

**Inovativna vodena
i grejna rešenja**



SYSTEM **KAN-therm**

**Kompletna rešenja
za porodične kuće**

SRB 03/2019

Najbolji kvalitet i sigurnost



TEHNOLOGIJA USPEHA A graphic element consisting of four colored squares arranged in a 2x2 grid: yellow, red, green, and blue.

ISO 9001



O KAN-u

Inovativna vodena i grejna rešenja

KAN je poznat evropski proizvođač KAN-therm Sistema - najsavremeniji sistem za unutrašnju instalaciju vode, centralno grejanje, podno grejanje i tehnološke instalacije.

Naša trenutna vodeća pozicija je bazirana na osnovu četiri snažna stuba: beskompromisani kvalitet, inovativna rešenja, dugogodišnje iskustvo i profesionalnost u svim fazama.

Stalni razvoj KAN-therm Sistema je deo naše filozofije – trudimo se da svojim korisnicima ponudimo proizvod na najvišem tehničkom nivou, zadovoljavajući sva očekivanja, pružajući udobnost korišćenja i savršeno funkcionisanje instalacije, a time i osećaj potpune sigurnosti. Imajući u vidu zdravlje korisnika, nudimo proizvode najvišeg kvaliteta koji se proizvode u skladu sa prirodnim okruženjem, bez štetnog uticaja na ljude i okolinu.



SISTEM KAN-therm

– Posebna nagrada:

Biser najvišeg kvaliteta
i nagrade:

Međunarodni Zlatni Ambleml Kvaliteta
2015, 2014 i 2013.

KAN-therm Sistem ima savršenu primenu vizije univerzalnog sistema, podržana dugogodišnjim iskustvom i strašću montažera KAN-a, kao i strogom kontrolom kvaliteta materijala i finalnih proizvoda. Zbog toga, KAN-therm Sistem ostaje neosporan lider među instalacionim sistemima u Poljskoj i sve je popularniji u inostranstvu. Proizvodi označeni oznakom KAN-therm se izvoze u skoro 60 zemalja Evrope, Azije i Afrike.

Nova kompanija KAN-therm Hungary KFT je odgovor na rastući interes naše ponude u južnoj i centralnoj Evropi. Svrha skladišta i nove kancelarije ne ogleda se samo u skladištenju robe i pripremi ponuda, već i da olakša profesionalno rukovođenje ne samo iz Mađarske, već i iz Albanije, Bosne i Hercegovine, Bugarske, Hrvatske, Češke, Kosova, Makedonije, Rumunije, Srbije, Slovačke ili Slovenije.

Ne morate zapamtiti naše proizvode – oni jednostavno rade

Diskretno skriveni u zidovima, podovima ili skrivenim iza uglova, služe ljudima svakodnevno transportujući litre tople i hladne vode.

KAN-therm Sistem je odgovor na sve potrebe instalacije, koje nude kompletan i optimalan rešenje za bilo koju investiciju. Pored toga, nudimo profesionalnu tehničku podršku u svim fazama instalacionih performansi.

KAN-therm Sistem uključuje cevi visokog kvaliteta, kao i univerzalni i pouzdani sistem povezivanja. Dizajn tehnologije povezivanja i fittinga omogućava brzu montažu i garantuje višegodišnji rad bez zastoja.

Instalacije napravljene u KAN-therm Sistemu su nevidljive, a beskompromisni kvalitet osigurava potpunu sigurnost korišćenja instalacija sakrivenih u zidovima, podovima ili oblogama. Ovaj sistem omogućava dizajnerima i arhitektama slobodu u unutrašnjem uređenju, a korisnicima se obezbeđuje udobnost i estetika uređenih enterijera.



Suština se očima ne da sagledati

Antoine de Saint-Exupéry, "Mali Princ"



H₂O

Instalacije tople i hladne vode

Instalacioni KAN-therm Sistemi su idealna rešenja za izvođenje unutrašnjih instalacija vode, garantujući kvalitet na najvišem nivou tople i hladne vode za piće.

Izvedene instalacije KAN-therm Sistema uključuju, pre svega:

- Kvalitet na najvišem nivou i pouzdanost – do 10 godina garantnog perioda
- Više od 50 godina dugog veka trajanja, potvrđeno višestrukim međunarodnim testovima
- Materijali su u potpuno neutralni kada je reč o uticaju na vodu za piće, kontrolisani od strane evropskih istraživačkih instituta
- Visoka mikrobiološka otpornost
- Eliminacija tvrdokornih naslaga(kamenca)
- Tihi rad instalacije – bez vibracija
- Brza, čista i pouzdana montaža koju obavljaju kvalifikovani, ovlašćeni monteri/izvođači radova

Zahvaljujući modernim metodama montaže, KAN-therm Sistem se dobro pokazao tokom renoviranja i zamene starih, korodiranih instalacija vode u naseljenim objektima



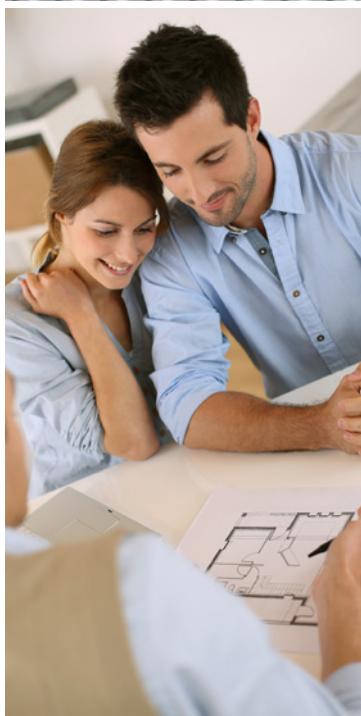
1. System KAN-therm Inox.

Instalacije grejanja i hlađenja

Za potrebe grejanja vode ili instalacija za hlađenje, KAN-therm Sistem nudi niz kompletnih instalacionih sistema, cevi i fittinga koji se razlikuju u pogledu materijala, strukture i priklučka. Imajući u vidu brojna rešenja, moguće je ugraditi bilo koju instalaciju grejanja ili hlađenja.

Instalacioni KAN-therm Sistemi sadrže:

- Širok spektar instalacija i rešenja u pogledu materijala
- Stručno i tehničko savetovanje u bilo kojoj fazi investicije
- Jednostavna i bezbedna montaža nove estetske instalacije u slučaju renoviranja
- Atraktivne cene komponenti najvišeg kvaliteta
- Ponuda rešenja je na visokom estetskom nivou
- Mogućnost transporta različitih grejnih i rashladnih fluida



2. System KAN-therm Press LBP.

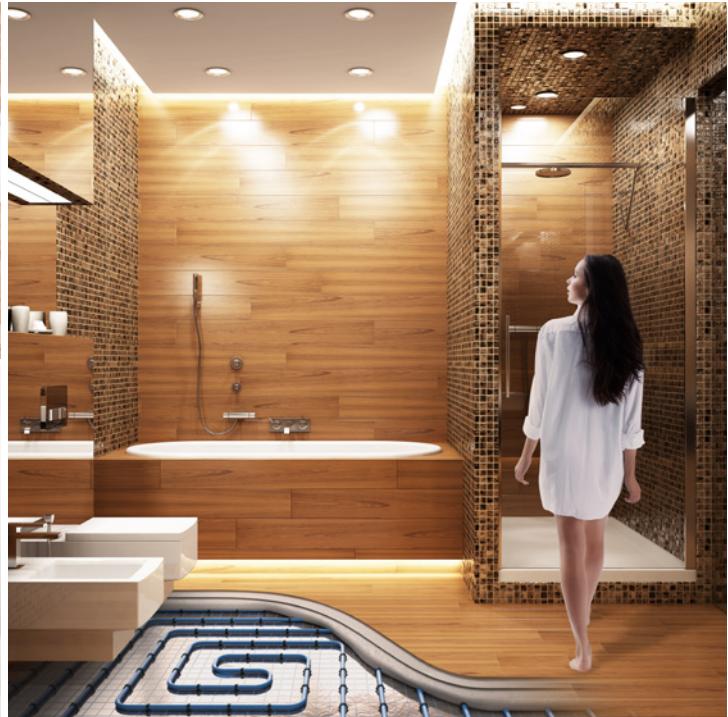
FLOOR

Instalacije grejanja i hlađenja

Kompanija KAN promoviše inovativne, energetski efikasne i, što je najvažnije, korisne uređaje za podno i zidno grejanje i hlađenje već dugi niž godina. Širok spektar raspolozivih rešenja i bogati assortiman razdelnika, instalacionih ormara i automatike pružaju izbor najboljih instalacionih rešenja, optimalno prilagođenih specifičnosti date investicije.

Podno i zidno grejanje ili hlađenje u KAN-therm Sistemu je:

- Visok kvalitet i pouzdanost – do 10 godina garantnog perioda i 50 godina dugog veka trajanja
- Potpuna bezbednost upotrebe koja je rezultat stroge kontrole kvaliteta i detaljnih laboratorijskih ispitivanja
- Osećaj potpune udobnosti u celoj prostoriji
- Instalacije pogodne za osobe koje pate od alergija zbog eliminacije prašine koja pluta
- Potpuno sakrivenе instalacije koje pružaju slobodan prostor enterijerу
- Znatne uštеде zbog primene niskotemperaturnih izvora toplostе (toplotne pumpe, kondenzacioni kotlovi)
- Mogućnost jednostavne kontrole temperature sa bilo kog mesta u svetu zbog intelligentne kontrolne automatike povezane sa internetom
- Širok izbor rešenja optimalno prilagođenih specifikacijama objekta, kao i nenaseljenim zgradama i na otvorenom
- Profesionalno tehničko savetovanje u bilo kojoj fazi investicije



SMART

Inteligentna, wi-fi automatizacija, kontrola podnog grejanja

KAN-therm SMART sistem je kompletna savremena kontrola sobne temperature, sistem koji korisniku pruža mogućnost rada sa bilo kog mesta na Zemlji zbog povezanosti sa internetom – pomoću laptopa, tableta ili pametnog telefona.

KAN-therm SMART sistem pruža mogućnost bežične kontrole i regulacije temperature i drugih parametara koji značajno utiču na topotni komfor u datoru prostoriji. Izuzetno intuitivan sistem karakteriše i niz dodatnih funkcija koje olakšavaju funkcionisanje i rad grejanja i hlađenja, ali i u pogledu energetske efikasnosti.

KAN-therm SMART kontrolna automatika sadrži:

- Kontrola i promena parametara temperaturę u kući sa bilo kog mesta na Zemlji – u potpunosti online
- Lako za upotrebu pomoću jednostavne namenske aplikacije za računare, tablete ili pametne telefone
- Jedinstvenost sistema koji obuhvata i grejanje i hlađenje
- Kompatibilnost koja omogućava povezivanje KAN-therm SMART sa drugim sistemima za upravljanje i nadzor zgrada, kao i sa alternativnim spoljnjim uređajima(kao što su, na primer, alarni protiv provale)
- Ušteda koja je rezultat procesa prilagođavanja rada sistema u odnosu na specifičnost objekta i privremenno smanjenje temperatuře(čak i do 20% uštede topotne energije)



3. KAN-therm SMART automatika.

Instalacije – element na kome ne treba štedeti novac

Prilikom izgradnje sopstvene kuće, vrlo malo ljudi obraća pažnju na kvalitet sistema sakrivenih u zidovima i podovima. Mi smo uglavnom fokusirani na ono što je vidljivo i što možemo dodirnuti.

- Finalni završni elementi.
- Pravimo grešku kada mislimo da ono što ne vidimo i ne možemo dodirnuti, ne može uštedeti.

Ovo se uglavnom odnosi na instalacije za vodu i grejanje .U situaciji kada imamo ograničen budžet, prisiljeni smo da tražimo kompromise koji pružaju mogućnost smanjenja troškova. Ovo, međutim, ne znači da bi trebalo izabrati jeftinije instalacione materijale. Osim toga, na kraju ova greška nas može skupo koštati.!

Zašto se isplati koristiti testirane i pouzdane instalacione sisteme?

- Troškovi kvaliteno odrađene instalacije učestvuju u celom investicionom budžetu samo 2% od ukupne vrednosti, zato se takvi iznosi ne smeju smatrati teretom koji moramo smanjiti.
- Zbog relativno niskih troškova instalacije(u poređenju sa drugim troškovima), vredi tražiti uštedu na drugom području – odabirom jeftinijih materijala ne dobijamo puno, ali mnogo toga gubimo.
- Statistički, jedan loše utrošeni evro za instalacioni materijal generiše do dodatnih 5 evra u bliskoj budućnosti (kao rezultat potrebe za uklanjanjem kvarova ili svakodnevno većih troškova)
- U slučaju upotrebe instalacionih komponenti lošeg kvaliteta ili u slučaju njihovog otkaza, uklanjanje štete prouzrokovane vodom(vлага, popravka strukture, renoviranje podova i zidova itd.) može računati i do 70% ulaganja.
- Mnogo je lakše menjati, na primer, glazuru, uređaje ili nameštaj nakon nekog vremena, nego menjati sakrivenu instalaciju u zidovima. Ako je budžet ograničen, vredi investirati u osnovne elemente visokog kvalitea, a zatim preći na unutrašnju opremu.

Razlika u ceni između 1 m najeftinije cevi i cevi dobrog kvaliteta iznosi 0.12 evro centi !

Pod pretpostavkom da je površina podnog grejanja od 100m2, dobijamo uštedu na nivou od EVRO 60 !





Kontrola kvaliteta

Proizvodnja KAN-therm Sistema se odvija pod strogim nadzorom kontrole kvaliteta u fabrikama opremljenih savremenom opremom u skladu sa najkvalitetnijim tehnološkim standardima.

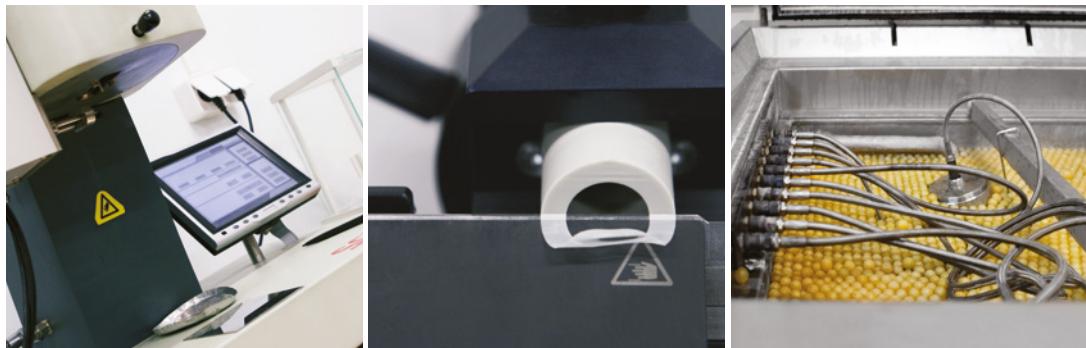
Proces proizvodnje, kao i celokupan rad kompanije kontroliše sistem upravljanja kvalitetom, ISO 9001, sa sertifikatom izdatim od strane priznate institucije Lloyd's Register Quality Assurance Limited.

Inovativni i profesionalni instrumenti koji čine osnovnu opremu naše naučne i istraživačke laboratorije, omogućavaju kontinuirano praćenje proizvodnih procesa i testiranje kvaliteta proizvedenih komponenti KAN-therm Sistema. Rezultati ispitivanja su prihvaćeni od strane najviših sertifikacionih tela u Evropi, kao što su KIWA, KOMO, DVGW, SKZ, CSTB. Proizvedene cevi i fitinzi se takođe podvrgavaju kontroli u spoljnim laboratorijama, koje osiguravaju kontinuirano održavanje kvaliteta proizvoda na najvišem međunarodnom nivou.

Proizvodi KAN-therm Sistema imaju sertifikate najbitnijih zapadnih kontrolnih tela.



Moderna oprema KAN laboratorije koristi se za kontrolu kvaliteta komponenata u svim nivoima njihove proizvodnje, počevši od sirovine pa sve do krajnjeg proizvoda.



Neophodni sertifikati, dugoročna garancija

Proizvodi KAN-therm Sistema poseduju ateste, odobrenja i sertifikate, što znači da su potpuno neutralni i da voda koja prolazi kroz njih ispunjava sve higijenske zahteve. Svaki ponuđen proizvod sa naše strane ima izjavu o usaglašenosti u vezi sa relevantnim standardom ili tehničkim odobrenjem, koji služi kao referentna dokumentacija.

Naše tehnologije su detaljno testirane kako bi se obezbedilo da pitka voda koja cirkuliše u našim instalacijama zadovoljava sve higijenske zahteve. Zbog toga, pripremajući obrok, vaša sigurnost je uvek garantovana. Garancija na material koja pokriva period do 10 godina (do 15 godina za Push Platinum Sistem) potvrđuje visok kvalitet i izdržljivost komponenti KAN-therm Sistema. Upotreba samo originalnih komponenti KAN-therm Sistema u instalacijama obezbeđuje sigurno odrađene spojeve, sigurnost i trajnost, kao i garanciju višegodišnjeg rada instalacije bez otkaza.

KAN-therm Sistem je osiguran za iznos od 7.000.000 evra, što osigurava poravnanje bilo kojeg potencijalnog potraživanja, koja proizilaze iz uslova garancije.



Tehničko savetovanje

Dizajn instalacije kao i izbor odgovarajućih sistemskih rešenja u velikoj meri zavisi od specifičnosti investicija i očekivanja investitora. Stoga, u svakoj fazi realizacije investicija, počevši od razvoja koncepta i dizajna do montaže instalacije, pružamo profesionalno tehničko savetovanje.

Imajući u vidu interes individualnog klienta, našim najnovijim znanjima vezanim za kontinuirano razvijanje KAN-therm Sistema sa izvođačima i dizajnerima, delimo tehničke i proizvodne obuke.

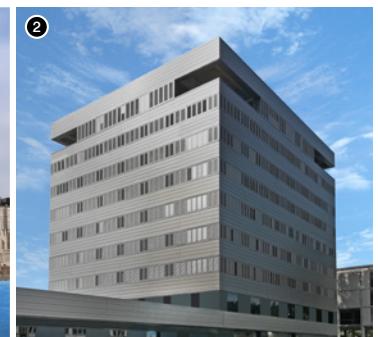
Primena

Instalacije urađene u KAN-therm Sistemu već duže od 25 godina rade bez kvarova u najvećim rezidencijalnim objektima, komunalnim objektima, zasebnim kućama, sportskim i rekreativnim objektima, kao i industrijskim prodavnicama i fabrikama.

KAN-therm Sistem je savršeno rešenje, kako za nove investicije, tako i za renovirane objekte, uz podršku dugogodišnjeg iskustva i strasti KAN montažera, stroge kontrole kvaliteta materijala i finalnih proizvoda, kao i znanja zasnovana na istraživanju potreba tržišta instalacija, u skladu sa zahtevima održive izgradnje.

Najbolji dokaz KAN-therm Sistema vrhunskog kvaliteta su višestruke primene u različitim građevinskim sektorima.

1. Mađarski parlament
- Budimpešta, Mađarska.
System **KAN-therm Steel**



2. Pres centar Maksimir - Zagreb, Hrvatska.
System **KAN-therm Press**



3. Stambena zgrada - Novi Pazar, Srbija.
System **KAN-therm Press**
System **KAN-therm Steel**
Smart automatika Podno grejanje



4. Stambena zgrada TO park, Budimpešta, Mađarska.
System **KAN-therm Steel**



5. Stambeno naselje - Zagreb, Hrvatska.
System **KAN-therm Press**

6. Nacionalni stadion - Varšava, Poljska.
System **KAN-therm Inox**
System **KAN-therm Push**
System **KAN-therm PP**

7. Izložbeni salon automobila, Porš Niederrhein - Moers, Nemačka.
photo © www.porsche-moers.de
System **KAN-therm Press**

8. Old Trafford, stadion FK Mančester Junajted, - Mančester, Engleska.
foto © Tom Jeffs.
System **KAN-therm Steel**

9. Crkva Alekseja Mitropolita u manastiru Blagovesti - Nižnji Novgorod, Rusija.
System **KAN-therm Podno grejanje**

10. Administrativna zgrada - Viljnjus, Litvanija.
System **KAN-therm Steel**
System **KAN-therm Inox**

KAN u Evropi

  	CRO SLO BIH		MNE		CZ
	dtipuric@kan-therm.com +385 99 768 9399 zjesih@kan-therm.com +385 99 44 65 440		nmisic@kan-therm.com + 38 163 545 942		pzemanek@kan-therm.com +420 722 928 691
 	SRB MK ALB GR		BG	 	RO MDA
 	mmarkovic@kan-therm.com +381 62 545 946		gbonev@kan-therm.com +359 89 954 5349		dobejdeanu@kan-therm.com +40 799 859 239 rbratu@kan-therm.com +40 743 191 760
 	ALB KOS		SK		HU
	fosmani@kan-therm.com +383 44 400 115		mforrai@kan-therm.com +421 917 227 111		acsibran@kan-therm.com +36 204 169 250 gkovacs@kan-therm.com +36 304 188 089



SYSTEM KAN-therm

Optimalan i kompletan višenamenski instalacioni sistem koji se sastoji od vrhunskih i međusobno komplementarnih tehničkih rešenja za instalacije cevi za vodu i grejanje, kao i za tehnološke i instalacije za gašenje požara.

	UltraLine	
	Push/Push Platinum	
	Press LBP	
	PP	
	Steel	
	Inox	
	Groove	
	Copper	
	Sprinkler	
	Podno grejanje i automatizacija	
	Football Stadium instalacije	
	Ormarići i razdelnici	



KAN-therm Hungary Kft.

Rozália Park 11-14, 2051 Biatorbágy
tel. +36 304704101, e-mail: budapest@kan-therm.com

Regional Manager

tel. +381 62 545 946
e-mail: mmarkovic@kan-therm.com



partner stamp