

Sistemi X-BEAM vazduh–voda danas se koriste u mnogim modernim zgradama i nude energetski efikasna rešenja za ventilaciju i klimatizaciju unutrašnjih prostora, posebno u poslovnim i administrativnim zgradama. Veliki broj različitih načina ugradnje znači da se skoro za svaku zgradu mogu ispuniti najsloženiji arhitektonski zahtevi.

**Efikasno iskorišćen prostor:** Sistemi vazduh–voda koriste srazmerno male protoke vazduha, tako da su potrebni samo mali kanali.

**Arhitektonski dopadljive opcije:** Uređaji za ugradnju u podove, plafone ili zidove/fasade obezbeđuju pronalaženje najboljeg rešenja za svaki projekat.

**Velika fleksibilnost u slučaju promene namene:** Zahvaljujući modularnoj konfiguraciji sistema vazduh–voda moguće je promeniti namenu zgrade i u kasnijem trenutku, bez potrebe za promenom instalacije.

**Očuvanje postojećih struktura:** Sistemi vazduh–voda su idealni za sanaciju zgrada.

## Novi tipovi indukcionih uređaja DID 614 I DID 642

**DID 614 – Veliki kapacitet, atraktivan dizajn.** DID 614, novi model indukcionih uređaja (aktivnih rashladnih greda) sa četvorostranim istrujavanjem, u sebi ima horizontalni razmenjivač toplote, a zahvaljujući tome što ima pet varijanti mlaznica i veliki izbor različitih priključaka za povezivanje na vodeni sistem, ovaj uređaj se idealno prilagođava svim specifičnim zahtevima projekta. DID 614 na sebi ima indukcioni

rešetku sa perforacijama koje se sužavaju ka ivicama uređaja, tako da se formira lep prelaz prema plafonu. Osnovne karakteristike:

- snažan, a tih;
- veliki protoci;
- dopadljiva indukciona rešetka može se demontirati (nema potrebe za alatom);
- pet varijanti mlaznica;
- široka oblast primene, visok stepen fleksibilnosti zahvaljujući podesivim dvostrukim mlaznicama;
- opciono usmerivači vazduha doprinose ispunjavanju uslova komfora i onda kada postoje složeni zahtevi (npr. ugradnja blizu zida).

**DID 642 – Izuzetno niska konstrukcija.** Ovo je novi model indukcionih uređaja (aktivnih rashladnih greda); impresivan je zahvaljujući svojoj niskoj konstrukciji i indukcionalnoj rešetki čije se perforacije sužavaju ka ivicama uređaja. Horizontalni razmenjivač toplote u kombinaciji sa profilisanom pločom sa mlaznicama omogućava ovako nisku konstrukciju. Dvostrano istrujavanje vazduha i nove mlaznice za posledicu imaju manje padove pritiska i omogućavaju širu oblast primene. Uređaj se može ugraditi u monolitne gipsane plafone ili ra-

## Vrhunske performanse uz estetski dizajn



DID 642, do 450 m<sup>3</sup>/h svežeg vazduha



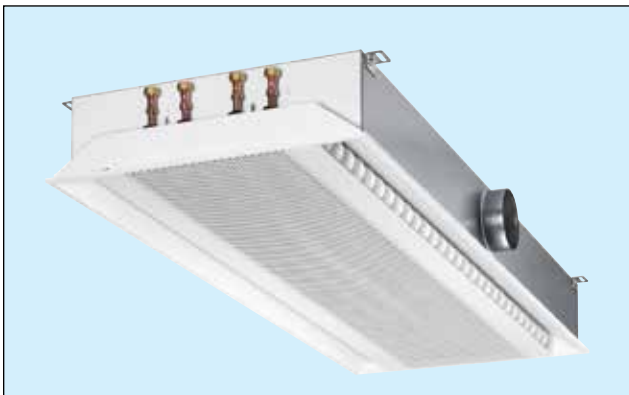
DID 614, do 300 m<sup>3</sup>/h svežeg vazduha

### TROX indukcioni uređaji

- Visina uređaja već od 170 mm
- Atraktivan dizajn sa perforacijama koje se smanjuju ka ivicama
- Energetski efikasna regulacija u prostoriji u kombinaciji sa X-AIRCONTROL
- Nizak nivo buke i mala brzina vazduha u zoni boravka
- Moguća izvedba sa dodatnim funkcijama kao npr. osvetljenje, zvučnici, sprinkleri, senzori dima i senzori prisutnosti

**TROX<sup>®</sup> TECHNIK**  
The art of handling air

[www.trox.rs](http://www.trox.rs)



sterske plafone, a moguća je i slobodnoviseća ugradnja sa opcionim proširenim ramom. Osnovne karakteristike:

- visina konstrukcije već od 170 mm;
- snažan, a tih;
- indukciona rešetka se može otklopiti, sa perforacijama koje se sužavaju ka ivicama uređaja;
- može da se kombinuje sa sistemima za regulaciju, kao što je X-AIRCONTROL;
- idealan za monolitne gipsane plafone ili rasterske plafone sa rasterima veličine 600 ili 625;
- slobodnoviseća varijanta se može opremiti dodatnim elementima kao što su osvetljenje, zvučnici, sprinkleri, detektori dima ili detektori prisutnosti.

**TROX<sup>®</sup> TECHNIK**

The art of handling air

TROX Austria GmbH

Predstavništvo Srbija

Maršala Birjuzova 29 11000 Beograd

Tel. ++381 11 2622 766

++381 11 2622 543

Faks ++381 11 2624 150

e-mail: [office@trox.rs](mailto:office@trox.rs)

[www.trox.rs](http://www.trox.rs)

## Dani otvorenih vrata firme Etaž

*U sedištu preduzeća Etaž doo, u Vrčinu, od 1. do 3. juna održana je šesta po redu manifestacija sajamskog karaktera, „Dani otvorenih vrata“. Na izložbenim štandovima, kao i u infomobilima, svoje proizvode predstavilo je preko 30 Etaž-ovih dobavljača.*

Centrometal je u svom infomobilu predstavio nova rešenja iz proizvodnog programa, a posebno kotao na pelet Pel-Tec 12-48 kW i kaminske peći na pelet CentroPelet modele Z, ZS i ZV.

Rehau je predstavio cevi za podno grejanje Rautherm Speed i Speek K i organizovao takmičenje u brzjoj instalaciji ovih cevi.



Bosch je ove godine pažnju usmerio na novi pelet set, solarne kolektore, novi modulacioni elektrokotao eTronic 7000, kao i nove serije gasnih kotlova.

Iz širokog proizvodnog asortimana LG-a, predstavljena je toplotna pumpa Therma V, a kompanija Siemens je predstavila programske pakete opreme i podelila savete za pravilan izbor opreme. Prikazan je i celokupan asortiman uređaja Sabiana fan coil i MTA.

Dosta novog moglo se videti i na štandovima kompanije Tim Sistem gde su predstavljene peći na pelet, a na štandu MBS-a izložena je nova podrumaska peć na pelet.

Kompanije Caleffi i Grundfos su u svojim infomobilima na interaktivan način izložile svoj proizvodni program, dok je kompanija LIMBOX, relativno nova na našem tržištu, prikazala svoj proizvodni program dimnih cevi za peći na pelet i na čvrsto gorivo, kao i ugradne ormariće za sisteme grejanja.

Kada je u pitanju vodovodni deo, svoje proizvode su predstavile kompanije Unitas-Herz i Grohe. Na njihovim štandovima se mogao videti širok asortiman sanitarnih baterija i galanterije. Tu su i predstavnici kompanije Interplast, grčkog proizvođača PPR cevi i fittinga, kao i predstavnici kompanije Energywater koja se bavi proizvodnjom jonizatora za prečišćavanje vode.

Prvi put ove godine izložen je i proizvodni program kompanije O.Erre, čija je glavna delatnost proizvodnja uređaja namenjenih sektoru ventilacije.

Sva tri dana, koliko je trajala ova manifestacija, od 11 do 15 h, održavana su stručna predavanja kompanija Centrometal,



Bosch, LG, Sabiana, MTA i Siemens. Interesovanje za ta predavanja bilo je veliko.

Ovu manifestaciju posetilo je preko 900 gostiju, uglavnom stalnih poslovnih partnera firme Etaž. Bilo je predviđeno da programi Dana traju od 11 do 17 časova, ali u prijatnoj atmosferi, uz posluženje i muziku, na sat se nije gledalo.



**Nikola Vučičević,**  
referent preprodaje  
Tel. +381 69 827 6256  
nikola.vucicevic@etaz.rs  
Šumatovačka 2, 11224 Beograd, Vrčin  
Tel. +381 11 805 3980  
Faks +381 11 805 3989  
etaz@etaz.rs ▪ www.etaz.rs

## Kuća **Etaž** Instalacija

**Grejanje**

**Vodovod**

**Klimatizacija**

Društvo ETAŽ d.o.o. je trgovinsko preduzeće u privatnom vlasništvu, osnovano 1990. godine u Beogradu.

Danas se svrstava u red velikih preduzeća i jedno je od vodećih trgovinskih preduzeća Srbije u oblasti termotehničkih instalacija. Od 105 zaposlenih, 22 je sa visokom stručnom spremom, uglavnom iz oblasti termotehnika, sa diplomom Mašinskog fakulteta.

ETAŽ, promet robe obavlja u četiri veletrgovačka centra: Beogradu, Čačku, Nišu i Novom Sadu, i u 15 maloprodajnih objekata na sledećim lokacijama: Beogradu (5 prodajnih mesta), Nišu, Mladenovcu, Pančevu, Smederevu, Kragujevcu, Šapcu, Vrčinu, Novom Sadu, Čačku i Lazarevcu.

[www.etazgrejanje.com](http://www.etazgrejanje.com)

**Etaž d.o.o.**  
Šumatovačka 2  
11224 Beograd  
Tel: 011 805 3980  
Fax: 011 805 3859  
e-mail: [info@etazgrejanje.com](mailto:info@etazgrejanje.com)

Technology International Services  
[www.tisbgd.com](http://www.tisbgd.com)  
Tel. +381 11 344 08 62  
GSD Consulting d.o.o.  
[www.kontrolisana-ventilacija.rs](http://www.kontrolisana-ventilacija.rs)  
[www.pasivna-kuća.rs](http://www.pasivna-kuća.rs)

# always around you

# zehnder

Grejanje
Hlađenje
Svež vazduh
Čist vazduh

- Spoljni vazduh
- Dovodni vazduh
- Odvodni vazduh
- Otpadni vazduh

# - weishaupt -

Weishaupt doo Beograd  
Omladinskih brigada 88  
11070 Beograd  
Tel: +381 11 35 33 430  
Fax: +381 11 35 33 437  
e-mail: [info@weishaupt.rs](mailto:info@weishaupt.rs)  
[www.weishaupt.rs](http://www.weishaupt.rs)

- 5 godina garancije
- Zastupljenost širom sveta
- Kompletan asortiman na jednom mestu
- Proveren kvalitet
- Kratki rokovi isporuke
- Sveobuhvatna podrška

Tel.: 011 313-02-56  
Mob.: 063 254-789  
E-mail: [branimir.petrovic@belimo.at](mailto:branimir.petrovic@belimo.at)  
[www.belimo.rs](http://www.belimo.rs)

# BELIMO