Proizvodni program firme „Trox“*

kgh

informa
tivni deo

Proizvodni program firme **TROX** obuhvata kompletan asortiman rešetki za vazduh koje se rade sa regulacionim uređajima od aluminijuma ili od čelika, od kog materijala se rade i plafonske rešetke. Novitet u ovoj grupi proizvoda — izlazni otvori za vazduh u obliku procepa (familija ALS) predviđeni za ugradnju u plafone — prikazani su i na INTERKLIMI '73. Ovi otvori se grade u varijantama sa 1, 2, 3 i 4 procepa. Elementi za izlaz vazduha su lepo oblikovani i proizvode se od aluminijumskih presovanih profila, eloksirani u prirodnim bojama. Regulatori za podešavanje, kao usmerivači, izrađuju se iz jednog komada. Dodatna oprema je od pocinkovanog lima (svi izlazni otvori sa procepima). Isto tako se rade i klimatizacione rešetke smeštene u svetiljkama.

Od aksijalnih ventilatora prikazani su ventilatori sa prirubnicom, familije TA, bez podešljivih lopatica, i familija TWR, sa podešljivim lopaticama.

U programu ventilatora nalazi se i familija TW — zidnih ventilatora sa ugrađenom elektronskom regulacijom, kojom se mo-

* GEBRUEDER TROX GmbH, 1211 Wien, Leopoldauer Strasse 29, Postfach 7, telex 38 15 48 i 38 15 49. Zastupnik za Jugoslaviju je spoljnotrgovinsko preduzeće KONIM, Ljubljana.

že vršiti kontinualna promena broja obrtaja, ručno ili automatski, preko indikacije temperature prostorije. Oko 600 ovakvih ventilatora ugrađeno je u tovilišta svinja PIK »Sljeme«, u blizini Zagreba.

TROX je na INTERKLIMI prikazao još jedan novitet među filtrima za vazduh: filter sa trakom, sa elektro-pneumatskim pogonom i uređajem za elektro-magnetno isključivanje trake. Pored ovih, nalazili su se i filtri za kanal u obliku kese ili ploče visokog učinka.

Proizvodni program obuhvata i komore za mešanje i komore za umirivanje kod visokopritisnih jednokanalnih sistema, opremljenih regulatorima konstantne zapremine, koji rade bez pomoćne energije. **TROX** ima zatim kompletan proizvodni program spoljnih rešetki za vazduh, žaluzina, nepropusnih vrata i sigurnosnih zatvarača protiv požara.

Firma isporučuje cilindrične prigušivače zvuka i prigušivače na principu apsorpcije.

Proizvodi firme **TROX** nalaze se već pet godina na tržištu Jugoslavije i svojim kvalitetom i preciznošću dobili su odgovarajuće priznanje. Kompletne tehničke informacije ove firme pružaju neophodnu pomoć svim projektantima i izvođačima.

„Energoinvest" — FKRU „Jugostroj" Beograd

Novi rashladni ormari „Jugostroja"

Posle dužeg i temeljitog ispitivanja »Jugostroj« je počeo serijsku proizvodnju rashladnih ormara zapremine 630 i 1 370 litara RON-7 i RON-1.

Potreba tržišta za rashladnim ormarima je konstantna, ali je bila posebno izražena, naročito u ugostiteljstvu i društvenoj ishrani, za ormarima zapremine između 600 i 700 litara.

POLIURETANSKA IZOLACIJA

U stalnoj težnji da kupcima olakša rešavanje problema prostora, »Jugostroj« je skoro sve svoje proizvode rekonstruisao i stiroporsku izolaciju zamenio poliuretanskom. To je urađeno i sa ormarima RON-7 i RON-14, tako da je debljina zidova minimalna, a prostor maksimalno iskorišćen. I pored svođenja debljine zidova na minimum, termički efekat je više nego zadovoljavajući. Tako je RON-7 pri ispitivanju postigao temperaturu do —10°C pri spoljnoj temperaturi od 28°C, a da rad agregata nije bio duži od 16 časova dnevno (mada je prospektnim podacima data radna temperatura od +2 do +6°C).

UGRAĐEN AGREGAT

S obzirom da većina manjih objekata u ugostiteljstvu i društvenoj ishrani kao i prodavnice mesa nemaju dovoljno prostora, postojao je problem smeštaja rashladnog agregata, pa su oba ormara konstruisana sa ugrađenim agregatima.

Rashladni agregati su zatvorene konstrukcije (hermetici), te je njihov šum za vreme rada sveden na minimum, čime je u prodavnicama stvorena znatno prijatnija atmosfera.

Mada prednost ima prinudna cirkulacija, »Jugostroj« je posle ispitivanja zaključio da je prilično rizično osloniti se na kvalitet ventilatora kakvi se mogu nabaviti na evropskom tržištu. Zbog toga je odlučeno da se u ovim ormarima primeni prirodno — mirno hlađenje, koje u pogledu sušenja namirnica ima i izvesne prednosti.

GASTRO-NORME

Novo kod ova dva ormara je to što su oni konstruisani na bazi Gastro-normi. Ovim su za korisnike postignute sledeće prednosti:

- — ubrzavanje i uprošćavanje opsluživanja na radnom mestu,
- — povećanje korisne zapremine na maloj površini radne prostorije,
- — skraćenje puta i vremena svake operacije,
- — uprošćenje unutrašnjeg transporta,
- — mogućnost primene univerzalnih transportnih sredstava i elemenata u sistemu paletizacije lagera,
- — mogućnost uklapanja pomoćnih posuda neophodnih za rad u svim objektima, a proizvedenih po Gastro norm sistemu koje su znatno jeftinije zbog velikih serija,
- — olakšanje koje nastaje prilikom izrade novog plana razmeštaja u istom objektu ili prebacivanja opreme u drugi objekat,
- — efikasnija izmena elemenata (postavljanje raznih posuda izrađenih na bazi Gastro-normi, u ormar bez preme-

štanja robe, poluproizvoda ili proizvoda iz jedne posude u drugu) i dr.

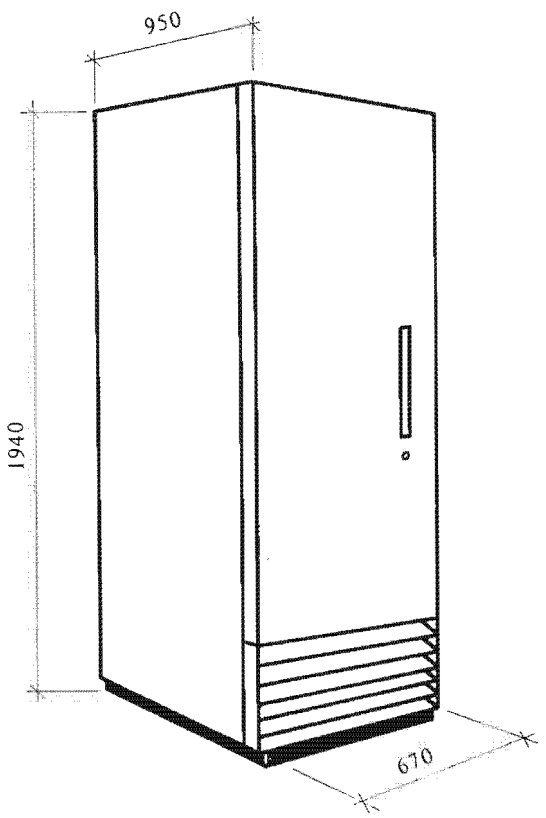
ATESTIRANJE JE IZVRŠIO IAMA

Ispitivanje kvaliteta i funkcionalnosti ormara RON-7 i RON-14, kao i svih proizvoda »Jugostroja«, prema važećim propisima, izvršio je IAMA — Institut Mašinskog fakulteta u Beogradu.

SAVREMENA LINIJA

Vitka linija, sa ukusno oblikovanim žaluzinama, ručicom i bravicom sa znakom proizvođača u gornjem desnom uglu, čine ormar skladnim i savremeno rešenim.

Ostale važnije karakteristike RON-7 i RON-14 su:

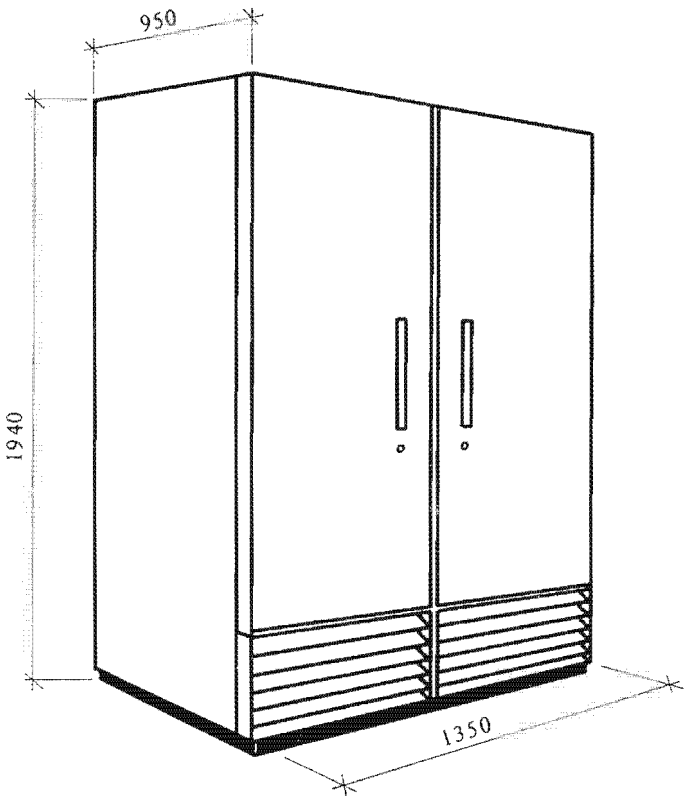


630 litara

— unutrašnja oplata je od legiranog aluminijumskog lima;

— spoljna oplata od dekapiranog lima obojena belim pečenim emajl-lakom, a u posebnoj porudžbini može se izvesti i od nerđajućeg lima;

— čelične plastificirane police mogu menjati međusobno odstojanje po visini;



1370 litara

— RON-14 u jednoj polovini ima ugrađen nosač sa kukama;

— zaptivanje vrata je izvedeno gumenim profilom sa umetkom od permanentnog magneta;

— posuda za vodu od otapanja je u obliku fioke i pogodna je za izvlačenje; nalazi se ispod samog isparivača;

— svi materijali odgovaraju zahtevima higijensko-tehničkih propisa.