nije lako održati preglednost. Posebna olakšica pri tome je opcija upoređivanja artikala u web katalogu.

Autor A. Prammer
Foto SCH

Angažirani tim produkt marketinga stvara olakšane uvjete pri pretraživanju web kataloga. Opsežna priprema podataka o artiklima čini osnovu za relevantno upoređivanje. Zahvaljujući mnogo dodatnih informacija, kao kupac možete kreirati jasnu sliku ponuđenih artikala. Kako bi se omogućilo upoređivanje različitih proizvođača i njihovih proizvoda, neophodno je istražiti dodatne informacije o proizvodima. Kvalitet podataka od različitih dobavljača će u tu svrhu biti iznivaliran i na taj način će biti moguća jasna usporedba.

Bitne funkcije

Mnogim kupcima pritom pomaže opcija „Upoređivanje artikala“, koja nudi perfektu usporedbu sličnih artikala zahvaljujući praktičnim i dobro istraženim informacijama. Upoređivanje artikala služi kao osnova za odluku o kupovini jer će kupcu pomoći da pronađe proizvod upravo za njegove individualne potrebe. Da biste mogli koristiti navedenu opciju, potrebno je da budete prijavljeni na naš Portal za partnere. Direktno upoređivanje između različitih proizvođača i brendova kupcu nudi značajnu olakšicu koja u najboljem slučaju može uštediti dosta vre-



Upoređivanje nudi mnoge prednosti

mena i novca. Količina ponuđenih artikala je svakim danom sve veća što pregled čini težim. Prilagođavanjem specifičnih pojmova i optimalnom prezentacijom, to nastojimo olakšati.

Dalji razvoj

Svakodnevno nastojimo naći najbolje moguće rješenje i ponude za kupce. Ulaganje u informacije se dugoročno isplati. Naši kupci cijene nivo usluge i mogućnost jednostavnog i detaljnog upoređivanja artikala. Naravno, svakodnevno radimo na tome kako bi opciju upoređivanja artikala unaprijedili i dalje razvijali. Stoga, nemojte se ustručavati dati nam dragocjene savjete i prijedloge, najbolje putem opcije „Komentari uz artikal“.



Web katalog

webshop.schachermayer.com/
cat/hr-BA





moving ideas

Zašto je dobro poznavati svaki Vaš radni korak?

Jer želimo podržati svaki Vaš radni korak s našim servisom, koji je točno prilagođen svakom Vašem radnom procesu. Od digitalnih alata do podrške na licu mjesta. Uvijek s ciljem podizanja Vaše učinkovitosti i kvalitete. Pod time također podrazumijevamo jedno dobro partnerstvo. Učinite svoj posao s našim servisima lakšim za sebe.

blum.com/movingideas

blum®



- 14** SCH noviteti
- 16** Elica nape
- 18** Nove energetske oznake
- 21** Uistinu intuitivna kuhinja
- 23** Higijena u domaćinstvu
- 24** Hettich TopLine
- 26** Više prostora sa Biohort
- 28** Simonswerk - elegantno zatvaranje
- 30** Oblikujte svoju budućnost
- 33** Rešetke i gazišta
- 34** CPL: više od vrata
- 36** Moderna radna odjeća
- 37** Profesionalna zaštita
- 39** Nova multifunkcionalna traka

Impuls



Foto: Iseo

ISEO zatvarač vrata s polugom

Nova serija ISEO zatvarača vrata IS10. Dva tipa ugradnje: montaža vratnog krila na strani ovjesa, montaža na dovratnik-suprotno ovjesu. Izvedbe sa kočnicom i bez, u crnoj, sivoj i bijeloj boji.

Br.artikla 102281994 - 102281999



Web katalog

sch-ba.sch.local/is10



Foto: Dorma

Set okova Classic

Set okova za staklena vrata za kombinaciju sa dijelovima za okvir sa visinom spojnice 38,5 mm. Aluminij efekat nehrđajućeg čelika i aluminij crno. Izvedba sa (PZ) i bez zaključavanja.

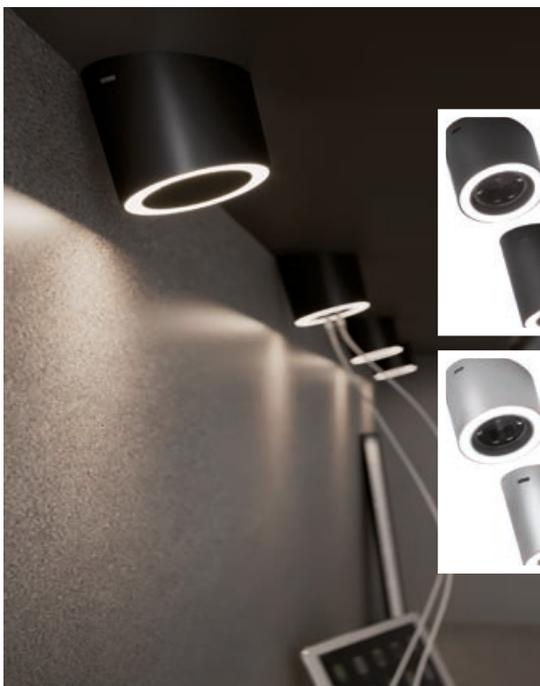
Br. artikla 102232911 - 102232914



Web katalog

sch-ba.sch.local/vstalrack

NOV
WEBSHOP.SCHA



DOMUS LINE Podgradna svjetiljka UNIKA D-Motion

Svjetiljka UNIKA D-MOTION ima svijetleći rub u nosaču nagnutom za 15 ° i na taj način osigurava savršeno osvjjetljenje radne površine. UNIKA D-Motion je tako dostupna u četiri izvedbe, kao svjetiljka, svjetiljka prigušivačem na dodir, s utičnicom ili dvostrukim USB punjačem.

Kod UNIKA D-MOTION svjetiljki moguće je kontinuirano podešavanje boje i jačine svjetla.

Br. artikla 103379838 - 103379839

103380198 - 103380208



Web katalog

sch-ba.sch.local/unika



HETTICH AvanTech YOU ladica set visina 251 mm

Skrivena tehnologija i nenametljiv dizajn bočnih stranica. Ukrasna bočna stranice se može jednostavno pomaknuti i tako se stvara pristup skrivenom pričvršćivanju fronte. Nazivne duljine stranica od 400 do 650 mm. Integrirano podešavanje visine, stranica i nagiba.

Br. artikla 103312526 - 103312538



Web katalog

sch-ba.sch.local/avantech



Foto: Hettich

miteti
SCHERMAYER.BA

VOLPATO završni profil S77

Plastični profil dužine 4200 mm u četiri boje: aluminij sjaj, aluminij natur, crna i bijela.

Br. artikla 103381420-103381423



Foto: Volpato

FISCHER L-BOXX

Praktična kutija L-BOXX sa 833 tiple Duoline ili 910 tipli Duo-power. Robusna izvedba, mogu se slagati jedni na druge, L-BOXX 102 kofer za siguran i praktičan transport.

Br. artikla 104460077 - 104460078



Web katalog

sch-ba.sch.local/lboxx



Foto: Fischer



Dizajn, funkcionalnost i svježina

Kuhinjske nape danas spadaju u standardnu opremu u kuhinji. Već davno su prošla vremena kada je osnovna funkcija napa bila samo da usisavaju paru koja se stvara kuhanjem, a pritom su bile i bučne. Održite zrak u svojoj kuhinji uvijek svježim, uživajte u pripremi hrane bez širenja mirisa, a dizajn Elica napa će uljepšati izgled kuhinje.

Autor A. Kahrmanović
Foto Elica

Moderne kuhinjske nape dolaze u mnogo oblika i veličina. Ovisno o dizajnu kuhinje, veličini prostora i potrebama, bitno je znati odabrati najbolje rješenje.

Različiti stilovi

Zidne nape su najčešće u obliku slova T i montiraju se na zid. U našem asortimanu možete pronaći različite Elica zidne nape, dimenzija 60 i 90 cm. Nape poput, na primjer Joy ili Spot su klasičnog, minimalističkog dizajna dok su Still, Lixa, Stripe ili Haiku modernog i futurističkog dizajna.

Otočne nape su jedini izbor ukoliko imate centralni otočni element u svojoj kuhinji. Ovakve nape vise sa stropa i dolaze u najrazličitijim oblicima. Elica Juno, Joy Island i Tube Pro Island su otočne nape u našoj ponudi.

Ugradbene nape su odlično rješenje za klasične kuhinje, situacije kada ne želite da se napa vidi ili nemate prostora na zidu. Ovakve nape se ugrađuju u gornji kuhinjski element i tako ostaju skrivene. Elica ugradbene nape iz serija Era, Lane i Box In će se lako uklopiti i sakriti u bilo koju kuhinju.

Stolne ugradbene nape su posljednja inovacija na tržištu napa. Iz Elice nam dolazi serija Nikola Tesla, koja ujedinjuje napu i indukcijsku ploču u jedan uređaj. Napa je smještena u centralni dio, između zona za kuhanje. Zahvaljujući direktnoj komunikaciji sa pločom, napa prima informacije od zona za kuhanje i automatski postavlja idealnu potrebnu jačinu usisa. Za male prostore i male kuhinje, u ponudi je Nikola Tesla FIT koja se uklapa čak i u elemente od 60 cm, bez uticaja na osobine nape ili zona za kuhanje.

Odvod ili recirkulacija

Sve nape dolaze u dvije izvedbe, a to su odvod i recirkulacija. U prvom slučaju, nape koriste vanjski otvor za uklanjanje ustajalog zraka i vlage. Pri ugradnji nape bitno je uzeti u obzir duljinu kanala, krivulje te vrstu materijala, jer sve to utiče na kvalitet protoka zraka. Recirkulacijske nape



Zidna napa Stripe

ne zahtijevaju vanjski otvor i pročišćavaju zrak pomoću ugljenih filtera.

Razina buke

Za ugodno i tiho okruženje odaberite napu sa manje decibela. Razina buke Elica napa se kreće od 40 do 70 dB. Poređenja radi, šapat ima 40 dB dok je normalan razgovor između 60 i 70 dB. Kod napa koje su na odvod, dizajn kanala utiče na razinu buke. Koristite manje krivina i odaberite materijale koje prigušuju zvuk.

Filteri

Sve Elica nape dolaze sa aluminijskim filterom za masnoću koji zadržava čestice masnoće iz zraka. Filter je periv u perilici posuđa. Uz recirkulirajuće modele dolazi i filter sa aktivnim ugljenom koji uklanja neugodne mirise, a njega je potrebno mijenjati nakon izvjesnog vremena, ovisno o tome koliko često se napa koristi.



Otočna napa Juno

Ugradbena napa Box In je sakrivena u gornji kuhinjski element



Odjel unutarnje uređenje

T. +387 33 775 339

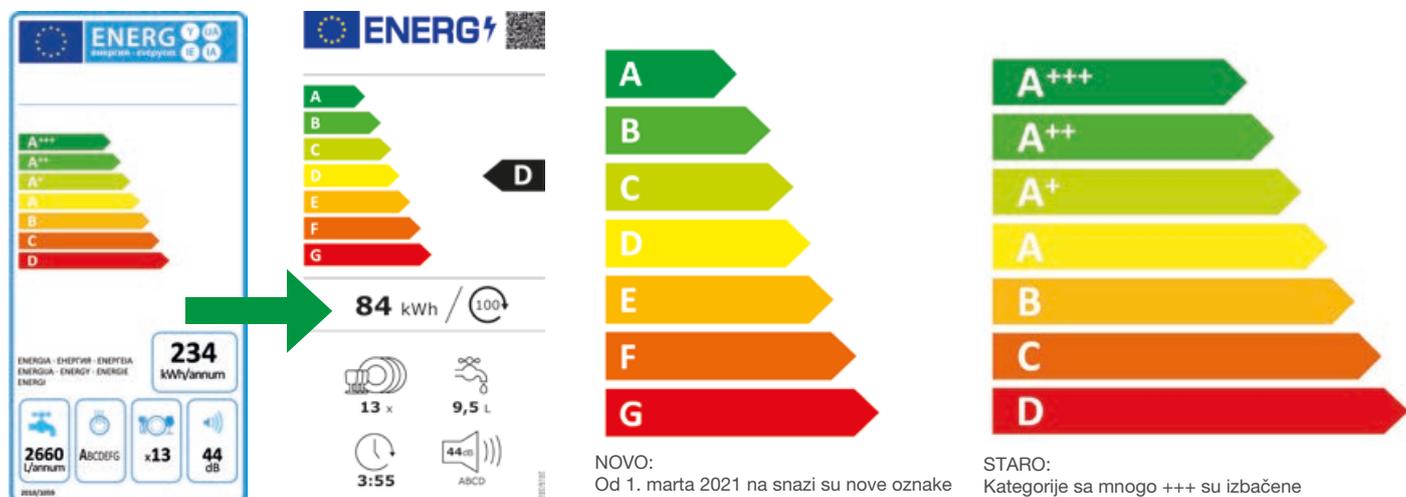
E. almir.muminovic@schachermayer.ba



Nove oznake

„A++“ od marta ove godine je postalo „B“. To ne vrijedi samo za krajnje potrošače nego i za prodaju također. Nove EU energetske naljepnice za elektronske uređaje čine energetske klase jednostavnijim i transparentnijim. U nastavku saznajte za koje uređaje vrijede i šta nas još čeka.

Autor S. Blattner
Foto Liebherr, SCH/M. Reichl





Nove naljepnice sadrže QR kod putem kojeg se kupcima pružaju dodatne informacije.

Nove oznake dolaze bez znaka „+“, na što smo navikli prethodnih 25 godina. Od marta postoji samo skala od A (vrlo dobro, najmanja potrošnja energije) do G (loše, najveća potrošnja energije). Na početku, samo će rijetki proizvođači ispunjavati uslove da budu u najboljoj klasi. Stručnjaci su to tako svjesno odredili kako bi proizvođače potakli na inovaciju i proizvodnju uređaja koji su još više prihvatljiviji za okoliš.

Tek za nekoliko godina će se pojaviti još uređaja koji spadaju u A klasu, zahvaljujući tehnološkom napretku. Nova klasifikacija će se ponovo odrediti kada 30% uređaja na tržištu bude u klasi A ili 50% u A ili B klasi.

B umjesto A+++

Suprotno tome, to također znači da bi - posebno na početku - nova klasifikacija mogla uzrokovati više zabune nego jasnoće za kupce. Uređaji koji po novoj klasifikaciji

spadaju u B ili C kategoriju nisu loši, oni su uporedivi sa A++ uređajima. Ipak, ne postoji direktna konverzija između stare i nove skale, samo su metode mjerenja u pozadini prilagođene. Na primjer, veći je naglasak stavljen na metodu mjerenja u domaćinstvu, te se prilikom procjene u obzir uzima, na primjer kolika je zapremina perilice posuđa ili perilice rublja.

Neophodne reforme

Uvođenje nove klasifikacije je zapravo veliki kompliment proizvođačima. Klase energetske učinkovitosti su uspostavljene sredinom 90tih godina. Zahvaljujući tehnološkom napretku, javila se potreba za reformom oznaka: većina proizvoda je završila odmah u A klasi što je kupcima dodatno otežalo da pronađu najefikasniji uređaj. Samo kod perilica i sušilica rublja, cijelih 90% proizvoda je pripadalo najboljoj kategoriji. To u budućnosti neće biti slučaj, jer će oznaku A na novoj skali imati samo posebne inovacije sa najvećom

energetskom efikasnošću. Nove energetske oznake vrijede širom EU, trenutno za hladnjake, zamrzivače, perilice i sušilice rublja, perilice posuđa, TV uređaje i elektronske zaslone, a od 1. septembra ove godine i za izvore svjetlosti. Kasnije će pod novu klasifikaciju spadati i klima uređaji i grijanje.

Zahtjevi za informacijama

Klase energetske efikasnosti su služile kao orijentacija za oko 85% krajnjih korisnika. Sa jedne strane, to štiti i čuva klimu, a sa druge strane, vaš novčanik, jer uređaj koji štedi energiju tokom svog životnog vijeka vam može sačuvati više stotina eura. Skeniranjem QR koda koji je obavezan na novoj energetske naljepnici kupcima se pružaju dodatne informacije o potrošnji energije njihovog uređaja. Veća količina informacija i povećana komunikacija o novoj energetske naljepnici i dalje će biti ključne, posebno u početnoj fazi: prodavači i krajnji korisnici prvo moraju novu klasifikaciju razumjeti i pravilno posložiti.



84 kWh / 100





Pristup sa obje strane

Riverso: Obostrano izvlačni sistem ladica sa preklopljenim frontama za otočne i pregradne elemente.

Sa Riverso je moguće izvlačenje i pristup ladici sa dvije strane. Ugradnjom u otočni element ili element koji je pregrada, optimiziraju se radni procesi.

Kod jedinstvenog sistema Riverso, fronte se preklapaju: Dok je jedna strana otvorena,

druga ostaje zatvorena. To znači da ne postoje ograničenja kod dizajna namještaja.

peka-system AG

Luzernerstrasse 20, 6295 Mosen, Switzerland
T +41 41 919 94 00, www.peka-system.ch

Uistinu intuitivna kuhinja



Nova intuitivna linija kuhinjskih uređaja firme Electrolux osmišljena je kako bi zadovoljila sve vaše potrebe. Lakoća, jednostavnost i intuitivnost do najsitnijeg detalja.

Autor A. Kahrmanović
Foto Electrolux

Upravljanje bez napora

Otkrijte svoj kulinarski potencijal uz bežičnu sondu za hranu koja mjeri temperaturu središta namirnice i prenosi taj podatak ploči za kuhanje kako bi postigli savršene rezultate svaki put. Uz preciznu pomoć više nema nagađanja u kuhanju. Tijekom pripreme hrane tehnikom „sous-vide“, u namirnici se zadržavaju hranjive tvari i okusi. Tako će vaš obrok imati okus kao da je pripremljen u vrhunskom restoranu.

Prava količina pare

Kuhati intuitivno podrazumijeva nešto što ne traži ni najmanji napor i lako je razumljivo. Priprema jela kao iz vrhunskog restorana sada je jednostavna uz kuhanje na pari. Funkcija Steamify® pripremu ukusnih jela čini još jednostavnijom. Unesite temperaturu pripreme koju biste inače primijenili, a pećnica će automatski namjestiti postavke.

Novi pristup pranju posuđa

Jednostavno, brzo i intuitivno pranje posuđa. Vi odabirete koliko vremena želite potrošiti na pranje, a uređaj će odabrati optimalne parametre. Vaše posude dočekat će vas čisto i suho nakon svakog pranja. Pronađite perilicu koja odgovara svim vašim potrebama – s mehanizmom za podizanje košare, prijenosnom ladicom za pribor za jelo, unutarnjom rasvjetom i intuitivnim kontrolama.



Odjel unutarnje uređenje

T. +387 33 775 339

E. sakib.kaljevic@schachermayer.ba

Lamello



Clamex P-14
Flexus



Clamex P-10



Clamex P-14



Clamex P-Medius
14/10



Tenso P-10



Tenso P-14



Divario P-18



NOVO

P-System

Spajanje bez upotrebe alata
Tako da svakodnevno
štedite vrijeme i
razlikujete se od ostalih!



Da li je moguće sklopiti regal bez vidljivih veznika?
Bez ljepila, vijaka i stega? Sa veznicima koji se mogu
montirati i demontirati i jakom napetošću materijala?

Da, sa Lamello P-System!

Higijena u domaćinstvu

U vrijeme pandemije, tema higijena je sveprisutna. Prema istraživanjima, vlastito domaćinstvo je mjesto za koje stanovnici smatraju da je čišće nego što zapravo jeste. Klice i bakterije na kuhinjskim krpama, kvakama na vratima, daskama za rezanje ili na slavinama su nažalost čest slučaj. Ove „zamke“ za bakterije spadaju u najzagađenija područja u domu.

Autor A. Prammer
Foto istock/ Maridav, Vesnaandjic

Infekcija se najčešće i najviše prenosi putem ruku. Kvae od nehrđajućeg čelika su pritom savršeno okruženje za razvoj klica, virusa i bakterija. Čišćenje nije isto što i dezinfekcija – ova bitna stavka važi posebno za domaćinstvo. Na velikim površinama često vrebaju nevidljive opasnosti. Pojedini patogeni na površinama mogu preživjeti i do nekoli-



Čišćenje nije isto što i dezinfekcija

ko mjeseci. Područja koja svakodnevno koristi više osoba su perfektna za razvoj različitih mikroorganizama. Toaleti, kupatila, rukohvati ili radne površine se trebaju čak i u privatnim prostorima najmanje jednom sedmično dezinficirati.

Sigurni kod kuće

Kako bi posebno osjetljivo područje kuhinje održali čistim, potrebno je poduzeti dodatne mjere. Od svakodnevne dezinfekcije površina preko odvojene pripreme namirnica i redovne zamjene spužve za pranje posuđa, sve do vrućeg pranja pribora, raspon je širok. Započnite borbu protiv nevidljivih mikroorganizama našim asortimanom proizvoda za čišćenja.



Web katalog

sch-ba.sch.local/higijena





TopLine okov za klizna vrata

Prostor za pohranu je dragocjen. Efikasno korištenje životnog prostora i prostora za pohranu postaje sve važnije. Također, izazov predstavlja i način na koji je namještaj dizajniran. Hettich TopLine okovi za klizna vrata ispunjavaju sve ove zahtjeve.

Autor A. Kahrmanović
Foto Hettich

TopLine je vrhunski okov za klizna vrata koji je posebno pogodan za teška klizna drvena vrata ili vrata s aluminijskim okvirom u prostorima za spavanje. Luksuzno otvaranje i zatvaranje i prvoklasne Silent System performanse. I sve to uz nevjerovatnu širinu područja primjene.

Bez napora

Klizna vrata se pokreću sa ogromnom lakoćom, tako da imate osjećaj da vrata sama klize. Tiho i luksuzno otvaranje i zatvaranje vrata, kao nikada prije. Garnitura okova TopLine harmonizira udobnost stanovanja i prostornu efikasnost. Zahvaljujući usavršenom Silent Systemu, vrata se lagano i pouzdano otvaraju i zat-

varaju, ne gube performanse čak ni nakon dužeg perioda korištenja.





tako da je jedva vidljiv, što dodatno olakšava dizajn namještaja. Okov može nositi velike fronte i vrata do 50 kg.

Ušteda prostora

Osigurajte optimalnu upotrebu prostora za pohranu te brz i lagan pristup. Sigurnost prije svega: karakteristika laganog samozatvaranja prigušivača bezbjedno drži vrata otvorenim. Lagano za pristup: široko otvorena vrata uz minimalni pomak.

Lagana i sigurna instalacija

Jednostavno i efikasno, vodeći dijelovi se brzo montiraju, bez upotrebe posebnih alata. Vrata se mogu montirati na podu bez brige da će se oštetiti sistem okova. Moguće je podešavanje visine krila, naližegjanja vrata i jačine zatvaranja. Hettich TopLine okov za klizna vrata se montira

Montaža TopLine okova je lagana i nisu potrebni dodatni posebni alati



Web katalog

sch-ba.sch.local/topline





Više prostora sa Biohort

Bilo za sitnice poput alata, jastučića za sjedenje, za sportske rekvizite, kao sauna ili kućni ured ili garaža za motor – Biohort za svaku potrebu za prostorom nudi pravo rješenje. Austrijska firma nudi dugotrajna prostorna rješenja od pocinčanog čelika koja osiguravaju mjesto za sve ono što vam se inače nađe na putu.

Autor A. Kahrmanović
Foto Biohort

Volite urednost i često se pitate gdje ostaviti sav alat, pribor za vrt, dječije igračke i slično. Sa vrtnim kućicama iz firme Biohort taj problem postaje prošlost.

Mnogo iskustva i domišljatosti

Zahvaljujući dugogodišnjem iskustvu u obradi metala, u firmi Biohort su naučili da je za većinu kupaca od posebne važnosti brza i jednostavna montaža proizvoda. Snalažljivi tehničari su upravo iz tog razloga razvili modul gradnje zasnovan na plug in sistemu, koji omogućava jednostavnu montažu sa tek nekoliko vijaka. Kupac dodatno uz svaku isporuku dobije i slikovito uputstvo za montažu.

Stabilnost i dugotrajnost

U poređenju sa jeftinim proizvođačima, Biohort kućice su vrlo stabilne zahvaljujući duploj debljini lima. Tome također pridonose razrađeni profili i upotreba vijaka s navojem od nehrđajućeg čelika. Za Biohort proizvode se koriste isključivo metrički vijci od nehrđajućeg čelika koji zadržavaju maksimalnu stabilnost i nakon višestrukih montaža i demontaža. Biohort vrtno kućice imaju najveću ocjenu (12 od 12) na Beaufort skali, odnosno otpornost na vjetar brzine 150 km/h. To znači da nemate brige čak ni kod orkanske oluje ukoliko je Biohort kućica pravilno montirana. Vruće pocinčani, polyamid lakirani čelični limovi iz Biohort-a „nisu zapaljivi“ prema EN 13501-1 (klasa A1). Navedeno garantuje



maksimalnu sigurnost i omogućava postavljanje na mjestima osjetljivim na vatru poput kampova i podzemnih garaža.

Sve ima svoje mjesto

Zahvaljujući opsežnom priboru sve može pronaći svoje mjesto. Police, kuke, vješalice ili kompletni ormarići za opremu se mogu individualno i jednostavno montirati. Prozori, izolacija i električni priključci se mogu dodati po želji što Biohort karakteriše kao top dobavljača za kućicu iz snova.



Biohort omogućuje skladištenje alata onako kako to Vama odgovara.



Web katalog

sch-ba.sch.local/biohort

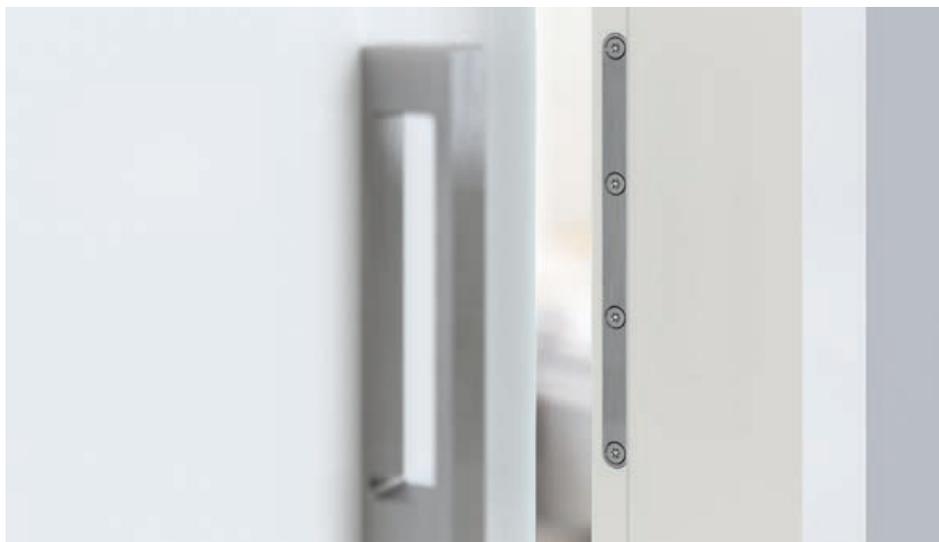




Elegantno zatvaranje

Inovativno, moderno i komforno. Ove riječi najbolje opisuju sistem zatvaranja drvenih unutrašnjih vrata. Magnetno zatvaranje je skriveno u falcu i štoku, u zatvorenom položaju osim filigranskog rukohvata ništa nije vidljivo. Neobičajan je i do sada nepostignuti komfor kod otvaranja i zatvaranja vrata: bez struje, bešumno, bez trošenja materijala i sigurno u njegovoj funkciji.

Autor A. Kahrmanović
Foto Simonswerk



Magnet KCM 50 sa magnetnom pločom KCM50/H čini savršenu cjelinu



Za montažu elegantnih rukohvata KCH 1700 i KCH 1200 nije potrebno frezati krilo vrata.

Bešumno otvaranje i zatvaranje

Drvena unutrašnja vrata prenose toplu atmosferu i nezaobilazan su dio mnogih koncepata unutrašnjeg arhitektonskog uređenja. Upotreba formalno redukovanih funkcionalnih detalja kao što su brava i spojnice čine te koncepte suvremenim. Sa KEEP CLOSED krilo vrata se pridržava pomoću magneta i potrebno je samo jednostavno povlačenje ili guranje da bi se vrata otvorila ili zatvorila. Pritiskivanje kvake izostaje. Jačinu magneta je moguće individualno podesiti tako da vrata ostaju sigurno u zatvorenom položaju.

Individualne mogućnosti primjene

Primjena ovog sistema zatvaranja moguća je na punom drvenom štoku kao i na drvenom futer štoku, na vratima sa i bez falca. Magnet KCM 50 sa magnetnom pločom KCM50/H čini savršenu

cjelinu. Na vrlo visokim vratima može se kombinirati više magneta, koje je moguće pozicionirati na različitim dijelovima vrata.

Alternativne varijante rukohvata

Za montažu elegantnih rukohvata KCH 1700 i KCH 1200 nije potrebno frezati krilo vrata. Rukohvati se vrlo jednostavno fiksiraju pomoću šablone za pozicioniranje i na rukohvatu već nanešene ljepljive trake. Ponudu zaokružuje izbor jedne od pet atraktivnih površinskih obrada rukohvata KCH, koji su pogodni i za montažu na staklenim vratima.



Odjel građevina - metal - staklo

T. +387 33 775 334

E. dragan.vasilj@schachermayer.ba



Web katalog

Magnetni zatvarači
sch-ba.sch.local/kcm50



Web katalog

Ručka KCH 1700

sch-ba.sch.local/swkch1700



Oblikujte svoju budućnost

Za proizvođača okova Master Italy ručke budućnosti imaju zakrivljene linije koje se skladno stapaju u prostor i scenarij korištenja, održavajući prepoznatljiv stil. KARMA je nova kompletna linija dizajnerskih ručki i kvaka posebno kreirana kako bi zadovoljila sve zahtjeve tržišta okova za vrata i prozore.

Autor S. Abramović
Foto Master Italy



Prava snaga linije KARMA leži u činjenici da nudi sveobuhvatan niz tehničkih rješenja koja izvrsno integriraju izvorne osobine dizajna.

Nova linija razvijena je u istraživačkom i razvojnom centru MasterLab, s ciljem pružanja cjelovitog rješenja koje pokriva sve scenarije projektiranja u kojima se u istoj zgradi koriste različite vrste sustava otvaranja, a što, prema tome, zahtijeva upotrebu okova istog dizajna.

Poboljšana rješenja

Minimalistička dizajnerska rješenja sada su poboljšana novom linijom sa pomaknutom ručkom. Zapravo je Master u liniju KARMA integrirao sva dokazana rješenja koja su već razvijena za liniju Italia. Tako su dostupne izvedbe bez podloške ili rozete (direktno spajanje na profil), univerzalne izvedbe sa smanjenim tijelom i izvedbe sa središnjom udaljenosti od 43 mm.



Ručke linije Karma su dostupne u različitim izvedbama

Različite izvedbe

Ručke linije Karma dostupne su u svim izvedbama, sa standardnim tijelom i kućištem od 100 mm, kao i smanjenom ručkom, idealnom za primjenu tamo gdje je ograničen manevarski prostor. S tehničke strane, kompaktna veličina tijela ručke, širine samo 24 mm, čini ih prikladnim čak i za primjenu na aluminijskim profilima. Montaža je također pojednostavljena zahvaljujući posebnim centriranim čahurama integriranim u tijelo koje djeluju kao stabilizatori, sprječavajući okretanje tijela tokom pričvršćivanja.

KARMA pogonske ručke su dostupne sa standardnim otvaranjem i kao sustavi logičkog otvaranja, idealni za javne zgrade.

Uz sve verzije ručki (trn 7 i 10 mm), u liniju za podizno-klizne okove, Master Italy je integrirao novo rješenje s ugrađenim pokrovom cilindra, što pojednostavljuje ugradnju i olakšava postavljanje na profil.

Svi modeli dostupni s ključem garantiraju visoku razinu sigurnosti i otpornost na pokušaje provala, s okretnim momentom većim od 50Nm.

Antibakterijska zaštita

Svi elementi linije KARMA se mogu naručiti u različitim završnim obradama, uključujući i posebnu MasterShield® antibakterijsku obradu površine koja se temelji na tehnologiji emisije srebrnih iona koja daje premazu ručke veću otpornost na širenje mikroorganizama.

Modelima ručki KARMA linije artikala je i Schachermayer obogatio svoj asortiman okova za aluminijska vrata i prozora.



Odjel građevina - metal - staklo

T. +387 33 775 335

E. amir.gusic@schachermayer.ba



Web katalog

sch-ba.sch.local/karma





TEHNIKA
KOJA POKREĆE



Jednostavno uvjerljiv

HAUTAU Move

PAMETAN KLIZNI OKOV

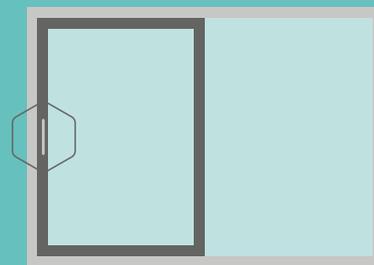
Bušenje, postavljanje, pričvršćivanje:
HAUTAU Move možete vrlo brzo ugraditi –
i nije samo zbog toga prikladan za serijsku proizvodnju.
Daje Vam i slobodu da realizirate posebne izvedbe te
oduševljava s još mnogo prednosti.

Primjer za
posebne formate

Prozor s nadsvjetlom



Balkonska vrata



Rešetke i gazišta

Rešetke su građevinski elementi s malom težinom koji istovremeno imaju veliku nosivost i „transparentnost“ ili preglednost. Oblikovani spoj nosivih profila i okviri čini rešetke vrlo stabilnim i vizualno privlačnim proizvodom.

Autor S. Abramović
Foto SCH

Arhitekti i građevinski inženjeri postižu povoljna, često i neobična rješenja, primjenom rešetki u kombinaciji sa drvetom, staklom ili kamenom. Različite mogućnosti izvedbe letvica rešetke omogućuju interesantne strukture površine, a prednosti su nenadmašne. Dobra propusnost za svjetlost i zrak, velika nosivost s malom težinom, laka ugradnja i uklanjanje, neklizajuća površina i činjenica da se tekućine i prljavština ne mogu skupljati, samo su neki od argumenata u prilog primjene rešetki.

Široka primjena

- kao izuzetno robusna, sigurna i lagana zaštitna obloga, rešetka je neophodna u svim područjima teške industrije
- rešetke se postavljaju u svim rafinerijama, elektranama, željezarama, rudnicima i na naftnim platformama
- svaki proizvođač čeličnih konstrukcija, metalac i bravar trebaju rešetke u svom zanimanju
- rešetka se sve češće koriste u logističkoj industriji kao podloge za različite platforme ili kao podne obloge
- arhitekti i građevinari uključuju rešetke kao estetski i istovremeno vrlo funkcionalan proizvod, bilo da je riječ o ukrasnoj fasadnoj oblozi, stropnom ovjesu ili zaštiti od sunca.

Rešetke po mjeri

Materijal, obrada, veličina, struktura mreže i otpornost na klizanje precizno su prilagođeni vašim zahtjevima. Više nema ograničenja za vašu kreativnu slobodu, bilo u smislu konstrukcije ili estetike. Pojedinačni rezovi s ravnim i okruglim isječcima ili rezovima jednako su mogući kao i posebne kombinacije materijala ili individualne specifikacije. Za više informacija obratite se našem prodajnom osoblju.



Web katalog

sch-ba.sch.local/gazista





CPL: više od vrata

Vrata u modernim, živahnim domaćinstvima se vrlo često, otvaraju i zatvaraju, pa nekad imamo osjećaj da nikad ne miruju. Ali čak ni to ne predstavlja problem za izuzetno izdržljiva CPL vrata marke Donau. Pored toga dolaze s bezbroj trendovskih drvenih dekora koji ne ostavljaju ništa za poželjeti u pogledu dizajna bilo kojeg koncepta sobe.

Autor S. Blattner
Foto DONAU

Šta jedna unutrašnja vrata danas trebaju osim otvaranja i zatvaranja? Moraju podnijeti puno toga, kako u području čišćenja i sigurnosti, tako i u svakodnevnoj upotrebi: od lupanja vratima od strane najmlađih preko ogrebotina koje pravi pas, do zvučne izolacije. Također, trebaju biti otporna na vlagu i između ostalog, ne bi trebali za svaku sobu druga vrata odabrati.

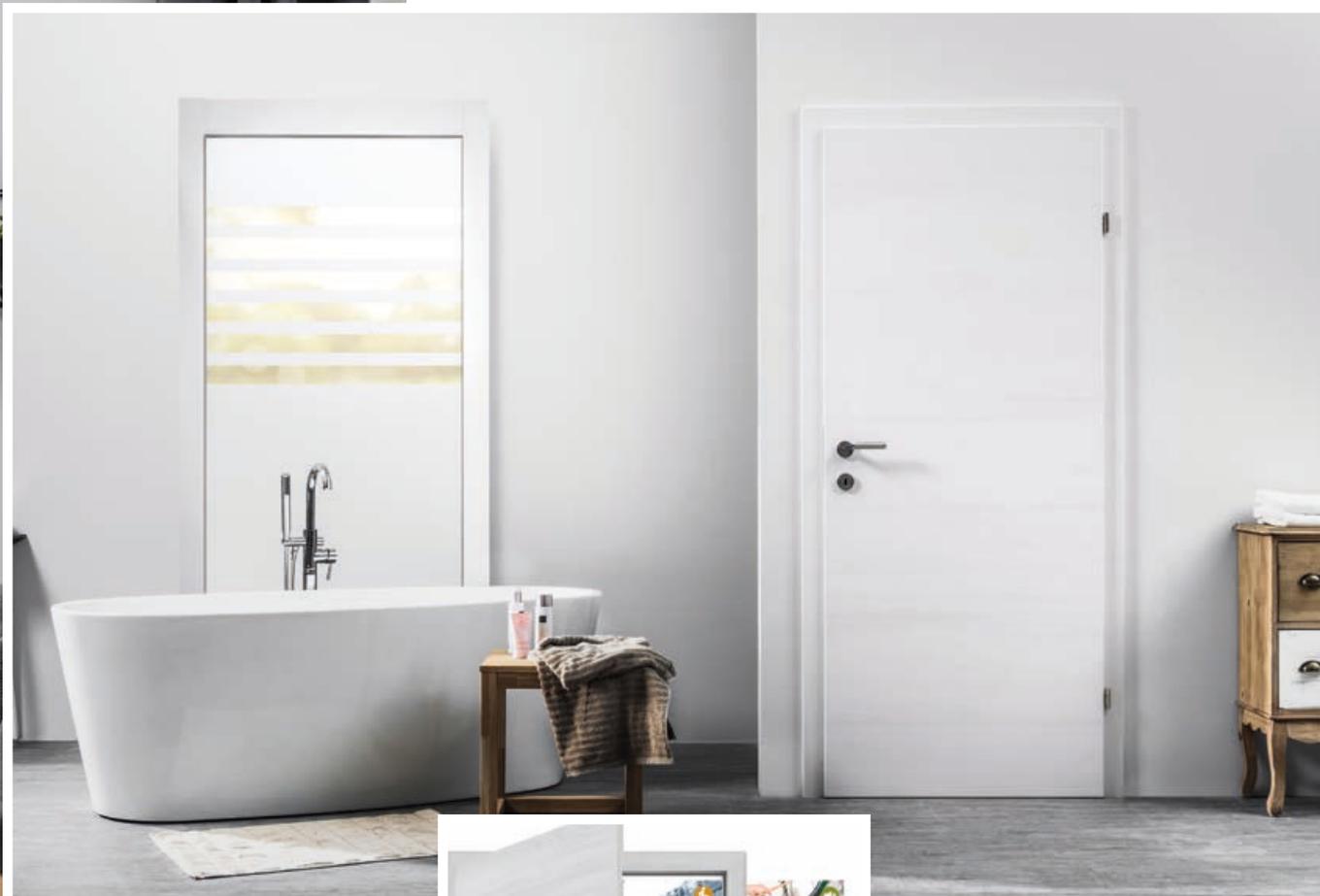
Inovativna tehnika

Mnogo zahtjeva za jedna unutrašnja vrata. Ili ipak ne? CPL vrata zadovoljavaju sve navedene zahtjeve. CPL je skraćenica od Continuous Pressing Laminates i označava zaštitni, posebno robusni pre-

maz unutrašnjih vrata. Ovaj postupak se ne koristi samo kod sobnih vrata nego i kod radnih ploča ili prozorskih klupica. Njime su vrata otporna na ogrebotine, udarce i habanje, odlično podnose prljavštinu i proizvode za čišćenje.

Dekor i dizajn

Funkcionalno je dobro. Vizuelno privlačno je još bolje. Program Donau vrata nudi široku paletu različitih dekora koji u kombinaciji sa dekor papirom i transparentnom zaštitom i stvaraju različite dizajne CPL unutrašnjih vrata. Bilo da su u pitanju tople boje i tonovi poput hrasta za dnevne boravke, moderna optika akacije, pijeska ili klasici poput bukve, javora ili mahago-



CPL vrata iz Donau programa su zbog svoje otpornosti na vlagu pogodna za kupatila i toalete.

nija. Donau unutrašnja vrata se uklapaju u svaki koncept prostorije.

Preispitivanje prostora

Vrata ne zatvaraju samo, nego i otvaraju prostore. CPL unutrašnja vrata se mogu kombinovati sa različitim verzijama stakla kako bi donijela dodatnu svjetlost u kuću i duge, tamne hodnike, koji su česti u starijim zgradama učinila svjetlijim.

Unutrašnja vrata imaju visoke zahtjeve: ne povezuju samo prostore, nego su i komad namještaja, stvaraju ambijent i utiču na životni prostor.



CPL vrata marke Donau nude pristupačnost, zaštitu od požara i provale, kao i dim, toplinsku i zvučnu izolaciju, podnose vlagu, kao i velika naprezanja i nude klimatsku stabilnost.

CPL prednosti

- Otpornost na ogrebotine i habanje
- Gotovo potpuna otpornost na proizvode za čišćenje
- Otpornost na udarce
- Otpornost na toplinu
- Lako za čišćenje



Web katalog

sch-ba.sch.local/donau



Moderna radna odjeća



Radna odjeća prikladna i za dame

Čvrsta i otporna, a dobro izgleda – PKA Bestwork više je od radne odjeće. S preko 20 godina tradicije, firma pka prepoznala je potrebe radnika za radnom odjećom: od modernog kroja i udobnosti pri nošenju do optimalne funkcionalnosti i inteligentnih, korisnih dodataka.

Autor A. Kahrmanović
Foto pka

Radna odjeća mora podnijeti i najveća naprezanja. Robusni i otporni materijali za svakodnevnu upotrebu i reflektirajući elementi koji korisnika čine vidljivim u mraku, značajne

su osobine PKA radne odjeće. Oblik i veličina moraju dobro odgovarati kako bi se osigurala visoka udobnost nošenja. Kvalitetna radna odjeća također mora zadovoljiti potrebu za funkcionalnim značajkama – posebno džepovima. Funkcionalni dizajn džepa važan je za radne hlače koje nose radnici. Svaka djelatnost ima svoje zahtjeve – a posebne primjene zahtijevaju posebne karakteristike. Petlje za čekić, džepovi za metre, džepovi za mobitele, džepovi s patentnim zatvaračem, džepovi za koljena: sve odlike moraju biti pametno posložene i isplanirane. U stolarskim radionicama je potrebno spriječiti piljevinu da uđe u



džepove stolara, dok je u montažnoj i automobilskoj industriji važno zaštititi dijelove od ogrebotina uzrokovanih izloženim patentnim zatvaračima.



Radnik bi se trebao osjećati dobro u odgovarajućoj radnoj odjeći – i sigurno! Potrebne su posebne zaštitne mjere, ovisno o radu i djelatnosti. Na primjer, zaštitna odjeća koja štiti od topline i plamena ili od opasnosti od električnih napona. Cilj je učinkovito zaštititi zaposlenike od opasnosti i štete po zdravlje.



Web katalog

sch-ba.sch.local/bestwork



Profesionalna zaštita

Pandemija u protekloj godini je u našu svakodnevnu komunikaciju unijela izraze poput FFP2 maski i zaštitnih kombinezona. Gebol, austrijska firma specijalizirana za zaštitnu opremu i odjeću, takve proizvode oduvijek ima u svom asortimanu. Gebol zaštitne rukavice su postale standardna oprema kako na gradilištima širom Austrije ali i svijeta, tako i u mnogim domaćinstvima za privatnu upotrebu.

Autor S. Blattner
Foto Gebol

Skoro svi mi smo bar jednom imali Gebol zaštitne rukavice. Top proizvod austrijske firme spada u najpoznatije artikule, dok je serija Multi Flex najomiljenija u Austriji. Skoro 2000 artikala su u upotrebi u industriji, veleprodaji i građevinskim firmama širom Evrope. U Schachermayeru možete pronaći Gebol proizvode kao što su zaštitne rukavice i naočale, zaštita za sluh, radna obuća i



odjeća, FFP2 maske te signalni prsluci. Gebol ima trend rasta na jakim tržištima poput Njemačke, Češke, Slovačke, Španije, Italije i Švicarske.

Know-how i iskustvo

Tema zaštita na radu je uvijek aktualna kako kod firmi tako i kod samih zaposlenih i fizičkih lica. Tajna uspjeha Gebol marke je mješavina decenijskog iskustva i znanja šta je potrebno na polju radne odjeće što potvrđuje direktor firme Gerhard Frank: „Zaštita na radu je područje u kojem je potrebno mnogo stručnosti. Strogi zakonski zahtjevi i norme moraju biti zadovoljene kako bi proizvodi ostali certificirani.“ Gebol ima vlastiti odjel koji osigurava da se kupcu nudi samo besprijekorna, certificirana i testirana roba. Ovakom transparentnošću i inovativnim

idejama Gebol je u proteklim godinama postao globalni igrač u području zaštite na radu. Glavni cilj, uprkos velikom uspjehu, se ne smije izgubiti iz vida, kaže Gerhard Frank: „Na kraju svega, uvijek se radi o zaštiti ljudi na radnom mjestu ili u slobodno vrijeme – to će za nas biti uvijek u centru svih naših razmatranja i odluka.



Web katalog

sch-ba.sch.local/gebol





SPAX VIJAK ZA TERASE

**Vijak za terase, drvo na drvo,
nehrđajući čelik A2 i A4.
Lako pričvršćivanje čak i u tvrdom i tropskom drvetu*.**

SPAX prednosti:

- T-STAR *plus* T25
- Cilindrična glava
- Fiksirajući navoj
- SPAX valoviti profil
- *CUT vrh*
- Nehrđajući čelik A2 i A4
- Premaz koji smanjuje trenje
- Ovjerena potvrda o porijeklu

*Za tvrdo drvo se preporučuje predbušenje.

SPAX®



www.spax.com

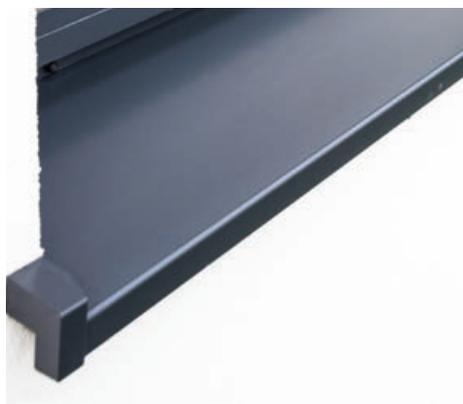
MADE IN
GERMANY

Nova multifunkcionalna traka

Od januara 2021. godine uspostavljena je nova EU direktiva o građevinama. Zbog toga, sve nove građevine moraju biti izgrađene po najstrožijim energetske standardima. To uključuje strožije zahtjeve za fasadu te samim tim i za prozore koji moraju biti dobro zabrtvljeni kako ne bi ulazio/izlazio zrak. Propusnost zraka se mora testirati Blower-Door testom te je zbog toga pravilna izolacija i fasada obavezna. Za navedeno je potreban hermetički nepropusan sloj.

Autor A. Prammer
Foto Illbruck

Brtvljenje prozora ima značajan uticaj na rezultat. Mora biti pažljivo planirano, pravilno izvedeno i testirano. Razvojem multifunkcionalnih traka za brtvljenje, Illbruck je 2007. pokrenuo revoluciju na tržištu brtvi. Od tada, Illbruck svojim novim inovacijama na polju multifunkcionalnih traka za brtvljenje postavlja nove tržišne trendove kao što je sad slučaj sa Illbruck TP654 Illmod TRIO



1050. Ovaj najnoviji proizvod iz Illbrucka vrlo jednostavno ispunjava tražene zahtjeve.

Potpuno bez brige

Jedinstvena sendvič geometrija sa valovima u unutrašnjosti osigurava visoku nepropusnost. Traka kombinuje savršene performanse sa savršenim karakteristikama montaže – za pouzdane visokovalitetne rezultate. Perfektno rješenje Illbruck nudi i u polju brtvljenja prozorskih klupica. Direktiva pomenuta na početku



članka zahtjeva da prozorske klupice budu pričvršćene na pričvršni profil i zabrtvljene trakom za brtvljenje ili brtvenim profilom. Između završnog profila i otvora mora biti ostavljen dovoljno širok spoj, koji mora biti zapečaćen prethodno komprimiranom brtvenom trakom kao što je TP610 illmod eco BG1 20 / 7-16.



Web katalog

sch-ba.sch.local/illbrucktrake





U praksi

Izvlačna kolona Vauth Sagel TAL Rack 15

- 42 Metallmax
- 44 Optimizacija i digitalizacija



Metallmax najljepše slike su u glavi

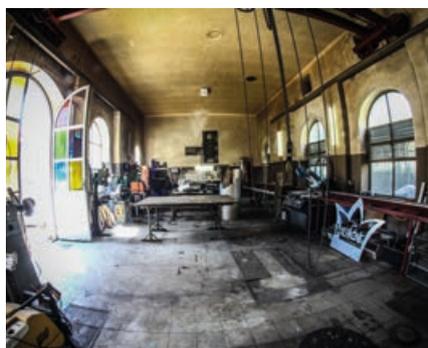
U podnožju veličanstvenog i idiličnog planinskog masiva Hochkönig u Austriji skrasio se majstor svog zanata koji svojom umjetnošću rada sa metalom oduševljava javnost. Max Sendlhofer je ljubitelj prirode, slobodnog duha, radoholičar i nadareni umjetnik sa metalom. Svojim malim i velikim umjetničkim djelima, skulpturama, trofejima ili slikama već godinama očarava ljude u svojoj bližoj okolini ali i šire.

Autor A. Prammer
Foto Metallmax

Osobe poput Maxa je uvijek bilo teško svrstati u neku kategoriju. To je i kod njega već relativno rano bilo vidljivo. Odrastajući u Bischofshofen-u, prvu inspiraciju je dobio od svoje kreativne učiteljice u osnovnoj školi, a o njegovim umjetničkim stupovima mosta tadašnja dječija emisija „Mini-Zib“ je napravila poseban prilog. Sportista slobodnog duha nije bio siguran kojim putem krenuti dalje. Njegov otac je imao

ideju: sin bi se trebao baviti strojarstvom, tako da je upisao bravarski zanat gdje je naučio osnove koje je dalje razvio, naučio i primijenio u svojim današnjim projektima.

Kao bravar i metalski radnik je već rano počeo zarađivati vlastiti novac, ali je brzo primijetio da mu nešto fali kako bi istinski bio sretan i zadovoljan. Kako se život se nekad poigra sa nama, Max je, zajedno





sa svojim prijateljima i majkom otišao kod astrologa koji je tada vidio kreativnu crtu koju je trebalo oživjeti.

Usmjeravanje

Slijedeći savjet astrologa, Max je pohađao kurs slikarstva ali je brzo shvatio da to nije za njega. Uprkos tome, tada je iskoristio vrijeme kako bi napravio svoju prvu me-

talnu sliku koja je odmah privukla dosta pažnje i zanimanja. Sudbina je još jednom uplela svoje prste, pa je tako prijatelj kustos jedne galerije u Beču primijetio Max-ovu sliku i odmah je izložio. Od tog trenutka stvari se više ili manje odvijaju same od sebe. Honorarno je počeo da se bavi proizvodnjom slika, koje su se nizale jedna za drugom. Nakon toga su uslijedile velike skulpture koje su postale svojevrsni orijentiri u regiji Hochkönig. Tokom

godina se pokazalo da može kreirati još više umjetničkih djela kako su upiti za njima rasli. I tako je uslijedio logičan korak ka samozapošljavanju, za čime do danas nije požalio.

Iskoristiti šanse

Kada je stara elektrana Energie AG stavljena na prodaju 2011. godine, Maxu je brzo postalo jasno da će to biti njegovo mjesto kreativne realizacije i rada. Kupio je imanje, prenamijenio ga i napravio sebi savršeno mjesto inspiracije i rada te s tim odlično ukomponovao život u prirodi. Sve više upita i zahtjeva je stizalo i tako se „Metallmax“ posljednjih godina etablirao u potpunosti kao umjetnik. Sretan je zbog mnogih dobrih kupaca koji su olakšali njegov put do uspjeha.

Svi njegovi radovi su unikatni jer, kako sam kaže: „ja ne mogu serijski raditi“. „Naravno, put do ovoga gdje sam sad, je često bio težak i nesiguran. Međutim, novac sam uvijek doživljavao kao lijepu nuspojavu koja nikad nije postala sama sebi svrhom. Mislim da je važno slijediti svoj unutarnji glas, u protivnom ćete žaliti do kraja života. Odluke u prošlosti su bile dobre i važne za moju porodicu koja je pravi izvor moje snage. Priroda je najveća inspiracija u umjetnosti. Veliki broj ideja i prijedloga crpim upravo iz prirode“. Sinu Nicu se također sviđa umjetnička svakodnevnica njegovog oca pa je i sam upisao umjetničku školu.





Optimizacija i digitalizacija

INNOTECH Holztechnologien GmbH Germany u saradnji sa Ustanovom za stručno obrazovanje odraslih WMTA Banja Luka (dugogodišnjim partnerom za Balkan) je razvila koncept obuka E-Academy kao konkretna uspješna rješenja za optimizaciju, logistiku i digitalizaciju proizvodnih naročito izvozno orijentisanih preduzeća.

Autor Z. Vuković (WMTA)
Foto WMTA

Primarni cilj **E-Academy** obuke je podizanje poslovanja malih i srednjih preduzeća i stvaranje **OPTIMIZACIJE** - najoptimalnije organizacije unutar preduzeća u samo 6 sedmica.

Drugi cilj je osposobiti srednji menadžment (rukovodiocce proizvodnje/sektora i šefove) praktičnim vježbama kako održati optimalni nivo organizacije, gdje se greške svode na minimum.

Primarni cilj **DIGITALIZACIJE** optimiziranih procesa je ubrzanje manualnog rada računarskim programima-opremom u svim segmentima preduzeća (prodaja - projektovanje - dizajn - nabavka - kontrola - proizvodnja - montaža) i praćenje/analiza optimiziranih procesa kroz smanjenje praznih hodova, „uskih grla“, grešaka čime se značajno utiče na povećanje kvaliteta, kapaciteta i profita.

Optimizacija

Wood Academy je dio **E-akademije** koja koristi web digitalnu platformu za ONLINE obuku putem interneta koja konkretno pomaže razvoju preduzeća odnosno povećanju kvaliteta, kapaciteta i profitabilnosti preduzećima iz drvne industrije. To je jedinstven i inovativan način za osposobljavanje srednjeg menadžmenta za korištenje savremenih metoda za procjenu stanja proizvodnje i **OPTIMIZACIJU** iste.

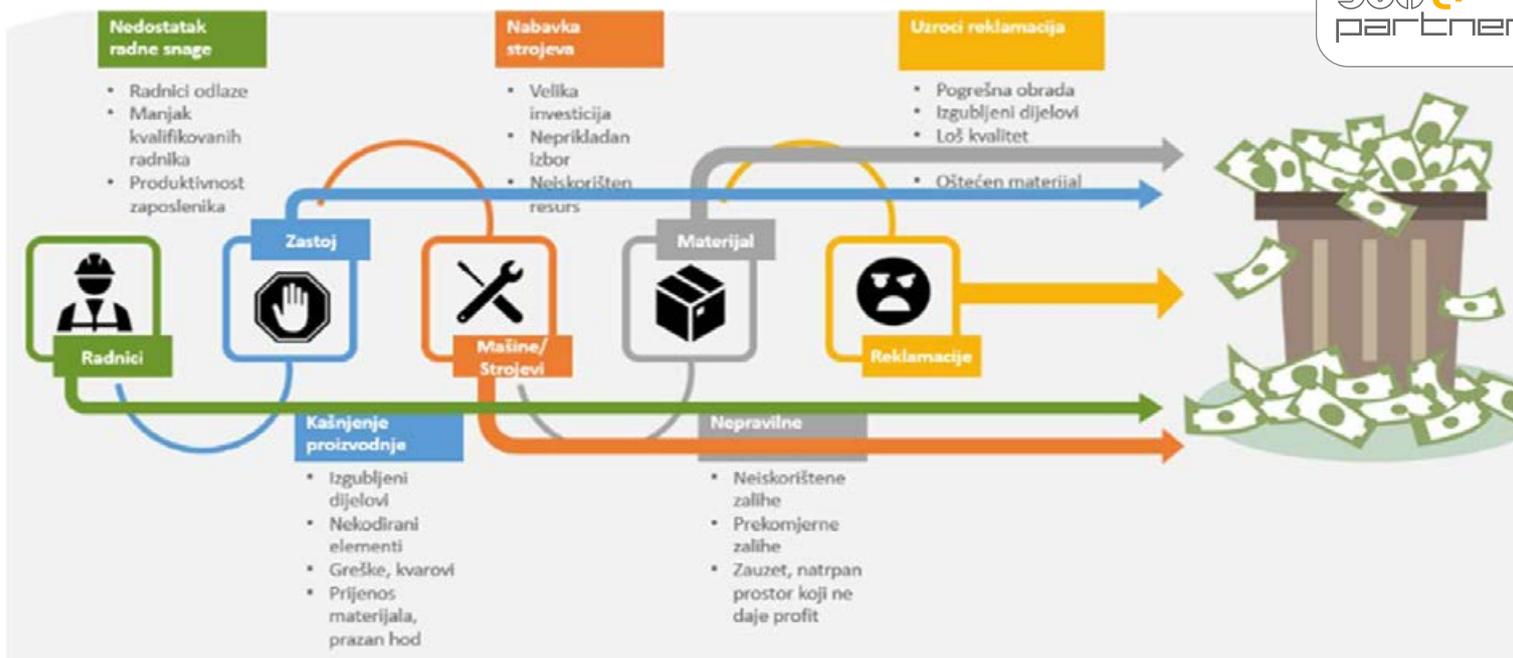
Na obuci „**Optimizacija Proizvodnje i Logistika**“ mala, srednja i velika preduzeća su kompanije klijenti, te sa planiranim rasporedom imaju priliku da nauče kako

da sagledaju organizaciju iz druge perspektive kako bi prepoznali probleme. Osim procjene trenutnog stanja, učesnici stiču znanje kako na produktivan način riješiti probleme koje otkriju. Prednosti navedenog koncepta obuke E-akademije je u tome što polaznici ne moraju napustiti svoje radno mjesto, a prema unaprijed utvrđenom rasporedu, radno vrijeme neće biti prekidano. Raspored je stvoren da ne ometa radno vrijeme. Za sticanje znanja potrebnih za izradu plana za optimizaciju proizvodnje, koji može unaprijediti poslovanje, bit će potrebno najviše jedan sat dnevno.

Ova vrsta obuke nova je na tržištu gdje polaznici uče, vježbaju i stvaraju poboljšanja u svojoj organizaciji uz pomoć trenera i mentora koji predstavljaju neke od najboljih stručnjaka u industriji. Obuke se sastoje iz tri cjeline:

- Razumijevanje
- Prenos znanja
- Primjena znanja

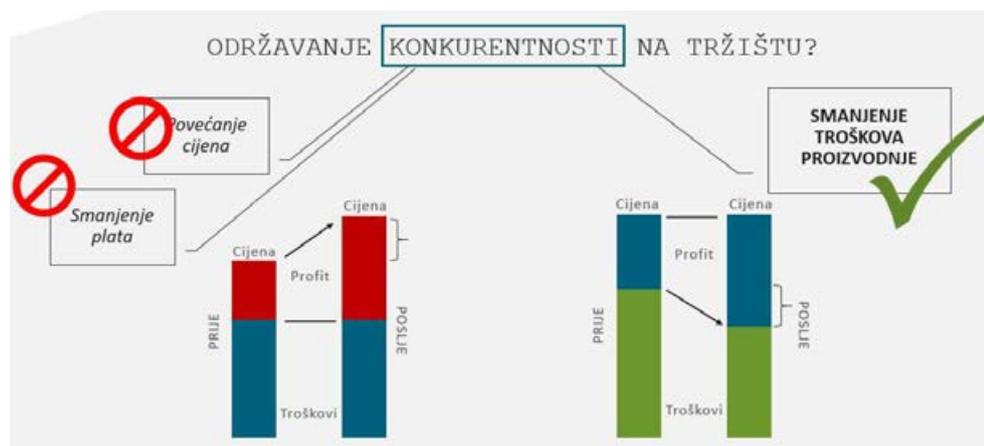
Cilj E-akademije je prenošenje praktičnih znanja preko konsultantskih usluga u modul za obuku za opširnije i dugoročne rezultate u razvoju poslovanja preduzeća.



E-akademija nudi sveobuhvatan impuls za optimizaciju proizvodnje i organizacije dugoročnim i kvalitetnim rezultatima koji mogu poboljšati poslovanje. Drvna industrija svakodnevno raste, s velikim povećanjem izvoza. Kombinacija ovih činjenica stvara velike mogućnosti i potrebu za određenom industrijskom obukom. U tu svrhu započeli smo E-akademiju koja služi kao platforma za jednostavne i efikasne mogućnosti obuke za drvnu industriju s fokusom na potrebe preduzeća. E-akademija je pokazala veliki potencijal za budući okvir.

Prototip i prva komercijalna grupa u zadnje 3 godine (ukupno 10+ preduzeća iz BiH) je pokazao **100% zadovoljstvo i uspjeh svih učesnika, stvarajući nevjerovatne rezultate u svakom preduzeću**, što je uveliko poboljšalo njihovo poslovanje i organizaciju. Potencijal za jedinstvenu web platformu za cjelokupnu drvnu industriju kao i druge sektore na koje se E-Akademija širi, a koja pokriva različite države je ogroman.

Sve na jednom mjestu, dostupno jednim pritiskom na dugme, idealan je koncept za obuku zaposlenika preduzeća koji nemaju vremena napustiti proizvodnju i/ili kancelariju kako bi proširili svoje znanje i radili na poboljšanju preduzeća, te kako bi pratili moderne poslovne trendove na svjetskom tržištu drvne industrije.



E-Academy obuke vezane za optimizaciju proizvodnje obuhvataju sljedeće korake:

- Pronalaženje problema
- Pregled stanja organizacije
- Upotrebu korisnih alata za svakodnevno poslovanje
- Određivanje vremena isporuke proizvodnje (Lead time) i kapaciteta proizvodnje
- Optimalna organizacija proizvodnje
- Smanjenje troškova proizvodnje (uska grla / prazni hodovi i sl.)

Nakon ostvarenih ciljeva E-Academy obuke sa preduzećem analiziramo konkretne rezultate optimizacije, a koji generišu velike uštede već uloženog novca (koji trenutno ide u „prašinu“). Uštedeni novac preporučujemo menadžmentu preduzeća da ulaže u nekoliko važnih stvari za održivost, napredak i konkurentnost kao što su:

- Nabavka nove proizvodne opreme/mašina
- Poboljšanje uslova rada i primanja radnika
- Profit za održivost preduzeća

Digitalizacija

Sljedeći korak je **DIGITALIZACIJA** (upotrebom programskih rješenja) gore navedenih procesa, analiza i konstantnog praćenja te unapređenja poslovanja preduzeća.

Nakon optimizacije procesa unutar proizvodnih/uslužnih preduzeća iz drvne industrije i industrije namještaja **glavne procese** (prodaja; projektovanje / dizajniranje, nabavka; ulazna kontrola; proizvodnja; kontrola proizvodnih procesa, montaža, izlazna-završna kontrola proizvoda) je **potrebno digitalizovati putem**

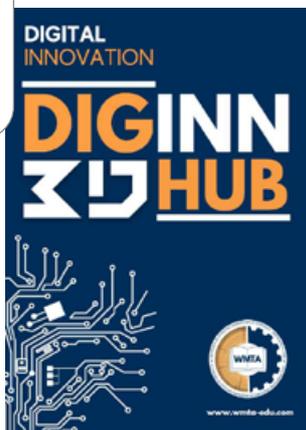


Foto WMTA

namjenskih software-programskih rješenja za proizvodnju i projektovanje namještaja kao i programskih rješenja za knjigovodstvene/računovodstvene poslove. U ovom članku ćemo se baviti uglavnom softwareima kao kompletnim rješenjima dokazanim na tržištu koja daju najbolje rezultate u odnosu cijene-kvaliteta digitalizacije procesa.

Na tržištu u EU i/ili regiji dominiraju uglavnom tri ili četiri programska rješenja od koji su **IMOS i 20-20 Technologies** kvalitetna rješenja, ali teško dostupna za naša preduzeća zbog ekstremno visokih cijena za naše uslove poslovanja. Ostali poznati programi uglavnom daju polovična i nepotpuna rješenja ili su također preskupi za naše uslove tržišta.

Većina domaćih malih, srednjih i velikih preduzeća kao i stolarskih radnji koje žele optimizirati svoje poslovanje te smanjiti troškove na minimum, ubrzati procese i udovoljiti potrebama tržišta i kupaca u EU i regiji, se okreću fleksibilnijim rješenjima dokazanim u praksi, a koja imaju opcije B/H/S jezika te su prihvatljivih cijena i imaju lokalnu podršku i obuke što CAD/CAM program **CORPUS** izdvaja kao zaokruženo rješenje.

Od stolara, malih, srednjih i velikih preduzeća svi trebaju konkretno rješenje da digitalizuju svoje procese, ili prosto rečeno, svi trebaju jedinstveno, inovativno i praktično rješenje. Od takvog rješenja se očekuje da na istom programu-platформи ima sve potrebno počevši od skice, 3D modela, krojnih i materijalnih listi, tehničko-tehnološke dokumentacije, spiska okova/dekora/kantova sa cijenama, automatski obračun ponuda/koeficijenata obračuna po maržama kao i kompletne proizvodne dokumentacije-optimizacije preko BAR/QR kodova za praćenje radnih naloga, ex-

porta na CNC mašine za rezanje, bušenje, glodanje itd., do uređenja kompletnog enterijera prikazanom u realnoj fotografiji – renderu ili dinamičkom VR (Virtualna Realnost) renderu. Današnje tržište/kupac traži brza rješenja za svoje zahtjeve i ne želi da čeka na svoju ponudu nekoliko dana ili sedmica niti želi da dobije neku skicu nacrtanu rukom bez 3D modela sa slikama, dekorima u dimenzijama prostora kupca. Ovaj trend je davno započeo u EU i regiji, a zadnjih godina je sve više prisutan i neophodan kao trajno rješenje kod nas bez kojeg većina preduzeća uskoro neće uopšte biti konkurentna niti će moći dobijati ozbiljnije poslove i narudžbe kupaca kako domaćih tako i stranih.

Domaća preduzeća još uvijek nisu naviknuta da su **IT rješenja** odnosno u ovom slučaju CAD/CAM CORPUS rješenje konkretan alat koji unapređuje kompletno poslovanje firme. Također značajan broj malih i srednjih preduzeća, a naročito malih stolara IT CAD/CAM rješenja smatraju troškom te da se treba „snalaziti“ sa besplatnim ili „crack-ovanim“ programima odnosno da obuka za iste nije potrebna ili u gorem slučaju da će kupac prihvatiti skicu rukom i paušalno određenu cijenu nekog enterijera ili namještaja.

Neka od preduzeća su uspostavila saradnju sa biroima, arhitektima i/ili freelance projektantima/dizajnerima ili rade po gotovim crtežima kupaca čime su „premostili“ dio problematike 3D prikaza/rendera i sadržaja okvirne ponude. Na ovaj način i dalje ostaje problem krojnih / materijalnih listi, bušenja, konkretne proizvodne/montažne dokumentacije koju gore navedeni ne mogu da pruže preduzećima i/ili stolarima-pojedincima bez adekvatnog i namjenskog software-programa pod uslovom da imaju znanja za izradu tehničko-tehnološke dokumentacije koja je proizvođaču ključna za proizvodnju.

Iz gore navedenih razloga **Ustanova za stručno obrazovanje odraslih WMTA Banja Luka** (www.wmta-edu.com) u saradnji sa partnerima čija IT-programska rješenja zastupa je uspostavila **DIG INN 3D HUB**-centar za podršku proizvođačima namještaja, dizajnerima/projektantima/arhitektima enterijera, stolarima kao i ostalima koja su potrebna digitalna rješenja, optimizacija proizvodnih procesa, provjerena praktična znanja,

obuke, online tehnička podrška, izrada baza kao i ostale aktivnosti koje prate cjelokupni proces od ideje-ponude do realizacije projekata namještaja/enterijera za BiH i regiju. Da bi bili dostupni svima u što kraćem vremenskom roku obuke i tehničko-tehnološka podrška se uglavnom vrši online. Kao dokazano najkompletnije DIGITALNO CAD/CAM rješenje u drvnj industriji odnosno industriji namještaja prioritetno radimo u programu CORPUS čiji smo legalni zastupnici u BiH zadnjih 10 godina od kada aktivno digitalizujemo preduzeća/procese.

Radi još brže i fleksibilnije komunikacije od kupca do prodaje preko proizvodnje, praćenja radnih naloga, rokova izrade i isporuke/montaže, preduzeće-partner, Tri D Corpus je izradilo novo digitalno rješenje serversku ONLINE varijantu CORPUS programa. Serverska varijanta programa podrazumijeva serversku 5. verziju programa sa bazom elemenata namještaja proizvođača koja je potpuno definisana i modularna i koja je vlasništvo preduzeća. Proizvođač ili drvni centar određuje 10+ korisnika-kupaca kojima će odobriti projektovanje online iz svoje baze. Korisnik-kupac online licence sa proizvođačkom bazom plaća simboličnu mjesečnu nadoknadu proizvođaču ili Tri D Corpusu te uvijek i stalno ima dostupan program sa bazom, proizvođačkom specifikacijom te cijenama i detaljima za kupca koje dobija na „klik“.

Online korisnici ne mogu otuđiti od proizvođača bazu podataka niti istu mogu koristiti ako nisu dobili odobrenje. Također nije potrebno da svako pravi svoju bazu, bušenja, krojne liste i sl. Nedavno smo postali zvanični zastupnici/distributeri legalnih softwarea **SketchUp, V-Ray, Rhino3D, Twinmotion**, koji se najviše koriste u dizajnu / arhitekturi / renderovanju i VR tehnologijama. U procesu je nabavka 3D skenera za namještaj i 3D printera za izradu prototipova i razvoja proizvoda za MSP preduzeća čime na jednom mjestu digitalnim, inovativnim IT CAD/CAM rješenjima jedini u BiH pružamo najkompletniju podršku i uslugu digitalno svim preduzećima i zainteresovanim stranama.



Više informacija

www.wmta-edu.com

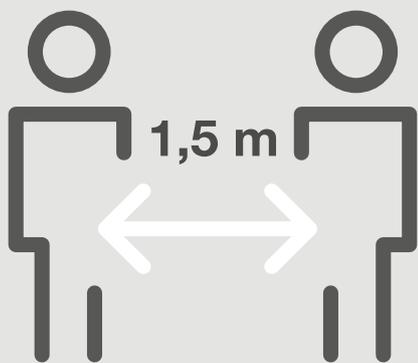
www.innotech-ht.com

Mjere zaštite

Schachermayer poduzima sve potrebne mjere zaštite kako bi sačuvao zdravlje svojih kupaca, radnika i poslovnih partnera.



Maska preko nosa i usta

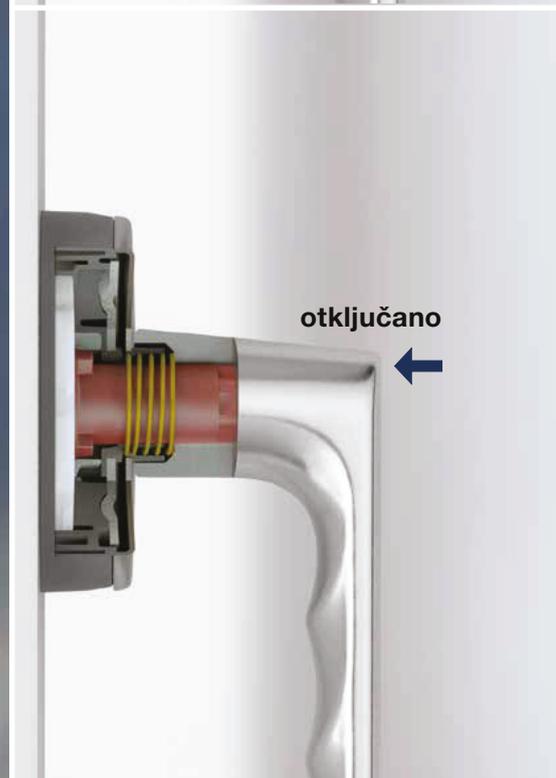


Rastojanje najmanje 1,5 m



Dezinfekcija ruku

**Hvala Vam što poštujete mjere lične zaštite.
Pazite na sebe, svoje kolege i ostanite zdravi!**



SecuForte® – Jednostavnije. Drugačije. Sigurnije.

SecuForte® nudi potpuno novi standard otpornosti na provalu: Specijalnom tehnikom, kvaka sa SecuForte® se automatski zaključava prilikom zatvaranja ili kipovanja prozora. Nakon toga, prozor se jedino može otvoriti ako se kvaka prvo pritisne prema rozeti i tek onda okrene.

Jedinstveni koncept SecuForte® štiti od različitih načina provale kao što su razbijanje stakla kako bi se kvaka okrenula iznutra, bušenje okvira ili djelovanje sile izvana.

Obilježje
proizvoda



Posebna
obilježja

SecuForte®

VarioFit®