



Mi imamo rešenje!

2024



Ko je



Dobro došli u Klima BG Solutions, preduzeće sa iskustvom u kontroli vlažnosti vazduha u stambenim i poslovnim objektima, industriji i zatvorenim bazenima.

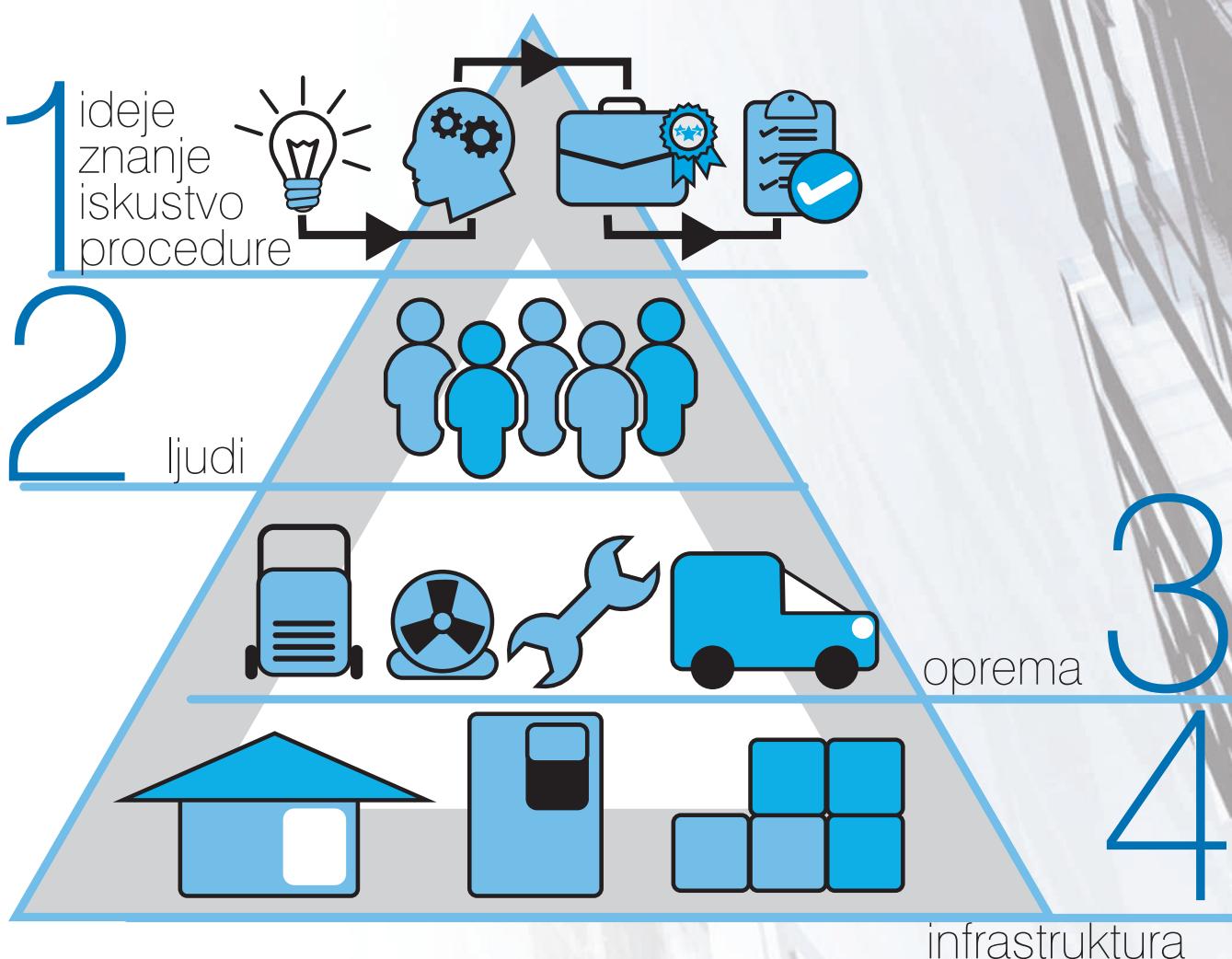
Pored kontrole vlažnosti vazduha, sa ponosom ističemo da smo poslednjih godina razvili saradnju i sa renomiranim proizvođačima na polju grejnih panela, ventilatora, mernih uređaja... Na osnovu te saradnje proizašla je i naša linija građevinskih odvlaživača KMB Dry Solutions koja je identična po kvalitetu kako za regionalna tržišta, tako i za tržište Nemačke i Švajcarske, liniju pokretnih klima uređaja KMB AC Solutions, kao i seriju grejnih panela KMB Heat Solutions, koji postaju sve popularniji vid grejanja u Evropi, KMB Wet Solutions linija ovlaživača vazduha i KMB Poll Solutions serija kanalskih odvlaživača za bazene.

Naše proizvode plasiramo i u regionu – u Crnoj Gori, Makedoniji, Bosni i Hrvatskoj.

Mi imamо /
rešenje.

A map of Southeast Europe showing the locations of several cities: Bijeljina, Belgrade, Banja Luka, Nikšić, Niš, and Skopje. The cities are marked with red dots. The background features abstract, overlapping colored shapes in shades of green, yellow, and blue.

Naša vizija uspeha



Zastupamo mnoge evropske i svetske brendove:



KMB DRY S

Profesionalni odvlaživači vazduha

Prednosti naših KMB uređaja

- Visoka efikasnost (povoljan odnos utrošene snage po litri sakupljene tečnosti)
- Automatska kontrola vlažnosti
- Digitalni LCD ekran
- Brojač radnih sati
- Automatska defrosting funkcija
- Tajmer



- Profesionalni odvlaživači vazduha KMB serije su idealni za kontrolu vlažnosti vazduha i isušivanje malih i velikih prostorija
- Imaju široku primenu u mnogim oblastima: građevina, skladištenje, proizvodnja...(gradilišta, magacini, muzejski depozi, biblioteke i arhive, manji i veći proizvodni pogoni...)
- Neprikosnoveni su prilikom sanacija nakon poplava.
- Uređaji su kompaktni, robustni i mobilni. Imaju dobru pokretljivost zahvaljujući velikim točkovima, transportnoj dršci i položaju težišta.
- Poseduju elektronske merače vlage i jednostavni su za kontrolu zbog jasnog LCD displeja
- Pogodni za neprekidan rad, na displeju možete očitati broj radnih sati uređaja
- Kontrolu usaglašenosti uređaja izvršio Jugoinspekt a.d.
- Uređaji poseduju sertifikate o kvalitetu i usaglašenosti međunarodnih sertifikacionih tela i zadovoljavaju standarde CE i TÜV



SOLUTIONS

Mi imamo rešenje!



Specifikacije uređaja KMB	KMB FDH260	KMB FDH280	KMB FDH2120
Kapacitet odvlaživanja	60 l/dan (30°C, 80% RH)	80 l/dan (30°C, 80% RH)	120 l/dan (30°C, 80% RH)
Napajanje	~1 N/220 V/ 50 Hz	~1 N/220 V/ 50 Hz	~1 N/220 V/ 50 Hz
Protok vazduha	450 m ³ /h	850 m ³ /h	1200 m ³ /h
Opseg kontrole vlažnosti	30% - 80% RH	30% - 80% RH	30% - 80% RH
Radna temperatura	5 – 35 °C	5 – 35 °C	5 – 35 °C
Maksimalna snaga	1200 W	1450 W	1650 W
Optimalna površina prostorije	55-70 m ²	60-100 m ²	120-160 m ²
Dimenzije uređaja - visina sa točkovima (DxŠxV)	560x430x850 mm	510x510x950 mm	510x510x1050 mm
Dimenzije upakovanog uređaja (DxŠxV)	500x405x730 mm	575x575x990 mm	575x575x1105 mm
Težina uređaja neto/bruto	31/34 kg	45/50 kg	50/54 kg

Profesionalni ultrazvučni ovlaživači vazduha KMB JDH

- Visoka efikasnost ovlaživanja
- Maksimalna relativna vlažnost dostiže 99%
- Precizna kontrola vlage
- Kućište od nerđajućeg čelika
- Može biti mobilan, a može biti i montiran na zid
- Na raspolaganju je i ručna i automatska kontrola ovlaživanja
- Lak za održavanje
- Mobilnost

Primena:

- Cementare
- Plusne hladnjače
- Elektronska industrija
- Minusne hladnjače
- Server prostorije
- Uzgoj gljiva



Specifikacije uređaja	KMB JDH-G030Z	KMB JDH-G060Z	KMB JDH-G060Z	KMB JDH-G060Z
Dimenzije uređaja (DxŠxV)	500x380x400 mm	500x380x400 mm	800 x 380 x 570mm	800 x 380 x 570mm
Težina	18 kg	20 kg	40 kg	40 kg
Napon	220 VAC/ 50 Hz	220 VAC/ 50 Hz	220 VAC/ 50 Hz	220 VAC/ 50 Hz
Potrošnja	300 W	600 W	900 W	1200 W
Pogodan za prostorije	50 - 80 m ²	80-100 m ²	100-150 m ²	150-200 m ²
Kapacitet ovlaživanja	3 Kg/h	6 Kg/h	9 Kg/h	12 Kg/h
Radna temperatura	-5 – +40 °C	-5 – +40 °C	-5 – +40 °C	-5 – +40 °C
Zapremina vazduha	350 m ³ /h	350 m ³ /h	450 m ³ /h	450 m ³ /h
Vrsta ovlaživača	Ultrazvučni	Ultrazvučni	Ultrazvučni	Ultrazvučni

- Profesionalni ultrazvučni ovlaživači vazduha KMB JDH serije idealni su za kontrolu vlažnosti vazduha malih i velikih prostorija
- Imaju široku primenu u mnogim oblastima: građevina, skladištenje, proizvodnja... (magacini, muzejski depozi, biblioteke i arhive, manji i veći proizvodni pogon, plusne hladnjače, tekstilna industrija, štamparije, cementare...)
- Uređaji su kompaktni i mobilni. Imaju dobru pokretljivost zahvaljujući točkovima
- Poseduju elektronske merače vlage i jednostavnii su za kontrolu zbog jasnog LCD displeja
- Pogodni su za neprekidan rad, na displeju možete očitati broj radnih sati uređaja
- Kontrolu usaglašenosti uređaja izvršio Jugoinspekt a.d.

KMB **WET**
SOLUTION



Klima AC SOLUTIONS

Profesionalni pokretni klima uređaji KMB YDH

Profesionalni pokretni klima uređaji namenjeni su za velike prostore kao što su hale, skladišta, ugostiteljski objekti (restorani i hoteli), baštne kafića, šatori, filmski studiji, pozorišta, poluotvorene koncertnebine, objekti za rekreaciju i sport... Idealni su za dogrevanje i dodatno hlađenje sportskih balona, kao i sportskih hala sa nedovoljnim grejanjem i hlađenjem, na farmama, u fabrikama, vešernicama, kampovima, bolnicama, vojnim objektima i šatorima... Preporučuju se i za rentiranje u objektima koje posećuje veliki broj ljudi u danima kada su spoljašnje temperature ispod ili iznad proseka. Uređaji imaju kapacitet od 25-50 kBTU/h u režimu hlađenja, a u režimu grejanja do čak 50kBTU/h.



Specifikacije uređaja	KMB YDH-4500	KMB YDH-5500	KMB YDH-6500	KMB KC-16
Kapacitet Hlađenje /Grejanje	16000 BTU/H 4850 W 18000 BTU/H 6545 W	25000 BTU/H 7315 W 33000 BTU/H 9875 W	36000 BTU/H 10500 W 40000 BTU/H 12000 W	16000 BTU/H 1700 W 18000 BTU/H 1700 W
Napon	220~240 V/50~60 Hz	220~240 V/50~60 Hz	220~240 V/50~60 Hz	220~240 V/50~60 Hz
Ulagana snaga	1700 W	3000 W	4200 W	1700 W
Protok vazduha	700 m ³ /h	900 m ³ /h	1200 m ³ /h	2000 m ³ /h
Preporuka za površinu	50~80 m ²	80~180 m ²	200~300 m ²	50~80 m ²
Gas	R410A	R410A	R410A	R410A
Nivo buke	50~60 db	50~60 db	60~65 db	45~50 db
Radna temperatura	18-45 °C/ 2-45 °C	18-45 °C/ 2-45 °C	18-45 °C/ 2-45 °C	2-50 °C
Izduvne cevi	2 kom.	3 kom.	3 kom.	/
Dimenzije	440x620x1165 mm	550x600x1220 mm	600x600x1430 mm	960x598x530 mm
Težina	80 kg	95 kg	135 kg	75 kg



Kanalski plafonski odvlaživači vazduha KMB DXF.C opremljeni su specijalnom termohemijskom zaštitom isparivača i kondenzatora otporno na soli iz vazduha. Zbog toga dajemo **5 godina garancije** na isparivač i kondenzator.

Uređaji imaju mogućnost ubacivanja svežeg vazduha.

Primena:

- kuće
- hoteli
- vile
- saune
- bazeni
- kupatila
- i drugo komercijalno / industrijsko sušenje vazduha

Praktične prednosti:

- sa novom funkcijom prečišćavanja i cirkulacije u mogućnosti ste da precistite unutrašnji vazduh
- kompaktan i tih
- funkcija memorije za oporavak napajanja
- možete podesiti tajmer na ON/OFF
- kontrolni LCD displej
- tačno podešavanje vlažnosti
- funkcija samoodmrzavanja
- zaštita kompresora
- funkcija prikaza greške
- lak za rukovanje
- mogućnost da instalirate daljinski ili unutrašnju kontrolnu tablu
- dug životni vek uređaja

Mi imamo rešenje!



Specifikacije uređaja KMB	KMB DXF 650.C	KMB DXF 850.C	KMB DXF 1000.C
Protok vazduha	650 m ³ /h	850 m ³ /h	1000 m ³ /h
Napajanje	220-240 V/50 HZ/1 P	220-240 V/50 HZ/1 P	220-240 V/50 HZ
Ulazna snaga	680 W	880 W	1650 W
Kapacitet odvlaživanja	50 L/D	68 L/D	90 L/D
Rashladno sredstvo	R134A (420 g)	R134A (820 g)	R134A (1000 g)
Radna temperatura	5-38 °C	5-38 °C	5-38 °C
Optimalna površina prostorije	65-90 m ²	90-130 m ²	120-160 m ²
Dimenzije	780x500x270 mm	780x380x360 mm	1100x505x550 mm
Težina	36 kg	38 kg	65 kg

Grijni IC paneli

Grijni IC paneli predstavljaju inovativan, moderan i ekonomičan način grijanja pločama koje emituju infracrveno zračenje i izazivaju prijatan osećaj toplote sličan izloženosti sunčevim zracima. Vrlo brzo osvajaju tržiste i već su našli primenu u kućama, stanovima, kancelarijama, prostoru za hobij, podrumu, kao i u komercijalnom sektoru, naročito u zdravstvu i velnes centrima.

Osim što su pogodni za stambeni prostor jer su istovremeno izuzetno ekonomični i štede prostor, sve više se koriste i u komercijalnim prostorijama jer svako želi da boravi u prijatno zagrejanom prostoru, bilo da je to za pulatom u supermarketu ili u kancelariji za stolom. Pored toga, upotreba grijnih IC infracrvenih panela ne čini vazduh suvim, kao standardno grijanje, čime se mogu izbeći ili umanjiti problemi poput crvenila očiju, suve sluznice ili tipične prehlade zimi.

Grijni IC paneli se takođe uspešno koriste u gastronomiji, za grijanje velikih prostorija kao što su trpezarije ili plesne sale.

Primenu su našli i tokom sajmova za grijanje velikih prostora i izložbenih štandova.

Crkve, takođe, mogu da se opreme infracrvenim panelima za ciljanu kontrolu temperature.

Isto tako, grijni infracrveni paneli se sve više koriste u zdravstvenom sektoru u medicinskim ordinacijama, u sobama za masažu, zatvorenim bazenima, kozmetičkim salonima...

Toplota od infracrvenog zračenja može pozitivno da utiče na bolove u zglobovima i na reumatske tegobe a i razvija se zdravija klima u zatvorenom prostoru.

Infracrveno grijanje je idealno za grijanje kuća za odmor i zimskih bašt, ali i za kamp kućice.

Tehnologija

Najnovija tehnologija grijanja uz pomoć kristala ugljenika omogućava najveći stepen iskorišćenja energije tj. na ovaj način nema gubitaka energije. Infrared grijni paneli ne sušu vazduh i ne dozvoljavaju pojавu buđi na zidovima. Radijus grijanja je do 3,5 metra.



KMB
Heat SOLUTION

Osnovni model- Al ram

Specifikacije uređaja KMB	AL 450W	AL 580W	AL 700W	AL 900W
Boja	bela			
Grejač	Infrared Carbon Crystal tehnologija			
Težina	2,5 kg	3,7 kg	4,4 kg	5,3 kg
Stepen zaštite	IP54			
Temperatura površine tela	75 - 95 °C			
Napon	220 V - 240 V, 50 Hz			
Toplotna zaštita	Da			
Dužina kabla	2 m			
Dimenzije	705x605x22 mm	1005x605x22 mm	1205x605x22 mm	1025x755x22 mm

Modeli: belo staklo, ogledalo I ogledalo sa vremenskom prognozom

Specifikacije uređaja KMB	BS 580W	O 450W	OVP 250W	OVP 500W
Boja	bela	ogledalo	ogledalo sa vremenskom prognozom	ogledalo sa vremenskom prognozom
Grejač	Infrared Carbon Crystal tehnologija			
Težina	13 kg	10,5 kg	9,8 kg	10 kg
Stepen zaštite	IP54			
Temperatura površine tela	75 - 95 °C			
Napon	220 V - 240 V, 50 Hz			
Toplotna zaštita	Da			
Dužina kabla	2 m			
Dimenzije	1000x600x12 mm	800x600x12 mm	800x600x23 mm	1200x600x23 mm

Prednosti

- Operativni troškovi grejanja su smanjeni do 30%
- Velike uštede energije
- Ušteda u servisu i održavanju do 100%

Pored toga, infracrveni grejni paneli mogu:

- Da spriče rast plesni
- Da budu korisni kod sušenja vlage
- Da spriče neželjene vazdušne struje
- Da obezbede čist vazduh

Dodatne prednosti:

- Individualna regulacija i podešavanje na željenu topotu
- Ušteda prostora
- Nema delova za održavanje i habajućih delova
- Bez mirisa
- Bez buke

U našoj ponudi pronaći ćete više modela grejnih IC panela.

Tu smo da Vam pomognemo prilikom izbora modela i broja panela za prostor koji želite da grejete.





FRAL

Fral je italijanska kompanija, locirana u blizini Venecije, sa konstantnim rastom i aktivnim učešćem na teritoriji cele Evrope. Sa više od 25 godina tradicije danas je Fral lider u oblasti industrijskog sušenja i odvlaživanja vazduha. Najvažnije karakteristike ovih proizvoda su elegantan dizajn, funkcionalna mehanika, nizak nivo buke, kao i niska potrošnja električne energije. U njihovom portfoliju uređaja se nalaze sve vrste od kućnih, preko profesionalnih i bazenskih pa sve do industrijskih i kanalskih odvlaživača. Osim navedenih kondenzacijskih, dostupni su i modeli adsorpcionih odvlaživača vazduha, ventilatori visokih performansi kao i rooftopovi.



CORROVENTA



Corroventa je švedska kompanija koja razvija i proizvodi visoko kvalitetne proizvode za zaštitu prostora od viška vode, rešava probleme nakon poplava, usled nastanka vlage, neprijatnih mirisa i radona.

Corroventa je jedan od lidera na tržištu EU. Proizvodi Corroventa su kompaktni, ergonomski i energetski efikasni. Svi uređaji se proizvode u Bunkeridu, Švedska.

Adsorpcioni odvlaživači vazduha rade na temperaturama ispod 0°C i po tome su jedinstveni na tržištu.

Takođe nemaju opseg regulisanja vlažnosti, već vlažnost mogu spustiti na minimum tj. ispod 20 procenata relativne vlažnosti vazduha.



TROTEC

Trotec je jedan od vodećih nemačkih proizvođača uređaja iz oblasti kontrole temperature vazduha i količine vlage u industriji, kao i u građevinskom sektoru.

Iz ponude izdvajamo:

Profesionalni odvlaživači vazduha

Zbog robusne čelične konstrukcije sa ručkom i točkovima i kapacitetom odvlaživanja od 52l/dan, ovaj odvlaživač predstavlja ekonomično rešenje u profesionalnom sektoru. Zbog spoljašnjeg odvoda kondenzata, savršen je za duža sušenja bez nadzora.



Heinsberg, 11.11.22
To whom it may concern:
This letter is to confirm that Company:

Klima BG Solutions d.o.o.
Kumodraska 180 / lok.3
11010 Beograd - Vozdovac
Serbia

is authorized distributor for TROTEC in Serbia.

Trotec GmbH, is a German corporation whose corporate headquarters is located in
Greiber Str. 7 D-52525 Heinsberg
Telefon ++49(0) 2452 982-500
Fax: ++49(0) 2452 982-200
E-mail: export@trotec.com
www.trotec.com

Trotec is a DIN EN ISO 9001:2008 certified Company.
This letter is valid until 30.06.2023.

Sincerely,

TROTEC GmbH
Greiber Str. 7
52525 Heinsberg
Tel: +49(0) 2452 982-100
Fax +49 2452 - 982 200
Export Department
Trotec GmbH

ENGLISH
TROTEC
Greiber Str. 7
52525 Heinsberg
Tel: +49(0) 2452 982-100
Fax +49 2452 - 982 200
E-mail: export@trotec.com
www.trotec.com



REKUPERATORI

Rekuperator – zidna ERV ventilaciona jedinica sa povratom energije i CO₂ senzorom

Zidni ventilator za rekuperaciju energije bez kanala će sa lakoćom ukloniti zagađen vazduh u zatvorenom prostoru i obezbediti konstantan dovod čistog filtriranog vazduha, omogućavajući vama i vašoj porodici da živite u idealnom unutrašnjem okruženju.

ERV smanjuje troškove zagrevanja ventilisanog vazduha zimi, prenosom topline sa toplog unutrašnjeg izduvnog vazduha na svež (ali hladan) spoljašnji dovodni vazduh. Tokom leta, unutrašnji vazduh hlađi topliji dovodni vazduh da bi se smanjili troškovi hlađenja.



ERV za jednu sobu je dizajniran i za stambene i za poslovne prostore. Dizajn bez kanala, pogodan za laku i visokoefikasnu ventilaciju u novim zgradama ili zgradama za rekonstrukciju, bez potrebe za postavljanjem kanala bilo gde u prostoriji.

VAZDUŠNE ZAVESE

Španski proizvođač Airtecnics! Najkvalitetnije vazdušne zavese na našem tržištu!!

Vazdušna zavesa je uređaj koji radi na ventilaciono napajanje koje stvara nevidljivu vazdušnu prepreku preko ulaza da bi efikasno razdvojio dva različita okruženja, bez ograničavanja pristupa ljudima ili vozilima.

Vazdušni ekran koji štedi energiju smanjuje cene grejanja i hladjenja i za do 80% istovremeno štiteći unutrašnju klimu i poboljšavajući ljudima udobnost.

Održava atmosferu čistom od štetocina i insekata, prašine, vazdušnih, zagadjenja, mirisa i sprečava promaje i ulazak hladnog ili vrućeg vazduha.

Funkcionisanje vazdušne zavese je zasnovano na visokoj frekvenciji mlaza vazduha koji pokriva sve ulaze. Zagrejane vazdušne zavese stvaraju mlazom vazduha osećaj prijatnosti u ljudima dok prelaze vazdušni ekran i pomažu da se održi temperatura na ulazu.

[top]

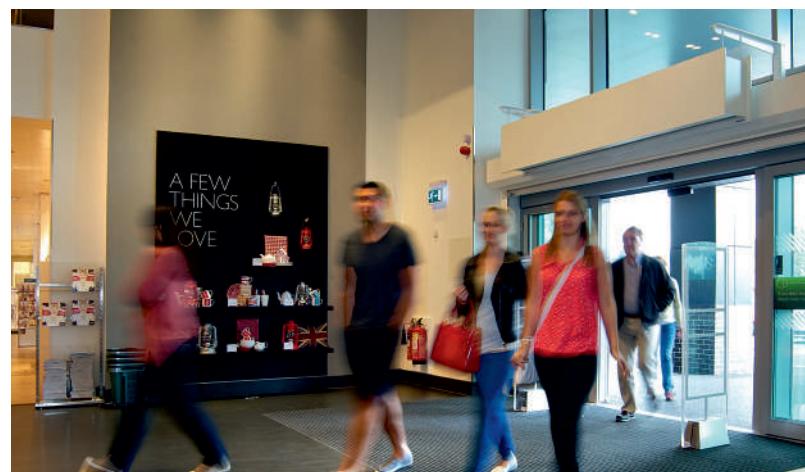


Air Disinfection Performance



Vazdušna zavesa – Kool sa Kleenfan tehnologijom

Kool vazdušna zavesa isključivo za hladne prostorije. Opremljena je Kleenfan tehnologijom fotokatalize koja dezinfikuje i prečišćava vazduh, za industrijska vrata. Čisti vazduh od zagađivača i patogenih elemenata. Kleenfan tehnologija sa fotokatalitičkim ventilatorima za prečišćavanje.





ALSAN FAN

Proizvođač Alsan Fan nudi visokokvalitetne industrijske ventilatore raznih oblika i namena.

Uređaji su u potpunosti proizvedeni u Turskoj i poseduju evropski dokaz o poreklu.

Namenu su pronašli u skladištima, proizvodnim halama, farmama, hemijskoj i poljoprivrednoj industriji, u baštama kafića i restorana...



Jumbo

Pivot



ALSAN FAN

Proizvođač Alsan Fan nudi visokokvalitetne industrijske ventilatore raznih oblika i namena.

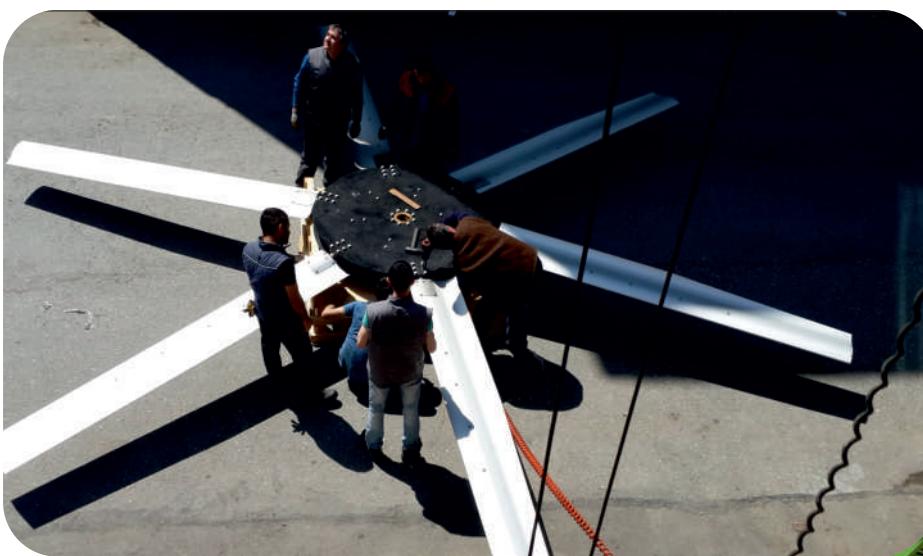
Uređaji su u potpunosti proizvedeni u Turskoj i poseduju evropski dokaz o poreklu.

Namenu su pronašli u skladištima, proizvodnim halama, farmama, hemijskoj i poljoprivrednoj industriji, u baštama kafića i restorana...

HVLS (7.2 m prečnik)



Stubni ventilator



Ventilatori za rashladne tornjeve

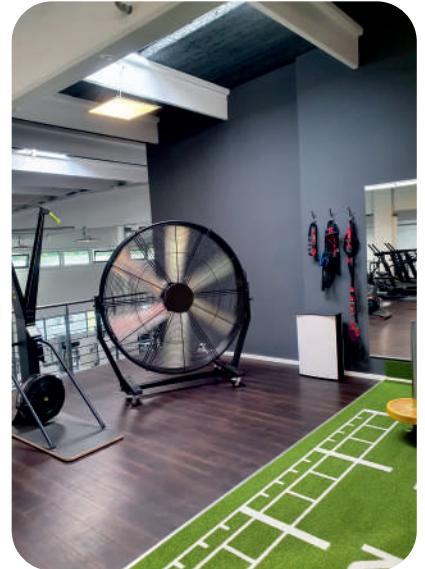


HVLS

HVLS



Jumbo



Stubni ventilator



MICROWAVE

Više od 35 godina, **WORK Microwave** je vodeći programer i proizvođač RF elektronskih tehnologija i proizvoda. Poznata po svojim kvalitetnim proizvodima, prilagođenim rešenjima, pouzdanosti i uslugama za korisnike svetske klase, **WORK Microwave** postavlja standarde u industriji za inovacije u mikrotalasnim i digitalnim tehnologijama za obradu signala. Proizvodi u četiri odeljenja **WORK Microwave**-a — SatCom, Defense Electronics, Sensors & Measurement i Navigation Simulators — su implementirani i podržani od strane mnogih vodećih komunikacionih operatera, sistemskih integratora, proizvođača odbrane i javnih službi širom sveta.

Senzori nemačke kompanije **WORK Microwave** mogu se individualno prilagoditi i integrisati za bilo koju primenu u fabričkom procesu. Senzori koriste elektromagnetna polja za određivanje različitih osobina materijala. Sa ovim senzorima možete meriti veoma precizno različite fizičke veličine materijala koji se kreće velikom ili malom brzinom na traci u raznim fabričkim procesima. Ovi senzori najčešće mere:

- vlagu
- preostalu vlagu
- masu
- i gustinu u širokom spektru materijala

Najčešća primena je u:

- farmaceutskoj, tekstilnoj, prehrabenoj, ambalažnoj i petrohemijskoj industriji

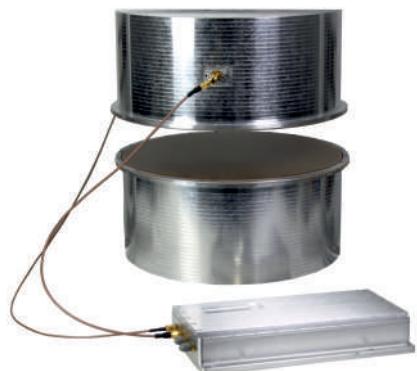
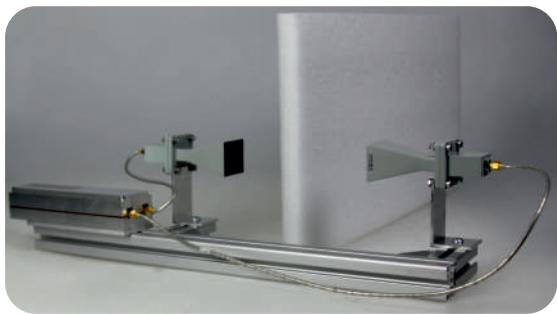
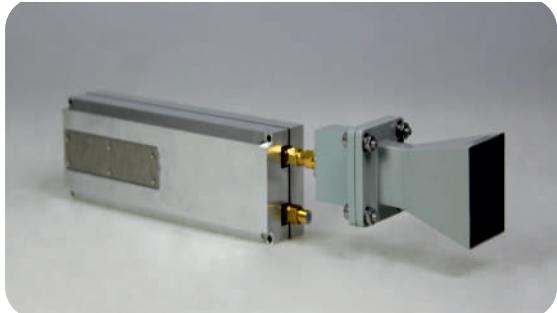
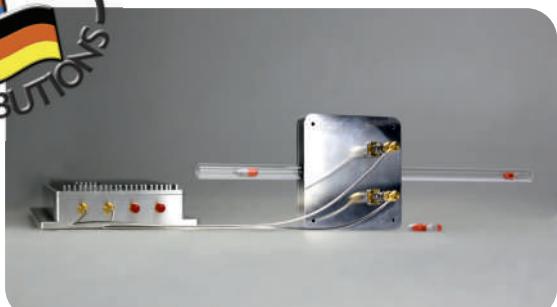
Mi Vam možemo napraviti senzor za bilo koju primenu u Vašim fabričkim procesima. Zato nas pozovite.

CR mikrotalasni senzori su dizajnirani za kontaktno merenje vlage u rasutom čvrstom materijalu ili materijalu sa mrežastom strukturom (list, platno) koji se kreće preko senzora. Takođe se može koristiti u okruženjima sa visokim pritiskom gde može meriti sadržaj vode pri grubim procesima hemijske sinteze. Tačan opseg merenja zavisi od merenog materijala.

FT senzori su takođe kontaktog tipa i imaju primenu u određivanju fizickih svojstava praškastog ili granularnog materijala sa niskim sadržajem vode kao što je na primer merenje mase farmaceutskih kapsula.

SR senzori su beskontaktni senzori prolaznog tipa koji mogu meriti vlagu u materijalu, poput papira, celuloze, talasastog kartona, raznih folija, tekstila, i drugih materijala u obliku mreža ili tabli.

RM i TM mikrotalasni senzori predviđeni su za beskontaktno merenje vlažnosti debljih materijala. Mnoge proizvodne linije zahtevaju linijske senzore za praćenje sadržaja vode u proizvodima. Međutim, direktni kontakt sa proizvodom može dovesti do kvarova ili nepravilnog kvaliteta. RM i TM serija senzora omogućava beskontaktno merenje vlažnosti debljih materijala. Osnovni koncept rešenja oslanja se na mikrotalasnu tehnologiju za precizno merenje vlage materijala kao što su debeli karton, talasasti karton, tekstil, drvene ploče, pekarski proizvodi, guma i drugi deblji materijali. Merni senzori su dostupni preko TCP/IP interfejsa što znači da su spremni za industriju 4.0.



FLUS

Merni uređaji

Ukoliko Vam je potrebno da izmerite vlažnost, temperaturu, dužinu, protok vazduha, nivo buke MI IMAMO REŠENJE u vidu FLUS uređaja. FLUS merni uređaji predstavljaju potrebu svakog izvođača radova, svakog inženjera kome su potrebne precizne informacije da bi realizovao projekat.

Termovizijska kamera IR 891

Jedna od glavnih karakteristika je opseg temperature od -20 - 45 °C. Temperaturu meri sa preciznošću od 2%. Pogodna za kontrolisanje kontakata u strujnim ormarama, konstatovanje kvara prilikom pucanja vodovodnih cevi, konstatovanje kvara – mesta curenja topote i hladnoće prilikom instalacije klima i grejnih tela.



Merač vlage u materijalu Flus ET-928

Poseđuje osetljive sonde dužine 8mm. Istovremeno meri temperaturu i vlažnost. Ovaj uređaj je izuzetno pogodan za sve završne radove u građevinarstvu, posebno prilikom izrade košuljice (estriha), merenje vlage u parketu.



USB datalogger za temperaturu i vlažnost vazduha Flus ET-176

Uredaj poseduje veliki kapacitet skladištenja podataka i to 30000 očitavanja za temperaturu i 30000 očitavanja za vlažnost vazduha. Takođe automatski generiše podatke u PDF formatu dok je uređaj priključen na računar. Idealan za praćenje temperature i vlage u skladištima, depoima, arhivama, podrumima, laboratorijama itd.



Merač temperature i vlažnosti sa satom i spoljašnjom sondom Flus FL-201w

Ovaj uređaj je pogodan za merenje temperature i vlažnosti vazduha u zatvorenim prostorima sa prikazom MIN/MAX temperature i MIN/MAX vlažnosti.



Anemometar Flus ET-935

Ovaj uređaj meri protok vazduha od 0.3-45.0 m/s u intervalu od 1 sekunde. Pogodan za merenje brzine strujanja vazduha kod ventilacionih sistema, za HVAC tehničare, ispitivanje ventilatora, itd.



Laserski metar Flus FL 80

Koristi se za merenje daljine, površine i zapremine. Izuzetno je koristan za keramičare, parketare, zidare, arhitekte, građevinarе, planinare, speleologe..



Merač ugljen monoksida Flus CO 910

Uredaj poseduje senzor stabilizovanog elektrohemijiskog specifičnog gasa. Poseduje merni opseg od 0-1000 PPM. Uredaj visoke preciznosti.



Merač temperature, vlažnosti vazduha, tačke rose i temperature vlažnog termometra Flus MT-913

Ovaj uređaj sa svojim karakteristikama posebno je pogodan za hladnjake i sušare, kao i prilikom izgradnje toplovoda tj. na svim mestima gde postoji mogućnost kondenzovanja. Na pr. toplane, vodovod, toplovod, rafinerije, javni



USB datalogger za temperaturu i vlažnost vazduha HUATO HE 173

USB datalogger temperature i vlažnosti sa LCD ekranom, IP67 standardom vodo-otpornosti i otpornosti na prašinu, indikatorom baterije i USB interfejsom, naročitu primenu je našao za hladnjake, frižidere, laboratorije, staklenike, magacine, prilikom transporta hladnjaka i hladnim lancima. Memorija za 43000 očitavanja. Ugrađen svetlosni alarm, omogućeno podešavanje ograničenja temperature. LED svetlo treperi kada se prekorače ograničenja.



GSM datalogger za temperaturu i vlažnost vazduha sa SMS alarmom S500-EX-GSM

Monitoring – praćenje temperature i vlažnosti sa mogućnošću slanja alarmirajuće SMS poruke na telefonske brojeve koje je postavio kupac, u slučaju da su podaci o vlažnosti i temperaturi izvan unapred definisanih granica, kao i slanja poruke kada se podaci vrate u unapred definisane granice. Pored toga, kupac može dobiti poruku sa podacima u realnom vremenu pozivanjem telefonskog broja u loger.



Datalogger za CO₂ temperaturu i vlažnost Huato S653

Ima USB komunikacioni interfejs, pogodan za preuzimanje podataka. Široko se koristi u poljoprivredi, naučnoj i istraživačkoj proizvodnji, hemijskoj i medicinskoj industriji, HVAC, proizvodnji papira, zaštiti životne sredine, arhivi, laboratoriji, muzeju, struji, duvanu itd.

CO₂ senzor sa brzim odzivom i visokom preciznošću.

Veliki LCD omogućava prikaz temperature i vlažnosti kao i CO₂ status istovremeno.



Wi-Fi datalogger za temperaturu u realnom vremenu S700-ET-WiFi

Koristi Wi-Fi za povezivanje. Podržava 2.4g / 5G WiFi. Nivo zaštite IP 54.

Skladište velikog kapaciteta, 43.000, koje se može proširiti. Bežični prenos, daljinsko nadgledanje servera.

Kroz zvučni i svetlosni alarm korisnici mogu da konfigurišu ograničenje alarma prema svojim potrebama.

Ako podaci premašuju graničnu vrednost, oglasiće se alarm.

Našao je široku primenu na mestima pokrivenim Wi-Fi signalima kao što su veliki magacini, skladišta hrane i lekova, laboratorije...

Veliki LED digitalni sat Huato HE218A

Veliki led digitalni sat prikazuje temperaturu i vlažnost.

Na LED digitalnom displeju reči su oštре i jasne.

Idealni su za monitoring:

velike kancelarije open space prostori, aerodromi, železničke stanice, autobuske stanice, muzeji, hoteli, restorani, bolnice, tržni centri, kuće, škole, sale za sastanke, fabrike, skladišta, čekaonice, staklenici, rasadnici, stočarstvu i drugim zatvorenim okruženjima.

Mogu se povezati preko USB/RJ45/RS485/ protokola i WIFI.

Memoriše 43 000 očitavanja.



SERVIS



Kompanija Klima Bg solutions vrši servisiranje i popravku uređaja. Obezbeđena je tehnička podrška. Za sve naše brendove obezbedili smo kompletну paletu rezervnih delova kao i servis, tako da u kratkom roku možemo otkloniti bilo koji kvar ili Vam jednostavno zameniti uređaj.



RENTIRANJE

Od samog osnivanja naša kompanija pruža uslugu rentiranja uređaja. U novije vreme sve je veća potražnja za ovom uslugom, pre svega u građevinarstvu i u industriji. Garantujemo da su proizvodi iz našeg rental parka redovno servisirani i ne stariji od dve godine.

Dnevni najam profesionalnih uređaja u raznim oblastima (isušivanje, izvlačenje vlage, zagrevanje, dogrevanje, hlađenje...)

Nudimo:

- profesionalni odvlaživači vazduha
- ventilatori visokih performansi
- pokretne klime
- kaloriferi
- grejni paneli

Mi imamo rešenje!



OPREMANJE SKLADIŠTA

Klima BG Solutions Vam nudi mogućnost opremanja skladišta proizvodima i uslugama iz našeg assortimenta:

- kontrola i monitoring vlažnosti;
- projektovanje hlađenja i grejanja;
- prodaja i instalacija klimatizacionih i ventilacionih sistema.

Šta su zahtevi skladištenja?

Kako bi se očuvala vrednost i kvalitet robe u skladištima, fizičke veličine koje se moraju kontrolisati su:

- temperatura;
- vlažnost vazduha;
- tačka rose;



Kontrola temperature se vrši pomoću uređaja za grejanje i hlađenje.

Kontrola vlažnosti se vrši pomoću odvlaživača vazduha, velikih plafonskih ventilatora, i ovlaživača vazduha.

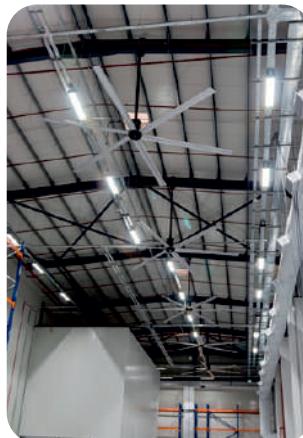
Kontrola tačke rose se vrši podešavanjem rada uređaja pomenutim u prethodne dve tačke, kao i kontrolom temperature robe na ulazu u skladište, npr. velike vazdušne zavese ili vazdušni tuneli u kojima se roba na ulazu u skladište može brzo zagrijati za par stepeni.

Zašto je neophodno kontrolisati vlagu u magacinu?

Zbog različitih vrsta proizvoda koji se skladište u istim magacinima, često je potrebno kontrolisati temperaturu i vlažnost u magacincima.

Koji su simptomi povećane vlage u skladištu?

Simptomi vlage u skladištu su neželjena kondenzacija vlage na površini proizvoda, zidovima skladišta i apsorpcija vlage u same proizvode.



KLIJENTI



Fabrike

Pivara Heineken u Zaječaru i Novom Sadu - opremanje skladišta, postavljanje industrijskih odvlaživača i velikih HVLS ventilatora

Coca Cola- opremanje fabrike i postavljanje velikih HVLS ventilatora

Indoadritic- uredjaji za klimatizaciju

Vodovod Užice- Kontrola vlažnosti u postrojenju za prečišćavanje vode (adsorpcioni odvlaživači i ventilatori)

Magna Seat Odžaci- fabrika autosedišta- Klimatizacija prostora (instalacija multi split i VRV sistema)

Bosch Šimanovci – postavljanje monosplit klima uređaja u kancelarijski prostor

Fabrika Leoni Doljevac – kontrola vlažnosti

Knauf Zemun – održavanje sistema

Hemofarm

Jugohulahop fabrika čarapa – kontrola vlažnosti

Vinarija Virtus – kontrola vlažnosti

MTEMEI TA Europe Industry Barič – kontrola vlažnosti

Fabrika naočara Diopta

Ening doo Nikšić

Milmark inženjering doo Skoplje

Građevinsko preduzeće Jedinstvo Sevojno – kontrola vlažnosti

Keps Mont Group doo – kontrola vlažnosti

Njujork Skopje Holding – kontrola vlažnosti

Velux Beograd

Fabrika dečje hrane Dobanovci– kontrola vlažnosti

Lamat fabrika peleta – kontrola vlažnosti

Hi Tech Corporation Skoplje – kontrola vlažnosti

Toyo Tires

... i mnoge druge fabrike.

Javne ustanove

Ministarstvo poljoprivrede – održavanje klimatizacionih sistema

Ministarstvo državne uprave i lokalne samouprave – održavanje klimatizacionih sistema

Zavod za Javno zdravlje Sremska Mitrovica – kontrola vlažnosti profesionalnim odvlaživačima vazduha

Institut za Onkologiju Vojvodine – kontrola vlažnosti profesionalnim odvlaživačima vazduha

EPS Javno preduzeće Termoelektrana Kosovo Obilić

Građevinsko preduzeće NAPRED AD Beograd

GSP – Gradska Saobraćajno Preduzeće – merna oprema

Novinska kuća Tanjug – održavanje klimatizacionih sistema

Televizija Studio B – održavanje sistema

Zavod za javno zdravlje Ćuprija

Javno komunalno preduzeće Vodovod Zaječar – kontrola vlažnosti

... i mnoge druge.

Ambasade

Rezidencija kineske ambasade – kompletna klimatizacija objekta

Kineska ambasada – klimatizacija i održavanje sistema

Korejska ambasada – održavanje sistema

Ambasada Italije- uredjaji za odvlaživanje

Institut Servantes- uredjaj i ugradnja uredjaja za odvlaživanje



MTE MEI TA EUROPE

DIOPTA

DELTA
AGRAR

Tanjug.Tačno



NI

Hemofarm
STADA GROUP

VELUX

BEL MEDIC



Galenika

TOYO TIRES

Prosvetne ustanove i instituti

Institut za fiziku- uredjaji za klimatizaciju
 Beogradska bankarska akademija - škola
 Institut ekonomskih nauka
 12. beogradska gimnazija
 Zajednica instituta Srbije
 Institut za tehnologiju nuklearnih i drugih mineralnih sirovina
 OŠ Milan Đ. Milićević
 Tehnička škola Drvoart
 Visoka poslovna škola strukovnih studija – Čačak
 Filozofski fakultet Beograd
 Institut Mihailo Pupin – kontrola vlažnosti
 Institut za Noviju istoriju Srbije
 Razvojno inovacioni centar – inovacioni sistem
 Tehnološko metalurški fakultet

Kompanije

Turisttrade
 Gama konsalting
 Delta Holding – merna oprema
 Skladišno distributivni centar doo Leskovac
 Pacom international Beograd– kontrola vlažnosti
 Contitech fluid – kontrola vlažnosti
 Vetprom export import doo
 Energy Net Solutions – kontrola vlažnosti
 Delta Agrar
 Delta Holding
 ENEL PS- uređaji za odvlaživanje

Farmaceutska industrija

Darus pharm
 Ana pharm
 Belmedic bolnica
 Klinika za rehabilitaciju dr Miroslav Žotović Beograd
 Medimax Banja Luka
 Melisa pharm Apatin
 Galenika- odrzavanje sistema klimatizacije
 ... i mnoge druge.

Muzeji

Muzej nauke i tehnike
 Republički zavod za zaštitu spomenika kulture Beograd – održavanje sistema klimatizacije
 Prirodnički muzej Beograd
 Narodni muzej u Aranđelovcu – kontrola vlažnosti
 Etno selo Sirogojno – kontrola vlažnosti
 Gradski muzej Sombor
 ... i mnogi drugi.



Kumodraška 180/lokal 3,
Beograd - Voždovac, Srbija

Prodaja:
+381 11 770 2807
+381 64 039 1010
info@klimabgsolutions.com
prodaja@klimabgsolutions.com
Servis:
+381 11 249 3411
info@klimabgsolutions.com