

rádió és villamosság

VII. évf. 1937. június hó 6. szám.

Ditmar!

a név már fogalom.

Több, mint

1.000.000

Ditmar száraz és nedves blokk működik gépekbe beépítve.

Ditmar blokknál nincs reklamáció! Ajánlja Ön is vevőinek.

Vezérképviselő:

ARDÓ JÓZSEF
VI, Vilmos császár út 43

Dénes Testvérek Rt.



elektrotechnikai és fémárugyár

VI., Teréz-körút 26. Tel. 11-35-26, 11-35-28

POLYDOR-BRUNSWICK
világmarkás gramofonlemezek
vezérképviselők



Szerelési anyagok, rádióalkatrészek, gramfonok, gramfonlemezek, csillárok a legolcsóbb napi árban



rádió alkatrészek
árban, minőségben
vezetnek - - -



Kartelenen hívni!

árban, minőségben vezet



kérje árjegyzékeinket

BARTA és TARSÁ

FŐÜZLET: PODMANICZKY-U.39. FIKÜZLET: RÁKOCZI-UT.30.

Világítási
üvegek

ASCHNER GYÖRGY

Szerelési
anyagok

VI. Podmaniczky ucca 21. szám. Telefon 11-98-46



zseblámpaégők
elismerten legjobbak!

Nagy fényerő — HOSSZU
élettartam — kis fogyasztás
KÉRJEN ÁRAJÁNLATOT!

MÜLLER LÁSZLÓ

okl. vegyész-mérnök

Budapest, VI.
LISZT FERENC-TÉR 6. SZ.
Telefon: 11-49-93.

KEMÉNY BERNÁT

villamossági
nagykereskedő

OLCSÓ ÁRAK, SZOLID KISZOLGÁLÁS

Budapest, VII., Rottenbiller u. 54
Telefon 13-61-72

Küldje be 4.— pengő előfizetési díját

35.235 számú csekkszámánkra

**BEITLER
SÁNDOR
FIA**

gumiszalag,
rádió- és villa-
mossági huzal,
zsinór, gomb,
paszomány
gyártás

BUDAPEST,
VII. Hazinczy u. 13



ORION-NEON

reklámra, külső- és belső diszítésre, transzparens
átvilágításra

21 SZINÁRNYALATBAN

áll rendelkezésre. Most tömeges érdeklődés van
neon iránt. Használja fel az alkalmat és foglalkoz-
zék intenzívebben a neonüzlettel. Tervekkel, kalku-
lációval szívesen támogatjuk.

MAGYAR WOLFRAMLÁMPA-GYÁR, ORION-NEON OSZTÁLY

Budapest, VI., Váci út 99. Telefon: 2-909-79, 2-906-51

RÁDIÓ ÉS VILLAMOSSÁG

**A RÁDIÓ-VILLAMOSSÁGI KERESKEDŐK ÉS KISIPAROSOK ORSZÁGOS EGYESÜLETE HIVATALOS LAPJA
MEGJELENIK MINDEN HÓ 10-ÉN. AZ EGYESÜLET TAGJAI DIJMENTESEN KAPJÁK.**

Előfizetési díj egy évre: Pengő 4.—
Külföldre Dollár 1.—
Egyes szám ára 40 fillér.

Hirdetési tarifa:

59 $\frac{m}{m}$ széles $\frac{m}{m}$ soronként ... ar. P —.25
Ujdonság beiktatás darabonként ar. P 5.—

FŐSZERKESZTŐ:

KAFFKA KÁROLY

FELELŐS SZERKESZTŐ:

BIRÓ KAROLY

Póstatakarékp. csekkzámlaszám: 35.235

Csekkzámla a

Budapesti Iparbank r.-t.-nál IV. Eskü-tér 8

Kiadóhivatal: II. Buday László u. 6.

Szerkesztőség: **V. Személynök u. 25.**

TELEFON 12-26-30.

48 órás munkahét és a weekend

Hat éve — mióta Egyesületünk megalakult — csaknem minden évben kísérlet történt arra nézve, hogy ugy az alkalmazottak, mint a cégtulajdonosok érdekében a szakmabeli üzleteket szombaton déltől hétfő reggelig zárva tartásák. A kísérlet minden egyes alkalommal egy-két cég ellenállásán bukott meg.

A kormány benyújtotta a 48 órás munkahétről szóló törvényjavaslatot, mely szerint alkalmazottakat foglalkoztatni naponta legfeljebb 8 órát és egy héten összesen 48 órát szabad. Eltekintve egy pillanatra a törvény gyakorlati alkalmazásának nehézségeitől, — melyekre később visszatérünk — a törvény ily módon való keresztülvitele nem érdeke az alkalmazottnak és nem érdeke a főnököknek sem.

Viszont a törvényjavaslatnak az a kitétele, hogy az alkalmazottakat napi nyolc és heti 48 óránál többet foglalkoztatni nem szabad, — egyik akadály a weekendnek. A napi nyolc órán túl való foglalkoztatást külön kell díjazni — a törvényjavaslat értelmében — és nemcsak külön kell díjazni, hanem 25%-kal magasabb bérrel. Ha tehát most va-

lamelyik kereskedő alkalmazotainak érdekében szombat délből zárni akar, akkor vagy nem tudja őket heti 48 órán át foglalkoztatni, vagy kénytelen pl. hetenként ötször egy-egy félórával tovább foglalkoztatni őket és szombaton öt és félórát foglalkoztatás után félkettőkor zárni. Ezt sok kereskedő és iparos szívesen megtenné, de a törvényjavaslat, ha változtatás nélkül törvény lesz belőle, ezt megakadályozza.

Az alkalmazottak készséggel belemennének abba, hogy napi nyolc és félórai munkával szombaton délután szabadok legyenek, nem is kívánnának a napi félórai munkatöbbletért külön díjazást, vagy még kevésbé magasabb díjazást, de a törvényjavaslat még a lemondást sem engedi meg, mert az esetleges lemondás ellenére is öt éven belül nem évül el az ilyen természetű követelés, viszont a munkaadó nem vállalhatja az a rizikót, hogy az alkalmazott öt év múltán és öt évre visszamenőleg követelje tőle a bérkülönbséget.

E sorok írója néhány évemegkísérelte a fővárosban megszervezni a szombat délután kétórás zárását. Megvalljuk, abban a téves

hitben élt, hogy befolyásával el tudja érni a szombat délutáni zárását. Három heti munka után súlyos csalódással kénytelen volt lemondani az eredményről. Most ismét több oldalról felkérték, hogy szervezze meg a weekendet.

Most már tisztán látjuk, hogy a weekend csak oly módon hozható létre, ha a most készülő törvény azt, szövegének csekély átalakításával lehetővé teszi.

Maga a törvényjavaslat teljes egészében nem hajtható végre. Ezt tudta maga a törvényjavaslatot készítő kereskedelem- és iparügyi miniszter is, mikor felhatalmazást kér a törvényjavaslatban arra, hogy a törvény szövegétől eltérő rendelkezéseket adhasson ki. Ez a törvény teljesen megbénítaná az egy-két alkalmazottat foglalkoztató kereskedő munkáját.

Ez a törvény csak akkor lenne végrehajtható, ha az üzletek zárását-nyitását törvényes rendelkezés szabályozná.

A törvényjavaslat tárgyalásánál bizonyára ki fognak bujni ezek a hiányosságok. Reméljük, hogy olyan törvény lesz belőle, mely a munkaadók és az alkalmazottak elsőrangú érdekeit össze fogja egyeztetni.

HEKAPHON elektrolitikus kondenzátorok száraz, hengeres és fémházú kivitelben néhány napon belül minden méretheben már szállíthatók. Hekaphon árnyékjelző indikátor műszer. Ingelen és Perpetuum váltóáramu elektromos gramofonmotorok.

VEKTOR 2.1 és 3 W 6 V. tökéletes minőségű olcsó kerékpárdynamók.

ORION 3W permanens dinamikus univerzális kimenővel.

Az összes rádióalkatrészek, villamos szerelési anyagok, bakelit áruk előnyös áron. Vasalók, termoforok, főzőlapok stb.

Rotand Rádió és Villamosság

Rákóczi út 61.

Telefon 13-55-22

(Divatcsarnokkal szemben, az udvarban balra.)

Ardó József	12-16-34.
Barta és Társa	11-49-49.
	12-02-11.
Dr. Beér Ferenc	29-39-85.
Beitler Sándor Fia	13-62-20.
Breuer Hugó	11-40-94.
Egyesült Izzó	29-48-60.
Városi iroda	11-29-02.
	12-87-67.
Elbe k. f. t.	12-93-06.
Engel Károly	14-37-37.
Fuchs Róbert	11-43-82.
Gárdos Béla	29-41-31.
Gutfreund Dezső	12-81-86.
Hangfény (Hanglemezköl- csönző)	11-20-37.
Hiçy és Társa	29-19-97.
Hirschl és Társa	12-26-34.
Kaffka és Wagner	12-26-30.
Kelemen Bernát	13-61-72.
Kis Ignác	29-43-07.
Koncert r.-t.	18-84-64.
Kratochwill A. és Társai (Kaufmann Oszkár)	11-70-35.
Láng Tibor	14-35-48.
Lengyel István	12-62-99.
Lorschly Henrik	29-18-29.
	29-18-30.
Müller László (Star izzó)	11-49-93.
Orion	29-59-55.
„ szervisz	29-06-51.
„ neon	29-09-78.
Pataki László dr.	12-62-56
Pála és Társa	29-30-76.
Philips	11-87-98.
„ szervisz	11-32-42.
Radó és Radó	13-60-09.
Remix	29-12-20.
Rotter Lóránd dr.	13-58-22.
Sigma villamossági	13-51-56.
Siemens-Schuckert	12-07-39.
	12-11-25.
Singer Sándor	18-54-18
Standard	29-59-99.
„ eladás	29-45-65.
„ szervisz	12-54-84.
Telefunken	12-43-98.
Tonalit k. f. t.	14-44-89.
Tudor	29-23-09
Villamos hang	26-87-00

Több fényt

II.

A több fény propagandánál a hangsúlyt mindig a megvilágításra kell helyezni. Az olvasáshoz, a munkához egy meghatározott minimális megvilágításra van szükség, hogy a szemünk

Szükséglet:
Mi hozza létre?

Mit kell szem előtt tartani?

Fűtésnél:

C°-ban mért hőmérséklet.
Célszerűen elhelyezett fűtőtest által kibocsátott megfelelő mennyiségű melegáram: a *kaloria*.

Hogy melegáramot a legkevesebb fűtőanyag ellenében, tehát a legolcsóbban megkapjuk, modern, jó rendszerű: gazdaságos fűtőtestet kell alkalmaznunk!

Világításnál:

Luxokban mért megvilágítás.
Célszerűen elhelyezett lámpatest által kibocsátott megfelelő mennyiségű fényáram: a *dekalumen*.

Hogy a fényáramot a legkevesebb villanyáram ellenében, tehát a legolcsóbban megkapjuk, modern, jó rendszerű: gazdaságos izzólámpát kell alkalmaznunk

A közönséget arra kell szoktatni, hogy a világításnál is a szükségletből, a megvilágítás erősségéből induljon ki. Az a kérdés, elég világosság van, vagy nincs? Ennek fontosságát két indokkal is alá tudjuk támasztani: egyrészt a szem legalább olyan fontos, mint bármely más szervünk, amelynek érdekében fűtünk, pedig a megfázás ellen meleg ruhával is tudunk védekezni, de a szemet tápláló fényt nem pótolja semmi! Másrészt a világítás sokkal kisebb költséggel járó „luxus”, mint a fűtés.

Allandóan hangsúlyoznunk kell, hogy **különbőség van a világítás és a megvilágítás között.** A megvilágítás a cél, a világítás a hozzá szükséges eszköz.

Az ősszel meginduló többfénypropaganda csak egy váz, melybe életet csak a szerelő személyes munkája visz. A propaganda csak az érdeklődést kelti fel. A tulajdonképpeni felvilágosítással a kereskedőnek és a szerelőnek kell szolgálnia.

Tungsram hirdetéseiben fel fogja hívni a közönség figyelmét a luxmérésre. A szerelő a gyakorlatban fogja mérni a megvilágítást. A többfénypropaganda alatt minden szerelőnek luxméréssel kell járnia. Mindenütt, ahova csak hívják, meg kell mérnie a megvilágítás fokát nemcsak a saját tájékoztatására, hanem a megrendelő felvilágosítására is.

A megvilágításméréseket ne eresztesse el, jobb, ha felkérné annak elvégzésére, így helyzeti előnyt nyerünk. Így módunk van tanácsadásra.

Molnár László előadása

megerősítése nélkül és jól végezzük munkánkat. Hogy a jó megvilágítást elérjük: megfelelő fényáramra, jól elhelyezett lámpatestre és hogy olesón érjük el, ökonomikus izzólámpára, gáztöltésű duplaspirállámpára van szükségünk. Összefoglalva:

Régi összeköttetések kihasználási céljára **Tungsram körlevelet bocsát a szerelők rendelkezésére**, hogy ezeket összeköttetéscikkhez eljuttatva megjelölhesse az első vizsgálatokat. De ott, ahol a reklámkampány már megtette előkészítő hatását, ott remélhetjük a mérés tapasztalatainak gyakorlati felhasználását. Ez pedig üzletet jelent! **Az érdeklődő először csak a műszer működése iránt fog érdeklődni**, de fel kell használni ezt az alkalmat arra, hogy a **lux fogalmával is megismertessük. Ezt addig kell folytatnunk, amíg a luxról éppen úgy beszélnek, mint a Celsius fokról.**

A luxmérés használata sokkal fontosabb, mint a hőmérés. Az emberi test a hőmérséklettel szemben sokkal érzékenyebb, mint a fényvel szemben. A nem kielégítő fűtést azonnal észre vesszük, — fázunk. A rossz megvilágítást csak hosszú idő múlva vesszük észre szemünk romlásán. **A szem a nappali világításnál 800—1000 luxhoz van hozzászokva.** A mesterséges világításnál sokszor 5—10 lux-szal kell megelégednie. A szem bizonyos határok között segít magán, — a pupilla kitágul, hogy több fény érje az ideghártyát.

A megvilágítás mennyiségét emelkedésével a minőség is előtérbe fog kerülni. A világítás-technikai állomás mindenkor a

Dr. BEÉR FERENC MŰANYAG
ÜZEMÉ
V. Csáky u. 34. Telefon 29-39-85.

Bakelit olvasó
és állólámpák
minden színben.

•
Villamfelszere-
lési cikkek, rá-
dióalkatrészek.

•
Bakelit foglala-
tok kap. sólával
és nélkül.

Tűkő-lámpák



UNDY GmbH rövidrezárt
gramofonmotorok
rend.ívű. olcsó áron **2 évi garancia!**
Lengyel István okl. gm. Andrássy út 110

szerelők rendelkezésére áll. A megvilágítás minőségének emelésénél tehát támogatását igénybe vehetjük.

A reklámhadjárat mottója ez lesz: Kielegendő-e a világítás az Ön helyiségében? Szerelője díjtalanul ellenőrzi.

Tungsram csináltat és a szerelők rendelkezésére bocsátáblakal egyszerű felirással: »**Díjtalan fénymérés luxmérővel.** Erre azért van szükség, mert nincs minden szerelőnek luxmérője és a közönség kedvelt szegi, ha három-négy szerelőhöz is el kell mennie, míg az egyiknél talál luxmérőt. A jelzett tábla pedig maga is felhívja a közönséget megvilágításának ellenőrzésére. Így el fogjuk érni, hogy a szerelőt hívti fogják. Gyakran fogják azt tapasztalni, hogy a mért megvilágítás alig 5-6-od része a szükségelt minimálisnak, — nem az ideális jó megvilágításnak, hanem annak a minimumnak, amely még megengedhető. Ilyenkor erősebb izzólámpa használatánál rendszerint a lámpatestet is át kell helyezni, esetleg modern armatúrát kell alkalmazni, hogy a kívánt fényelosztást el tudjuk érni.

A legtöbb lakásban, ahol az asztal fölött egyetlen izzólámpát használnak, azt fogjuk tapasztalni, hogy az asztal szélén, tehát a munkahelyen a megvilágítás 150-250 lux helyett csak 30-40 lux. Ebben az esetben 40 dklm-es égő helyett nem ajánlhatunk 250-est! Itt feltétlenül egy jó armatúrára van szükség, mely a fényt az asztal közepe helyett, ahol nincs rá szükség, a szélek felé tereli. Célszerű ily ellenőrző mérésekhez bemutatás céljára egy-egy nagyobb égőt (65, 100, 125, 150 dklm) magunkkal vinni, hogy a bőségesebb megvilágítás hatását be tudjuk mutatni. Bemutatás után ne adjuk el a nagyobb lámpát, hanem tegyük

viszra a helyére a régi 25-40 dklm-es lámpát, hadd lássák a különbséget.

Azonkívül vigyünk magunkkal egy hosszú zsinórt csatlakozóval és foglalattal, hogy az esetleg szükségesnek mutatókozó át-helyezés hatását szemléltetni tudjuk. Mutassuk meg azt is, hogy ha pl. egy 65-ös lámpát 100 dklm-esre cserélünk ki, a megvilágítás több, mint 50%-kal nőtt meg és a fogyasztástöbblet csak 72-52=20 watt. Ami napi négy órás fogyasztás mellett Budapesten 2,4 fillér napi kiadás-többletet jelent. Ez az összeg egyetlen háztartás költségvetését sem fogja felborítani és mégis nagy eredményeket nyújt.

Hogy a megvilágítás fokozásában mennyire lehet elmenni, az a szerelő megítélésétől függ. Itt vigyázni kell, nem szabad egyszerre sokat kívánni, mert akkor semmit sem fogunk kapni.

Tungsram az ily költségkülönbözöket táblázatba foglalva nyomtatásban rendelkezésre bocsátja. A táblázat kimutatja, hogy egy-egy nagyobb lámpatípusra átlérve, mennyi a fogyasztáskülönbözöt és ez egy meghatározott egységár mellett mennyibe kerül. Kimutatja azt is, hogy a jobb minőségű lámpa ezer óra (a lámpa élettartama) alatt mennyi áramot fogyaszt és mily megtakarítást nyújt a gyengébb kivitelű nagyobb fogyasztású lámpával szemben.

Hasonló eseteket tapasztalunk az üzemekben. Az üzemek vezetőinek 98%-a tudja már, hogy mily fontos a jó világítás. Mégsem alkalmazkodnak hozzá. Nem kalkulálnak, hogy mily kis költséget jelent a világítás a rezsihez képest. **Egy munkás minimális keresete évi 1000 pengő (heli 20).** Ha ennek a munkásnak napi 8 órán 300 napon át 50 filléres árammal táplálva egy 15 wattos égő világít, ez évi 18,

25 wattos 30 pengő költséget jelent. **Az előbbt egy 25 wattossal kitérve, az évi költség 12 pengővel, a munkabér 1.2%-val, az utóbbit 40 w-ra cserélve pedig 1.8%-val nő meg.** Itt egész napi fogyasztást vettünk, holott ez a legtrikább esetek közé tartozik és ezen kívül igen magas egységárat használtunk. A munkateljesítmény a jobb megvilágítással lényegesen nagyobb, értékesebb, mint a többletvilágítás költsége. 5-6-szoros megvilágítást az üzemekben sem lehet csak az izzólámpák teljesítménynövelésével, nagyobb izzólámpák használatával egyedül elérni, itt talán még fontosabb a megfelelő modern lámpatestek alkalmazása.

A szerelő munkájának megkönnyítésére és főleg, hogy az egyes mérések ne menjenek veszendőbe, **Tungsram inspekciós lapokat bocsát rendelkezésre.** A két példányban elkészített inspekciós lapra a mért helyiséget, a lámpahelyek számát, a mért világítást, a javasolt világítást és a költségtöbbletet be lehet vezetni. Az egyik példány a félnél marad emlékeztetőnek, a másikat a mérést eszközöző szerelő magával viszi, nehogy feledésbe menjenek javaslatai.

A többfénypropaganda megindulása előtt erre a kérdésre még visszatérünk.

HUZAL-KÁBEL-ZSINÓR

Bergmanncső és tartozék

Varnishcső, vászon, papír

Műgyanta lemezek

Szigetelő szalag

Sodronykötél

Forrasztó-ón

FELTEN, GUILLEAMUE

KÁBEL-, SODRONY- ÉS
SODRONYKÖTÉLGYÁR RT.

XI. BUDAFOKI ÚT 60



Gyártja: **Tudor Accumulatorgyár Rt.**

A villamos hűtőszekrény mint nyári üzletág

Irta: **Wahl Viktor** okl. gépészmérnök

Az eladásra vonatkozó beszélgetésben nagyon fontos rámutatni arra, hogy Ön miért éppen ezt a rendszert ajánlja. Legmeggyőzőbb érv, ha Ön azt mondhatja, hogy saját háztartása számára is e mellett döntött. A hűtőszekrény különben is az az üzletág, ahol a személyes ajánlatnak még rendkívül fontos szerepe van. Itt a háziasszony büszkélkedése a megszerzett újdonság felett nagy segítségére lehet Önnek. Ugyanis, ha sikerült már hűtőszekrényt eladni, akkor célszerű ehhez a vevőhöz később egy kb. ilyen tartalmu levelet írni:

»Nagyságos Asszonyom!

Miután már egy nyáron át az általam szállított hűtőszekrényvel kellemes tapasztalatokat méltóztatt szerezni és most ismét közeledik az az időszak, midőn a párlott, sőt romlott étel a háziasszonyoknak oly sok bosszúságot szerez, egy szerény kéréssel bátorodom Nagyságodhoz fordulni.

Méltóztassék velem röviden és őszintén közölni tapasztalatait az önműködő hűtőszekrényről, mivel nem minden háziasszony tart a korral lépést és így nem is tudja egy ilyen hűtőszekrény előnyeit kellőleg becsülni.

Talán lesz Nagyságod ismerősei közt is egy-kettő, kinek igazán szüksége volna ilyen önműködő hűtőszekrényre. Nagyon leköte-

lezne tehát Nagyságos Asszonyom, ha ezek címét a mellékelt levelezőlapon velem közölni szíves volna. Ezt a csinos ismertetést, melyet e levélhez mellékeltem, óhajtanám azoknak is megküldeni, kiknek, ilyen hűtőszekrényre szükségük volna.

Nagyságod nevét természetesen csak akkor említeném, ha arra kimondottan felhatalmazást kapnék és egyébként is örömmre szolgálna, ha egy ily módon létrejött üzlet után vizontszolgálatot tehetnék.

Midőn remélem, hogy a kellemes nyaraláshoz a villamos hűtőszekrény is hozzájárul a maga módján, vagyok Nagyságodnak
kész szolgálja
villanyfelszerelő.»

Egy másik mód hűtőszekrény vásárlására címeteket szerezni, különösen olyanokat, kik anyagilag figyelembe jönnek, az, hogy ezekhez lehetőleg egyéni stílusban tartott levelet intézünk, melyben felhívjuk a figyelmét arra és amennyiben ez őt érdekli, egy készpénzzel megküldjük neki az érdekes ismertetést, hogy hogyan lehet nyáron pénzt, élelmszert és egy csonó bosszúságot megtakarítani. Ez esetben is szükséges egy megcímzett és felbélyegzett válaszevelezőlapot mellékelni. Ezen nem érdemes takarékoskodni, mivel azért, hogy a válaszevelezőlap fel van bélyegezve, sokan szégyelni fogják azt válasz nélkül megtartani.

Egy másik mód a fél megdolgozására, hogy a megszerzett címre először a háziasszonynak írunk egy levelet, melyhez részletes ismertetés van mellékelve az önműködő hűtőszekrény előnyeiről a modern háztartásban. Ha erre nem jön válasz, mondjuk 8-10 nap múlva, a férj-

hez írunk egy rövidebb, tárgyilagos hangú levelet, melyhez szintén mellékelünk egy ismertetést és kiemeljük a kedvező részletfizetési feltételeket.

Végül megemlítem a hirdetés utján való akvizíciót is, melyeknek meghatározott időközökben kell megjelenniük és mindnek a villamoshűtés előnyeit kell a természetes hűtéssel szemben kiemelni, valamint itt is felemlítendő a kellemes részletfizetési feltételt.

Tulajdonképpen mielőtt az érdeklődő vevővé lett. Az a gondolat ugyanis, hogy milyen jó volna egy automatikus hűtőszekrényt beszerezni, majd minden esetben ez érv szülte, úgy, hogy a vevőnek legtöbbször nem is volt alkalmá a különböző rendszerek közt összehasonlításokat tenni és így teljesen rá van utalva, hogy a szakember, tehát Ön, világosítsa fel. Ekkor aztán sok mindenféle szóba jön. Az első és legfontosabb, hogy a vevőnél milyen áram és feszültség van. Kompressziós, vagy abszorpciós hűtőszekrényt ajánljuk-e. Aztán el kell dönteni, hogy milyen legyen a hűtőszekrény, hogy az a fél igényeinek mindenben megfeleljen. Ha a fél látni fogja, hogy Ön őt szakszerűen felvilágosítja, bizonyára nem fogja a hűtőszekrényt másutt megvenni, különösen ha tudja, hogy Ön a vétel után is úgy tanácsal, mint segítséggel készségesen rendelkezésére áll, annál is inkább, mivel a hűtőszekrény felállítása esetleg út vezeték, faliérrintkező, kapcsolóóra, vagy áramszámláló felszerelésével is jár.

A számlálóról is idejében kell az áramszolgáltató vállalatnál gondoskodni. Úgyelni kell a hűtőszekrény helyének kiválasztására, miután valamely meleg hely közelsége egyáltalán nem szolgál előnyére, tehát ne legyen a tűzhely, a fűtőtest, vagy a napsugár közvetlen melegének kitéve. Lehetőleg álljon szabadon,

Atalakitjuk

modern rövid-, közép- és hosszuhullámú **OKTODA** vagy **TRIODA-HEXODA** világvevő Super gépre bármilyen régi készülékét

legolcsóbban,
garanciával!

CSERE

ráfizetés nélkül is

**modernizálás
behangolás
javítás**

1 évi garanciával

Erzsébet körút 36

R **RÁDIÓLABORATORIUM**



MITA

**induktoros
szigetelésvizsgáló**
voltmérővel kombinálva.

Pontos! Olcsó! Üzembiztos!

MITA termoelektromos mérőműszerek

Mérőműszerek gyártása, javítása, átalakítása.

Vezérképviselet: **BARTA ÉS TÁRSA**

Főüzlet: VI, Podmaniczky uca 39.

Fióküzlet: VIII, Rákóczi út 30.

hogy a lehülésnél felszabaduló meleg akadálytalanul eltávozhassék. Bizonyos esetekben az új hűtőköszüléket be lehet már egy meglévő hűtőszekrénybe, vagy esetleg a konyhaszekrénybe is építeni. Ezek azonban oly különleges esetek, melyekre nézve a hűtőgépgyárosokkal kell érintkezésbe lépni.

Ne vegye a felvetett és itt megválaszolt kérdéseket könnyedén, mert nagyon sok függ attól, hogy az új hűtőszekrény a vevő teljes megelégedésére működjék. Csak ily módon remélheti, hogy az érdeklődők és a vevők száma növekedni fog. Ez annál is inkább fontos, mivel a villamos hűtőszekrény nálunk ma még eléggé új és érdekes készülék, melyet a vendégeknek és ismerősöknek nagy lelkesedéssel mutatnak be. Természetesen ekkor meg fogják kérdezni, hogy a berendezést ki szállította és aztán szívesen fordulnak ahhoz a szakemberhez, akiről tudják, hogy az őket lekülsmerően és jól szolgálja ki.

Ezért néhány héttel a vétel után győződjék meg személyesen is, hogy minden rendben van-e. Ekkor fel lehet hívni a vevő figyelmét arra, hogy célszerű a hűtőszekrény belsőjét, de különösen a hóval bevont elpárolgatót néha-néha lemosni, mivel a berakott ételek és italok párája lecsapódik és így kellemetlen szag keletkezik, melyet idő-ó-iddő-e el kell távolítani. Sok háziasszonyt arra is kell figyelmeztetni, hogy az elpárolgatót ne legyen a hó- vagy jég réteg túl vastag, mivel az hőszigetelő gyanánt hat, és akkor a hűtőszekrény vagy több áramot fogyaszt, vagy pedig nem működik megfelelően.

Az itt elmondottakból kitűnik, hogy a legfontosabb a közönségben bizalmat kelteni és így a hűtőszekrény számára sok érdeklődőt szerezni, akik azt azután meg is veszik. Ez pedig attól függ, hogy a közönség azt a meggyőződést szerezze, hogy a hűtőszekrényekben Ön speciálta és Ön minden érdeklődést a legteljesebb megelégedésre ki tud elégíteni. Igyekezzék tehát a vevőkört ápolni és akkor jó üzleti eredményt fog elérni.

Néhány szó a kartelről

Ma már Magyarországon oly erős a kartelek elleni hangulat, hogy még komoly kereskedelmi körökben is állandó kifakadásokat hallunk ellenük. Legfőképpen árdragítás és kereskedelmi kulantéria hiánya a vád ellenük.

Ha a kartelek működését objektíven figyeljük, akkor egy-két ritkaság számba menő, valóban előforduló, tulkapásnak minősíthető akción kívül legfeljebb azt hozhatjuk fel rovásukra, hogy nem helyeznek elég súlyt arra, hogy a vásárlóközönséget a kartelek gazdasági szükségességéről, sőt nélkülözhetetlenségéről felvilágosítsák. Szinte érthetetlen, hogy az országszerte általános kartellelenni sajtópropagandát sem igyekeznek ellensúlyozni. A gazdaságilag nem tulságosan tájékozott vásárlóközönség könnyen befolyásolható a kartelek ellen és nem lát bennük mást mint az ő zsebüket kizsákmányoló, árdragító szervet.

Most nem akarok a kartelek működésével részletekben foglalkozni, ez lehetetlen is lenne egy ilyen cikk keretén belül. Minket jelen esetben amugy is főleg a rádió és elektromos kartelek érdekelnek, — ezeknél pedig — legyünk őszinték és objektívek — a forgalom lebonyolítása a normális kereskedelmi keretek között — minden komoly panasz nélkül folyik.

Az u.n. eladási kartelek szükségessége még a gazdag nyugati államokban, ahol a verseny nem oly éles mint nálunk, elvitatlan tény. Korunk gazdasági tendenciája, bármilyen gazdasági rendszer esetén: a nagyobb és ennél fogva erősebb gazdasági egységek kialakulása felé irányul.

Az eladási kartelek kis mértékben árdragító hatása tagadhatatlan, mert hiszen a kartelnek épen az árrontás megakadályozása egyik főcélja. Viszont ugyanekkor, ha feltesszük azt a kérdést, hogy vajon a teljesen szabad versenyben történő árlemorzsozóóóás következményeként fellépő olcsóbb ár és kis haszonnal történő termelés jelent-e közgazdaságilag komoly előnyt, akkor erre

nem hinném, hogy nyugodt lelkiismerettel igennel felelhetnénk. — Nézzük csak mi történne pl. a rádiókészülékek terén? A gyárak egymással versenybe kénytelenek lennének a minőséget is csökkenteni és így a kárt elsősorban a vásárlóközönség érezné meg, ha nem is azonnal, de egy-két év múlva feltétlenül. A kereskedők pedig érzékeny veszteséget szenvednének egyrészt a legélesebb konkurencia és az ezzel járó árrontások miatt, másrészt azért is, mert az árak csökkenő tendenciája a raktár értékét is állandóan veszélyeztetné. Hátrányos lenne általánosan a rádiózás szempontjából is, mert a gyárak a kisebb haszon miatt kevesebbet költöthetnének kísérletezésre és így a fejlődés intenzitása is csökkenne. Ezzel szemben állna az az egyetlen előny, hogy az árak olcsóbbodása esetén valószínűleg növekedne a rádióelőfizetők száma és így a piac bővülne.

Különösen olyan tőkészejény országban, mint amilyen Magyarország a kartelizálás feltétlenül szükséges, gazdaságilag elkerülhetetlen hasznos gazdasági folyamat, mert a viágszerte kötött gazdasági rendszerben ez az egyetlen lehetőség a tőkeronbozás és az ezzel járó anyagi romlás megakadályozására.

Takács Imre.

Csillárt

Meteornál

Központ: Podmaniczky u. 27.

Kalkuláljon!

Megelégedett vevő, több haszon



anódtelep, zseblámpa-elem, zseblámpahüvely és zseblámpaizzó.

Oroszlán- és Dura-elemek igen olcsó árban.

HIRSCHL és Tsa galvánelemgyár
VI., Székely Bertalan u. 11. Telefon: 12-26-34.

1936 és 1935 évi márkás készülékek

váltóáramu, egyenáramu és univerzálisak

Fémdoboz 310×620×230 mm méretben, ducozva

Bordás tekercestest 100×50 mm méretben

Kérjen árajánlatot.

Hornyák Szilveszter

Budapest, VII. Bethlen Gábor-utca 4.
Telefon 14-42-03.

Mit mond a statisztika? Irta: Biró Károly

IV.

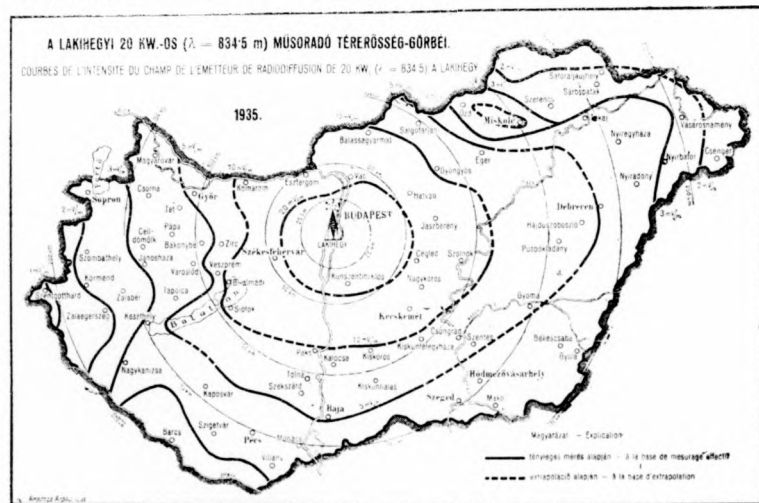
Vizsgáljuk most meg, hogy a rádióelőfizetők sűrűsége miként változik országsszerte. Rendelkezésünkre álló adatok az előfizetőket törvényhatóságokként mutatják ki. Bennünket ebben a pillanatban nem érdekel a rádióelőfizetők abszolút száma, hanem csak az, hogy 10.000 lakosra területeként hány előfizető esik. Kimutatjuk a közlő adatokban az előfizetők számát 1927., 1928. és 1935. év végén, valamint az 1928. évi szaporodást az 1927. évi létszám %-ában:

10.000 lakosra esett rádióelőfizetők száma:

Megye	1927	1928	%	1935
Abauj-Torna	8.5	24.8	116	121.4
Bács-Bodrog	16.4	96.2	491	136.8
Baranya	15.0	48.3	225	173.0
Békés	38.3	135.2	256	258.9
Bihar	19.2	56.5	198	120.2
Borsod, Gömör	18.1	40.7	127	178.8
Csanád, Arad	28.7	102.0	259	197.6
Csongrád	27.9	125.8	356	198.7
Fejér	51.1	131.0	159	239.2
Győr, Moson	40.4	75.2	88	177.0
Hajdu	14.0	58.9	326	126.9
Szolnok	48.1	135.7	185	154.9
Komárom, Esztergom	74.0	214.8	193	382.3
Nógrád, Hont	41.8	121.0	193	239.5
Pest	71.7	325.6	91	487.3
Somogy	21.5	61.7	188	181.8
Szabolcs, Ung	15.2	33.0	121	149.7
Sopron	26.4	43.3	83	111.3
Szatmár	7.0	28.8	332	86.3
Tolna	25.9	103.4	301	222.1
Vas	31.7	54.8	85	210.4
Veszprém	35.0	104.7	225	261.7
Zala	17.9	45.7	187	162.9
Zemplén	15.5	34.5	120	185.6
Átlag	54.5	126.6	134	257.2

Városok	1927	1928	1935	
Baja	105.1	373.9	255	564.2
Budapest	435.6	649.3	611	175.7
Debrecen	75.0	192.8	195	947.3
Győr	131.6	329.5	166	947.3
Hódmezővásárhely	32.9	158.1	308	349.5
Kecskemét	51.0	213.9	325	369.0
Miskolc	60.1	119.2	99	884.3
Pécs	96.5	224.2	132	942.5
Sopron	170.2	239.8	42	783.0
Szeged	52.9	257.5	390	539.0
Székesfehérvár	132.5	360.3	172	841.6
Átlag	287.8	509.9	75	963.2

1928. tavaszán helyezték üzembe a 60 kw-os (ma 20 kw-nak mondjuk) adóállomást. Ez az időpont nevezetes a magyar rádió fejlődésének történetében. Ez az üzembehelyezés azért fontos, mert itt nemcsak energiaemelésről van szó, hanem ez az állomás volt az első zenei szempontból elfogadható és ezen kívül csaknem az egész mai Magyarországot kellő energiával sugározta be. Csak a határszélek estek bele a torzító fadingszónába. A régi 3 kw-os adó csak igen kis területet látott el kellő energiával, az ország többi részében



csak nagyobb készülékekkel lehetett az akkori cseplő adóállomást hangszóróba hozni.

A nagyobb területi ellátottságnak természetes következménye az volt, hogy a városokban az előző évi 32%-os előfizetősziporodás 75%-ra, a megyékben pedig 47%-ról 134%-ra szokott fel. Sem a városok, sem a megyék között 1928-ban nem találunk egyetlenegy sem, melyben az előfizetők szaporodása nem haladta volna meg az előző évet.

Vizsgáljuk meg most sorra azokat a törvényhatóságokat, amelyekben a szaporodás 1928-ban az átlagtól nagyon elüt. A szaporodás az átlagnál több mint kétszerese Bács-Bodrog (431%), Csongrád (356%), Szatmár (332%), Hajdu (326%) és Tol-

na (301%). Ha a közlő (más célra készült) térképbe a megyei határokat beleképezjük, látni fogjuk, hogy ezek a megyék (Tolnát kivéve) a határszélre esnek, ahol tehát a nagy adó üzembehelyezése előtt nem volt kielégítő vétel és így csak azok lehetnek rádióelőfizetők, akik nagyobb készüléket tudtak és hajlandók voltak beszerezni.

Az átlag alatt maradtak: Sopron (83), Vas (85), Győr (88) és Pestmegye (91%). Pestmegyétől eltekintve ezek a megyék a nyugati határszélen fekszenek. Itt Wien adó sokkal jobban vehető, mint Budapest (az akkori időben, ma Wien

Szegeden (390%), Kecskeméten (325%), Hódmezővásárhelyen (308%), és Baján (255%). Négy nagy alföldi városban, amelyek előfizetői sűrűségüket tekintve 1927-ben nagyon el voltak maradva (ma is!). A szak- és napilapok és maga az adóállomás propagandája ráta fel ekkor egy kissé ezeket a városokat.

Legkisebb volt a szaporodás Sopronban (42%), ugyanazon oknál fogva, mint a nyugati megyék, Miskolc (99%), ahol az akkori új adó sem lehetett jól venni. Itt a szaporodás csak nehezen, a következő évben indult meg úgy, hogy két év alatt (1927-1929) 264%-ra ugrott és ma előfizető sűrűségét tekintve már a negyedik helyen áll (Budapest, Győr, Pécs, Miskolc, Székesfehérvár).

Budapest egészen különállóan tekintendő. Itt az előfizetősziporodás a legnagyobb. Oly mérvű szaporodás, mint másutt, lehetetlenség.

A közlő térkép igazolja azt, hogy Budapest II. hullámhossza jól van megválasztva, csaknem az egész országot 2 milivoltprométer térerősséggel sugározta be. Ez azt jelenti, hogy egy méter hatásos magasságu antennában 2 milivolt feszültséget indukál. Ez a térerősség már csaknem tüheto detektoros vételt szolgáltat. (A rajtot és adatainkat a Magyar Királyi Posta jelentése 1935. évi működéséről című könyvből vettük.)

Bakelit takaréklámpa



csakis váltóáramra 110 vagy 220 Volt, alig fogyaszt áramot (üzemköltsége 10 órára cca 1 fillér) bármely lámpahelyre becsavarható! Vezérképviselet:



Budapest, VI. O-utca 9. Tel 12-93-06

Öröm vele dolgozni

SIEMENS PROTOS RAPID PORSZIVÓ

A kis háztartásokban nélkülözhetetlen, de a nagy háztartásokban a megnevezett nagyobb porszívók mellett is szükséges.



UJDONSÁG



MAGYAR SIEMENS-SCHUCKERT MŰVEK

Villamosági Részvénytársaság

Budapest, VI., Teréz-körút 36

Készüléktőzsde

Ebben a rovatban kereskedő- a kereskedőnek ajánlja csere útján hozzá került márkás készülékeit. Ha egyéb megjegyzés nincs a készülék használt és az árak csövekkel együtt értendő. Ha nincsenek csövel felszerelve úgy „csn” rövidítést használjuk, vá = váltóáram, eá = egyenáram, u = univerzális, hsz = hangszóró, hszn = hangszóró nélkül rkh = rövid- közép- hosszuhullámúakkal.

Holstein Zsigmond, V. Bálvány u. 1.

Koncert rt., Váci utca 23.

Orion 7224. u	65.--	Orion 7052, 5cs, eá, kh	100.--
" 7226. u	70.--	" 7331, 3+1	120.--
Philips-Modernvevő eá hszn	38.--	" 333, 3+1 u	150.--
Standardyne, 4+1 hszn	50.--	Philips-Modernvevő 3cs. eá	45.--
TRT Glória, eá Bp. II-vel	45.--	-Luxus, 4+1	60.--
Blaupunkt, 4+1 csn hszn	20.--	Standard-Rex, 5+1	60.--
		-Superrex, 8+1 kh	90.--
		" -3x, 3+1, kh, hszn	55.--
		" -2xD, eá	45.--
		" -3xd, 3cs, eá, kh hszn	70.--
		" -3a, 3+1, hszn	35.--
		" -Super 33 5+1	110.--
		Telefunken 40W, 4+1, kh	45.--
		" -Weltsuper 5+1	190.--
		TRT Gloria 3+1	30.--

Az árak csak viszonteladók részére érvényesek.

ROXOR fémegyenirányító (detektor)

MEGBIZHATÓ, MÁRKÁS RÁDIÓALKATRÉSZEK

Norris gyártmányok

Nagyteljesítményű hangvezető k, villamos gramfonmotorok

Saját gyártmányu bakelit villamossági cikkek.

KISZÓLÁMPÁK, RÁDIÓCSÖVEK. VERSENYKÉPES ÁRAK

Budapest, V., Váci út 4. Telefon 11-70-35

Norris gyártmányok

Kratochwill Albert és Társa

Kereskedelmünk és iparunk 1936-ban.

A Budapesti Kereskedelmi és Iparkamara, mint minden évben, terjedelmes könyvben ismerteti hazánk közgazdasági helyzetét az előző évben és ennek keretében különösen a kereskedelem és az ipar helyzetével foglalkozik kimerítően.

Általános részében megállapítja, hogy úgy a világgazdasági helyzet, mint a magyar gazdasági élet határozott javulás tüneteit mutatja. Magyarország gazdasági helyzetét nagy mértékben megkönnyítette az, hogy az egész világon — Argentínát kivéve — igen gyöngye volt a terméseredmény, nálunk pedig a termés a közepesnél jobb volt. Ennek következtében többet tudunk exportálni, mint hosszú idő óta az előző években és jobb áron.

Megállapítja a Kamara, hogy a gazdasági élet összeforgalmának élénkítésével a kereskedelmi forgalom nem tartott lépést. Ennek egyik oka az, hogy a kötött forgalom következtében a kereskedelem működési köre állandóan szűkebb térre szorítkozik. (Szövetkezetek, egykéz.) A gazdasági élet élénkítése következtében elsősorban a beruhá-

zások területén mutatkozott, a beruházások keretében pedig a megrendelések számos esetben közvetlenül az iparhoz futottak be.

Az óvatolt váltók számában és összegében mintegy tíz százalékos csökkenés mutatható ki, a fizetéseképtelenségek száma is némi csökkenést mutat az előző évvel szemben. Ellenben a magán- és kényszeregyezségek végsőszege közel nyolc százalékkal emelkedett.

Külkereskedelmi forgalmunk élénkült, úgy a behozatal, mint a kivitel némi emelkedést mutat. Behozatalunk 30, kivitelünk pedig 55 millió pengővel emelkedett. Ez az emelkedés a mi szakmánkat is érintette. Rádió- és elektrotechnikai cikkekben a behozatal közel egymillióval, kivitelünk csak 300 ezer pengővel emelkedett.

Az autarkiaira való törekvés következtében az ipari termelés 1932 óta állandó emelkedésben van, 1936-ban az 1928. évi termelésnél közel egyharmaddal többet eredményezett. Érdekes, hogy amíg a termelés mennyisége 30%-kal, az évi átlagos munkáslétszám csak 4%-kal növekedett, addig a kifizetett munkabér több, mint 20%-kal csökkent.

A Kamara megállapítja, hogy az Ipari Novella megjelenése következtében a kézművesipar 1936. év második felében nyugodtabb légkörben végezte munkáját. A közmunkákban fokozottabb mértékben vett részt.

Bennünket közvetlenül érdekel az, amit a mi szakmánkról ír:

A fontosabb hazai áramtelepek adatai az ország elektromosáram fogyasztásának jelentős emelkedését tükrözik vissza. A Gazdaságkutató Intézet adatai szerint a motorikus célra szolgáltató árammennyiség indexe (1927 = 100) az előző évi 150.1-ről 166.5-re emelkedett. Hasonlóképpen növekedett, az előző évi kisebb visszaeséssel ellentétben, a világítási céll szolgáló áramfogyasztás indexe is (1935: 122.2, 1936: 126.5). A szintén igen jelentős fejlődés, különösen hitekinthető, hogy az izzólámpagyártás fejlődése által a fogyasztók

árammegtakarítást értek el. Az áramfogyasztásnak megfelelően villamossági ipar belföldi termelése és fogyasztása is emelkedett. A jelentési évben zárult le a Budapest—Hegyeshalom villamosított fővonal első üzeméve, melynek üzemi eredménye teljes mértékben igazolta a villamosításhoz fűzött várakozásokat. Villamosgépiparunk részére további munkaalkalmakat ígér a fővasúti villamosvontatás, bár a jelentési évben még nem került sor újabb Kandó-rendszerű villamosmozdony rendelésre.

Ezt az egyik legfontosabb kiviteli iparágunkat érzékenyen érintették egyes államok őszi valutaárfolyam csökkenései és különösen a villamosítás terén mindjobban érezhetővé váló önellátási törekvések. E nehézségek ellenére mégis sikerült néhány nagyobb külföldi beruházási munkát szerezni, így többek között a nagybányvai városi villamosközpont bővítését, a törökországi Diyarbekir város vízerőtelepét, amelyek lehetővé tették villamosgépekből és készülékekből való kivitelünk némi emelését, bár külkereskedelmi forgalmunk e csoportban a behozatal újabb korlátozása ellenére is vesztett némileg aktivitásából.

Az elektromosipar külforgalmi mérlege 1929-ben még 3.6 millió P-vel passzív volt, majd mindinkább javulva 1934-ben 28.2 milliós aktívummal elérte esuepontját. Azóta az aktívum különösen a behozatal emelkedésének hatása alatt lassu ütemben visszaesett, a jelentési évben alatta maradt az 1933. évinek is.

Rádiókészülékek és alkatrészek. A rádióipar a jelentési évben is lépést tartott a technika fejlődésének ütemével és ez különösen az új készülékek hangerejében, hangminőségében, továbbá a rövidhullámú vétel terén észlelhető. Rádióiparunk amellett, hogy teljes mértékben fedezi a belföldi szükségletet, dolgozik kivételre is, úgyhogy az exportja az utóbbi öt év alatt megháromszorozódott. A kivitel jelentőségét mutatja, hogy a 2.3 millió P-t kitevő villamossági ipari kivitelből a jelentési évben 12.1 millió P esett a rádióiparra. Ez a szám ugyan jelentős csökkenést mutat az előző évi 17.9 millióval szemben, de ez csak az eladási áraknak a nagy

ERŐSÁRAM RADÓ ÉS RADÓ

Tegyen kísérletet

adjon fel egy megrendelést
írásban

VIII. Baross uccá 127

vagy telefonon

13-60-09

utána mindig nálunk fog
vásárolni.

**Használt telefonok
állandóan raktáron.**

RADÓ ÉS RADÓ

GYENGEÁRAM RADÓ ÉS RADÓ

Rádió Technika

Minden rádiótechnikusnak,
rádiókereskedőnek nélkülözhetetlen. Tájékoztató a rádiótechnika mai állásáról, rámutat arra, hogy mit hoz a jövő.

nemzetközi verseny következtében bekövetkezett jelentős csökkenését mutatja, mert mennyiségben a kivitel jelentősen emelkedett.

Izzólámpák. Az elektrifikálódás előrehaladásával karöltve az izzólámpa belföldi értékesítése is kedvező képet mutat. A rádióipar termékeivel ellentétben az izzólámpakivitel értékben is jelentősen emelkedett, annyira, hogy újra megelőzte az elektroncső-kivitelét és majdnem eléri az összes kivitt rádiócikk értékét. A 11.656.000 P-re rugó 10.596 q-s izzólámpakivitelünk a világegyezmény alapján megállapított piacfelosztás szerint a jelentési évben is több mint husz állam között oszlott meg. A kivitel nagy részét továbbra is Németország (2833 q) és Románia (1149 q) vette fel. Jelentős vásárlók voltak ezenkívül még Csehszlovákia, Jugoszlávia, Belgium, az északi államok és több lengyeren-tuli állam is.

Egyéb villamossági cikkek. A villamossági ipar egyéb termékeinek belföldi fogyasztása is növekedett, különösen a dinamógépek, elektromotorok, valamint transzformátorok forgalma emelkedett több nagy belföldi és külföldi megrendelés következtében.

Vendégdiák akció

A Magyar Szülők Szövetségének Pedagógiai főosztálya angol, francia, német és lengyel vendég-, illetve vendégdiák akciót rendez. A Szövetség vezetősége felkéri azokat a szülőket, akik gyermekeiket, hozzátartozóikat a nyári hónapokban a fentemlített nyelvek valamelyikére taníttatni óhajtják, közölgék címüket a Szövetség Pedagógiai főosztályával.

A kifogástalan külföldi családból származó diákvendég a tökéletes irodalmi nyelvre tanítja a magyar szülő gyermekét, pénzbeli ellenszolgáltatás nélkül, tisztán vendéglátásért.

Érdeklődők és jelentkezési lapot kérők szíveskedjenek a Magyar Szülők Szövetségének Pedagógiai főosztályához fordulni.

Cím: Budapest, VIII., Reviczky-utca 7. a

Kisipari üzemek villamosítása

Ezen címen referált **Kozmutza Pál dr.** s. fog., a Budapesti Kereskedelmi és Iparkamara közgyűlésén a Kamara legujabb, szakmánkal közlelő érintő akcióját. Kozmutza dr. kimutatta, hogy a kisipar alacsony rezsiszázaléka és kis igényei mellett sem tudja felvenni a versenyt a gyáriparral, mivel kézierővel előállított áruja drága. A kisipart el kell tehát látni energiával.

Kimutta, hogy Magyarországon, az 1930. évi statisztika adatai szerint az összes kézműipari üzemeknek csak 6.1%-a használt gépiert, minden tizenhatodik! Elképesztő!

Kimutatta, hogy amíg nálunk az élelmezési iparnak 20.5%-a használ gépiert, addig Németországban a mézárások 88%-a, a pékek 77.8%-a. A magyar faiparban 9.4%, a németben 80.4%-a van felszerelve motorikus meghajtással.

Ez az elmaradottság teszi a magyar kézművesipart általában külföldi viszonylatban versenyképtelenné. A versenyképtelenség részben a drága termelés, másrészt a kézierő miatt előállított gyártási egyenlenség miatt áll elő.

Nemzetgazdasági érdek tehát, hogy a kézművesipar is áttérjen a motorikus erő használatára. Kozmutza dr. szerint hármas teendő előtt állunk.

1. **Megismertetni a kisiparral a gép! berendezés előnyeit,** hogy azok, akiknek anyagi eszközei megengedik, szereltesék át üzemüket gépiertre. Ezt a célt szolgálják a mintaműhelyek és a Vásár Villamosított Kisipar-pavillonja.

2. **Olesó áron tarifát kell a kézművesiparnak adni.** Ezt a telepek meg is tehetik, mivel a kézművesipar munkaideje oly időpontba esik, mikor a telep nincs eléggé kihasználva. A fogyasztást a kézművesipar egyenletesebbé teszi. Ebben az irányban a Kamara már hosszabb idő óta tárgyal az illetékesekkel és a tárgyalások eredménnyel kecsegtetnek.

3. **A kézművesiparosoknak azt a részét, amely nem képes motorokat beszerezni, lássák el a telepek motorokkal bérleti alapon,** oly módon, hogy néhány esztendei bérlet után a kölesönmotor a bérlet tulajdonába menjen át. Az iparos a kölesöndíjat kényelmesen ki tudja fizetni, mert — ha egyáltalában van munkája — olcsóbban termel.

A Kamarának itt ismertett akcióját örömmel üdvözljük, mivel amennyiben a telepek hajlandók a motorbérleti rendszerre áttérni, úgy egyrészt a villanyszerelőipar, másrészt a motorokat gyártó kisipar is jobb foglalkoztatottságot talál.

A jövő szezon előkészítése

Májusi számunkban beszámoltunk azokról a tárgyalásokról, melyeket a rádiókészülékgyárak vezetőivel a jövő szezon előkészítése tárgyában folytattunk. Voltak egyes pontok, melyeket közvetlen tárgyalások keretében nem tudtunk elintézni, a gyárak ezeket a pontokat — mielőtt véglegesen állást foglaltak volna — maguk között akarták megbeszélni.

Sajnos, még mindig nem áll módunkban érdemleges eredményt közölni, mivel a gyárvezetőknek egy része szabadságon volt és így a végleges megbeszélésekre csak e lap megjelenése után kerülhet a sor.

Jun us 15-től

MAROSI PÁL

új címe

V. Ujpesti rakpart 7

Telefonszám változatlanul: 11-47-72

Asztali-, fal-,
gyűrűs
ventilátorok



Lorschly Henrik

mérnök, Budapest, V., Sziget ucca 11

CASTELCO

uj gyengeáramu katalógusa megjelent. Díjmentesen küldi: VÉSZI LÁSZLÓ kft. IV. Irányi ucca 13. szám

Diszvilágítás és a Lánchíd

Valahányszor este végigtekintünk a kivilágított gyönyörű Dunaparton, mindenkor eszünkbe jutnak azok a lehetőségek, amelyekel a villamos szakma magában rejtejt és amit a kartársak nem tudnak kihozni belőle. Itt nem akarjuk azt állítani, hogy egyáltalában nem hoznak ki új területeket, egyesek kutatnak és találnak is, de a nagy többség várja a megrendelőt és ezzel kimerül összes energiája.

A diszvilágítás terén mennyi lehetőség van, ez a terület csaknem teljesen kihasználatlan. A fényeffektusokat a kereskedelem csak nagy ritkán alkalmazza a vevők meghódítására. Ha mégis csinálnak valamit, a legtöbb esetben egy-egy gyenge neonreklámmal.

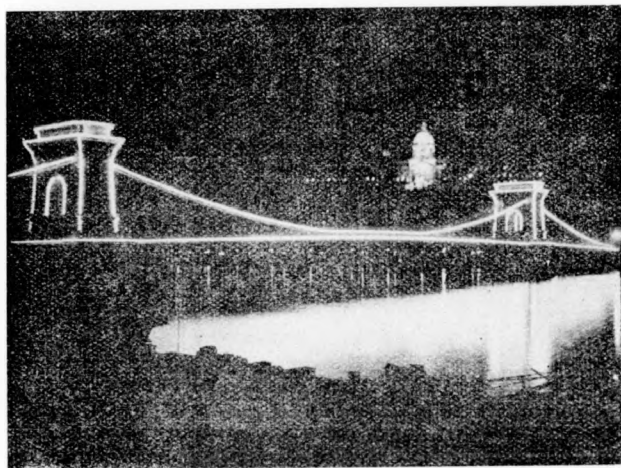
A villanyszerelőnek, a villamosági kereskedőnek minden alkalmat fel kell használni, hogy szakmáját előbbre vigye, hogy diszvilágítást alkalmazhasson mindenütt, ahol az csak elérhető.

Ha a pesti Dunaparton állunk, felejthetetlen benyomást szerzünk. Ilyen felejthetetlen benyomást akár kelteni a vevőjében minden kereskedő, csak fel kell hívni a figyelmet rá. Jól tudjuk, hogy nincs olyan kereskedelmi vállalat, amely akkora propagandaköltséget elbirna, mint a Lánchíd kivilágítása. De erre nincs is szüksége. Megfelelő eredményt fog hozni egy-egy jól megszerkesztett neon, izzólámpa, vagy fényárhatás.

A Lánchíd nemes ívét és súlyos oszlopainak kontúrjait 500 db 40 wattos homályos reszistálámpa hozza ki. Az összfelvétel 180 kw. 20 filléres kedvezményes tarifával számolva is, óránként 36 pengő az áramfelhasználása, a berendezés amorti-

zációja, karbantartása oly költségeket emészt, hogy a főváros is csak akkor tartja ezt a diszvilágítást üzemben, amikor előkelő vendége van a városnak. Jó hatást érnek el majd az eucharisztikus kongresszus alkalmából.

Ily diszvilágítás szerelése nem egyszerű. Itt nehéz feladatokat kellett megoldani. Erős fény,



hogy a hatást elérje. Rázkódásmentes lámpa és szerelés, nehogy az állandó rázás következtében, amelyet a nehéz autóbuszok okoznak, az izzólámpák gyorsan menjenek tönkre.

Ügyeltek arra is, nehogy a nagy fényssűrűség a hajókon szolgálatot teljesítő személyzetet vakítsa, — ebből szerencsétlenségek származhattak volna. Ezeket a feladatokat jól oldották meg. De vannak hibák is. Így az oroszlanokat megvilágító fényárlámpák az autóvezetőket vakítják. Ezen segíteni kell. Emelni lehetne a hatást még, ha fényárlámpákkal megvilágítanák az oszlopokat is. Csak alulról le-

hetne megvilágítani, nehogy a reflektált erős fény a hajózást zavarja. A lámpatartók elhelyezése okoz viszont ilymódon gondot. A kínálkozó megoldások olyan költségek, hogy a fényárvilágításról inkább lemondtak.

Ily nagy beruházást és ily nagy, állandó költségeket csak a közületek bírnak el, a reklámcélokat szolgáló világító effektusoknál olcsóbb eszközökkel kell dolgozni, de dolgozni kell.

Ujdonság

INGELEN váltoóramu gramofonmotor

legújabb típus minden használatos feszültségre átkapcsolható. Fordulatszám-szabályozóval, gummiatlétes felfüggesztéssel, direkt meghajtásu, teljesen zárt kivitel, a motorház előrésze baki-lyból. Masszív kivitel és tökélet sen zajtalan járás. A rádiót nem zavarja.

Rotand rádió es villamosság

Rákóczi út 61.



Krómozott

és megvilágított név-, felcsengető- és hárszám-táblák, sülyesztett kapcsoló- stb. szerkezetek fedőlapjai, vörös- és sárgarézbel. Vas világítótest különlegességek, tervezetek szerint.

KOLLER CSILLÁRGYÁR

Budapest, VIII. Doboz u. 15 Tel. 13-13 37
Felújítások, átalakítások. Fémcsiszolás, dukózás terén ujitások. Tömegcikkek. Elektromotorok — vétel-, eladás-, javítások.

Alkalmi PHILIPS ERŐSÍTŐ
egybeépített gramofonnal
LÁNG TIBOR Rákóczi út 9



Próbálja ki

új „System American“
anódtelepünket.

Meg lesz elégedve!

Pála elemgyár P. I. V. Váci út 66

Iskolai jelző- és kapcsoló- órákat

készít, átalakít, javít

SCHVARCZ TESTVÉREK

szakorás mesterek

Podmaniczky u. 59. Tel. 12-96-24

Jog és célszerűség

Megtörtént esetből kifolyólag...

Egyik fővárosi, kisebb forgalmu rádiókereskedő eladott egy készüléket egy évi részletfizetésre. A gyár nem hagyta jóvá a köllevelet, kezest kért. A kereskedő szállította a kezest, a vevőnek (köztisztviselő) egy kartársát. Ez sem volt elég. A kereskedő jótállt a vevőért, aláírta a váltót, a gyár inkasszál.

Az üzlet megkötése után néhány hónappal a kereskedő fizetési meghagyást kap 21 pengő perköltségről és a lejárttá lett váltóról.

A gyár eljárása jogos. A kölleveletben olvasható, hogy egy részlet elmulasztása esetén az egész összeg esedékessé válik. Itt a kereskedő, — aki különben sem volt közvelen összeköttetésben a gyárral — mint jótálló szerepel. A váltó birtokosa azon hajlja be a váltót, akin akarja, akit az aláírók közül a legjobbnak tart. Csak az a kérdés, hogy illendő-e és célszerű-e ily módon eljárni.

Kérdés, hogy nem lenne-e célszerűbb, ha előbb figyelmeztetnék a kezeseket, hogy az adós nem fizet. Ha nem lett volna itt a kereskedő, mint kezes, ha egy tisztviselő kezest fogadtak volna el, vajjon lett volna-e annak is annyi készpénze, hogy 200 pengőt azonnal ki tudott volna fizetni.

Nem ebben az esetben, hanem mindenkor a rádiókereskedelem érdekében helyesebbnek tartanók, ha a gyárak egy-két részlet elmaradása esetén — amennyiben kezes van — előbb a kezes-től kérnék a részleteket és csak akkor tennék esedékessé a teljes hátralékot, ha egyik kezes sem pontos.

Már az amerikai ipar is

FERROCART

tekerceket használ, ami azok kitűnő minősége mellett szól. Minden tekercshez kapcsolási rajz. MÁRTON PAL IV., Kossuth Lajos u. 4

Az ipar köréből

Hekaphon elektrolitikus kondenzátorok

Szemben az eddigi papír, illetve csillámkondenzátorokkal, az elektrolitikus kondenzátoroknak különös előnyük, hogy jelentősen nagyobb kapacitás-értékek mellett is kisebb terjedelműek. Ily kondenzátoroknál állandó áttűtés nem létezik, mert áttűtés esetén ezen kondenzátorok önmaguktól regenerálódnak. Ez a szempont különösen az u. n. gyűjtőkondenzátoroknál bir jelentőséggel. Az eddigi papirkondenzátorok áttűtése esetén nagyrészt tönkrement az egyenirányító cső is.

Az elektrolitikus kondenzátoroknál használandó alumínium szalagokra elektrolitikus uton végtelen finomságu és nagy áttűtési szilárdságu filmet képeznek. Ezen film különös finomsága folytán válik lehetővé a kis terjedelem, míg a film kémiai kiképzése a kondenzátor regenerálódását teszi lehetővé, áttűtés esetén. Ilyen esetben azonnal egy új kémiai folyamat keletkezik, amely a kondenzátort eredeti állapotába állítja vissza. Elektrolitikus kondenzátorokat főleg gyűjtő-, szűrő- és csillapító kondenzátorok gyakran használnak.

Vannak száraz és nedves fémházas elektrolitikus kondenzátorok. Előbbiek bárhogy szerelhetők, míg utóbbiak úgy, hogy hosszirányukkal függőleges helyzetben legyenek szerelve.

A »Hekaphon« kondenzátorok különös előnye a csekély veszteségi szög — azaz az összteljesítményhez viszonyított kisebb veszteségteljesítmény — ami elsősorban a gyűjtőkondenzátoroknál fontos, mivel ezeknél váltóáramu komponensek lépnek fel.

Bekötésnél a polarításokra feltétlenül ügyelni kell, ezért ez a kondenzátoroknál részint + és — jellel, részint a száraz hengeres kivitelűeknél piros és fekete színnel (+ és —) van jelölve.

A »Hekaphon« elektrolit-kondenzátorok kicsiny méretűek, ezáltal a legnagyobb teljesítmény és üzembiztonság mellett még helymegtakarítást is biztosítanak.

A »Hekaphon« elektrolit-kondenzátorok 55° C. felmelegedést türeken, készüléképítésnél mégis előnyös azokat oly részektől távolabbra szerelni, amelyek jelentősebben melegednek, nehogy az említett melegségi határt túllépjük.

Az új Dítmar blokkok

A Dítmar blokkok jó hírre nevelésértéke nő. Jó hírre nevelés megfelelően ez idén még sokkal nagyobb mértékben rohanták meg a nagy világhírű készülékgyárak a Dítmar gyárat megrendelésekkel, úgy, hogy a gyár kora tavasz óta kénytelen volt éjjel-nappali üzemre berendezkedni.

Tudomásunk szerint az európai országok közül Cseh-, Francia-, Lengyelországba szállítottak máris nagyobb mennyiséget, azonkívül a termelés nagy hányadát a tengerentúl köti le.

A Dítmar blokkok nagy elterjedtségüket annak köszönhetik, hogy mindenkor a technika állása szerinti lehető legjobbát nyújtják.

Az 1937-es szériában is komoly újításokat találunk. A kartonházas elektrolitikus blokkok Dítmar megítélése szerint nem váltak be. Részben a környezetnedvesség, részben az esetleges mechanikai sérülések ellen nem nyújtott a kartonház kellő védelmet. Dítmar tehát nem gyárt többé papírházas blokkot, helyette alumíniumserleget használ úgy, mint a nedves elektrolitikus kondenzátoroknál. Ennek az újításnak a következő előnyeit tapasztaljuk: 1. lényeges térfogatcsökkenés, 2. cca. 10%-os súlycsökkenés, 3. kisebb veszteségi áram és ennek következtében jobb szűrőhatás, 4. üzembiztosabb, puhagumi szigetelésű kivétel, 5. tetszősebb kivétel, 6. könnyebb szerelés. Bakelit-házas kivitelben két új típust látnak: 25MF 25 V. üzembiztonság és 10MF 150 V. üzembiztonság.

Állasközvetítés!

Rádió-készülék-eladó elsőrangú referenciákkal, jó tisztelettel állást kaphat. Ajánlatokat a kiadóba »Csak elsőrangú« címen, II., Buday László utca 6.

Kiadja: A Rádió-Villamossági Kereskedők és Kisiparosok Országos Egyesülete



Fortuna főz, süt, fűt

Kartársak figyelmébe!

Amikor csendes a rádióüzlet, élénk a **petroleumgázfőző** eladás! Kérjen árajánlatot a

FORTUNA védjegyű petroleumgáz-készülékek k.f.t. cégtől.

Budapest, VI., **Andrássy út 33.** sz. Telefon 12-62-7

Nagy viszonteladói engedmény!

Kereskedősegédek és Iparos- segédek jutalmazása.

Pályázati Hirdetmény.

A m. kir. kereskedelem- és közlekedésügyi miniszter ur a Budapesti Kereskedelmi és Iparkamara területén (Pest-, Fejér-, Hont- és Nógrád-vármegye) működő kereskedőknek, valamint a 7.500/1935. M. E. számú rendelet 3. §-ának 2. pontja értelmében a miniszter ügykörébe tartozó iparok valamelyikét gyakorló iparosoknál hosszabb idő óta megszakítás nélkül alkalmazásban álló és minden tekintetben érdemes, idő-ebb kereskedő, illetőleg iparossegédek részére az 1937. évben 12. egyenkint 100 (Egyszáz) pengőnyi jutalmat adományoz.

A kamara ezekre a jutalmakra czennel pályázatot hirdet.

1. A jutalmakra csak olyan kereskedősegédek és iparossegédek pályázhatnak, illetve csak olyanok hozhatók a munkaadók által javaslatba, akik

a) kereskedőnél, kereskedelmi társaságnál, vagy a 7500/1935. M. E. sz. rendelet 3. §-ának 2. pontjában felsorolt iparok (fogadó, szálló, penzió, vendéglő, kocsmá, kifizető-üzlet, kávéház, kávéné és, továbbá a borbély- és férfifodrász-, női fodrász-, kozmetikai-, manikűr-, pedikűr-üzlet) egyikét jogosultan gyakorló iparosnál mint kereskedősegédek, illetve iparossegédek állanak alkalmazásban.

b) jelenlegi munkaadójuknál megszakítás nélkül legalább 25 betöltött év óta vannak alkalmazva,

c) ötvenedik életévüket betöltötték és

d) akik sem a miniszter urtól, sem hivatali elődjétől sem jutalmat vagy elismerő levelet még nem kaptak, sem pedig szolgálati érdemeik elismeréséül legfelsőbb kitüntetésben nem részesültek.

Ezektől a feltételektől eltérni semmiképen sem lehet.

2. Minden pályázó segéd köteles pályázatához csatolni: a) munkaadója nyilatkozatát arról, hogy mennyi idő óta van jelenlegi munkaadójánál megszakítás nélkül alkalmazva és hogy alkalmaztatásának egész ideje alatt — különösen a forradalmi idők alatt — kifogástalan és nemzethű magatartást tanúsított,

b) a rendőri hatóság erkölcsi bizonyítványát arról, hogy államhűség és egyéni megbízhatóság szempontjából nincs ellene kifogás, végül

c) a nem magyarországi születésű

pályázók részéről a magyar honosság megszerzése vagy a honosítás iránti folyamodás megtörténte is igazolandó.

3. A pályázatok a fentiek szerint felszerelve a **folyamodók vagy megbízottjuk által** lehetőleg személyesen adandók át a Budapesti Kereskedelmi és Iparkamara titkári hivatalának. Vidéki pályázók folyamodvány

nyaikat postán is beküldhetik.

Híányosan felszerelt pályázatok a miniszter ur szigorú utasítása értelmében figyelembe nem vehetők.

A pályázat határideje 1937. július 15., amelyen túl beérkező kérelmek figyelembe nem vehetők.

Budapest, 1937. június hó 1-én.
A Budapesti Kereskedelmi és Iparkamara Elnöksége.



Tökéletes rádió:
PHILIPS
alkatrészekből!

Villamoscikk-kereskedő tevékenységi köre

A Kamarai Közlönyből:

A 30.000/1936. Ip. M. számú rendelet 41. §-a értelmében kereskedelmi szakmára szóló iparigazolványa alapján az általa eladott csillárnak és rádióberendezésnek a vevő helyiségében való felállítására és felszerelésére, ha ez az ilyenkor általában szokásost meghaladó ipari munkával nem jár, megrendelést vehet át, a munkát azonban csak arra jogosult iparossal végeztetheti. Minthogy villanyvilágítási berendezés elkészítése a csillár és rádió felszerelésével kapcsolatosan általában szokásos ipari munkát meghaladja, nézetünk szerint villamoscikk-kereskedő villanyvilágítási berendezések elkészítésére megrendeléseket át nem vehet. (4089/1937.)

A Magyar Szaklapok közgyűlése

A Magyar Szaklapok Országos Egyesülete május 26-án este a Budapesti Gyógyszerész Kaszinóban tartotta meg az évi rendes közgyűlést, a tagok nagyszámú részvételével.

vel. A közgyűlésen a miniszterelnökségi sajtószakosztály képviselőjében dr. Dulin Elek miniszteri osztálytanácsos jelent meg. Megjelent továbbá özv. Buday Barnáné és családjá.

Dr. Gaál Endre v. államtitkár, elnök megnyitó beszédében üdvözölte a megjelenteket, majd visszapillantást vetett az egyesület múlt évi eseményeire. Bejelentette, hogy dr. Rákóczy Imre miniszteri tanácsos, a miniszterelnökségi sajtóosztály vezetője másirányú elfoglaltsága miatt nem jelenhetett meg a közgyűlésen, távolmaradását táviratban mentette ki, amelyben a szaklapok munkássága iránt érzett megbecsülésének kifejezést adott. Az elnök indítványára a közgyűlés dr. Rákóczy Imréhez választáviratot intézett.

Ezt követően Rothmeyer Imre, az OMGE főtitkára, a Köztelek főszerkesztője mondott mélyenszántó emlékbeszédet néhai Buday Barnáról, a Magyar Szaklapok Országos Egyesületének egykori érdemes elnökéről. Vázolta Buday Barna hervadhatatlan érdemeit, méltatta a szaksajtóban kifejtett eredményes munkásságát. Hangoztatta, hogy írásának minden sora mindig az

igazért küzdőkért szállt síkra, önzetlen harcosa volt a magyar mezőgazdálkodásnak, s tollával mindig súlyt, tekintélyt és szárnyat adott gondolatainak. A fiatalabb nemzedéknek példát mutatott, s egész szakírói gardát nevelt. A szaksajtó mozgalmában — sokirányú mellett — tevékeny részt vett.

Dr. Gaál Endre elnök köszönetet mondott az emlékbeszédért, majd kérte dr. Dulin Elek miniszteri osztálytanácsost, hogy az egyesületnek a hozzá eljuttatott, s memorandumba foglalt kívánságaira nézve nyújtson tájékoztatást.

Dr. Dulin Endre pontonként válaszolt a kérdéses memorandumra, s biztosította az egyesületet, hogy a miniszterelnökségi sajtóosztály a maga részéről minden igazságos és jogos kérelmet támogatásban részesít.

Jutassy Ödön ügyv. elnök terjesztette elő ezután az elnökség évi jelentését, melyet a közgyűlés — a zárszámadással és a jövő évi költségvetéssel együtt — hozzászólás nélküli egyhangúlag elfogadott.

A tisztújítás során az elhunyt Buday Barna helyére Pettkó-Szandtner Aladár dr. ny. államtitkárt választották meg alelnökül.

Villamos hűtőberendezések



eladása háztartási és ipari célokra

a szerelőnek kétszeres üzlet.

Uj berendezés, uj munkaalkalom.

**Készpénzeladásnál,
részletnél
magas jutalék.**

Gyártja: HENNEFELD IGNÁC rt.

Budapest VI, Ó-ucca 6. Tel. 1120-26, 1156-46

Vélemények a **REMIX-DUOMIX 22**-ről:

T.

Remix Elektrotechnikai Gyár K.F.T.

F. hó 24-én kelt b. soraik birtokában megragadjuk az alkalmat, hogy f. hó 20-án megbizottjuk. Bozzay Emil ur által a Duomix 22 készülék próbatermünkben történt bemutatásáért köszönetünket fejezzük ki. Önök ezáltal lehetővé tették, hogy a készüléket vevőinknek is bemutatthassuk. A készülék teljesítményéről vevőink a legnagyobb elismeréssel nyilatkoztak, mely elismeréshez részünkről is csatlako-

zunk. Biztosítjuk Önöket, hogy ezen akcióikat a jövőben is örömmel felkaroljuk és szívesen állunk rendelkezésükre.

A modellgépek állandó bemutatását illetően bővebb felvilágosításra volna szükségünk és kérjük, hogy ezen ügyben bennünket meglátogatói szíveskedjenek.

Teljes tisztelettel
Barta és Társa.

T.

Remix Elektrotechnikai Gyár K.F.T.

Örömmel vettük a múlt hó 21-én cégünkhöz bemutatásra küldött

Duomix 22 típusu

2 + 1 lómpás készülékmodell, amelyet amatőrvásárlóink számosan megtekintettek, meghallgattak és arról mindenki csak elismeréssel nyilatkozott. A készülék mindhárom hullámsávon a maga nemében elsőrangú teljesítést, a hangszínezete is kifogástalan volt, úgy, hogy mindenki meglepődéssel és azzal az elhatározással távozott, hogy építendő készülékét a Duomix 22 kapcsolási

sémája szerint állítja össze, vagy régi készülékét erre alakítja át.

Amidőn még egyszer őszinte örömmünknek adunk kifejezést a sikerült összeállításához, egyben **reméljük**, hogy a rádiótechnika haladásával többször lesz alkalmunk a Remix összeállításokat az amatőröknek bemutatni.

Maradtunk nagyrabecsülésünk kifejezése mellett

kiváló tisztelettel
Belgráder Jenő.

Tek.

Remix Elektrotechnikai Gyár kft.

A Duomix 22 készülék bemutatásával kapcsolatban nem csak a magunk, hanem amatőrvévőink nevében is örömmel mondunk köszönetet a t. Igazgatóságnak. A készülék teljesítményét rövid-közép-hosszuhullámon amatőr vevőink előtt kipróbáltuk és azt minden tekintetben kifogástalannak találtuk. Különösen kitűnt a készülék nagy hangereje és tiszta élethű hangszínezete.

A bemutató során nyert tapasztalatok alapján kérjük a t. Igazgatóságot, tegye lehetővé a készülék állandó kiállítását, melynek gyakorlati kereszttülviteléhez később megbeszélendő módon magunk részéről is hozzájárulnánk.

Teljes tisztelettel
Láng Tibor.

Tek.

REMIX Elektrotechnikai Gyár kft.

A »Duomix 22« bemutatása és kiállításának teljes meglepődésünkre igen szép sikerrel járt. A készülék teljesítményével, szelektivitásával és hangszínezésével rövid-, közép- és hosszuhullámon az egybehangzó vélemények alapján a magunk részéről is teljes mértékben meg voltunk elégedve. Köszönetünket fejezzük ki a bemutatóért a t. Igazgatóságnak, mert tapasztalatunk szerint a bemutató teljes mértékben elősegítette a vevő bizalmának elnyerését.

Teljes tisztelettel
Márton Pál.

Remix elektrotechnikai gyár kft.

A rádióamatőrök részére bemutatásra küldött »Duomix 22« készülék üzemenközbeni kiállítása várakozáson felül igen nagy sikerrel járt. A készülék teljesítményéről, különösen pedig **kiváló hangszínezetéről nemcsak a magunk részéről, hanem amatőr vevőink nevében is teljes elismeréssel szólhatunk.** Ezután mondunk köszönetet a t. Igazgatóságnak akciójáért, mellyel megkönnyítik és nagymértékben elősegítik a kereskedők munkáját.

Kérjük ezért a t. Igazgatóságot, állandósítsa a jövőben ezen nagy sikerű akcióját, hogy egy részt az esti órákban előálló torlódásokat elkerülhessük, másrészt, hogy a sikert jobban elmélyíthessük és kihasználhassuk.

Teljes tisztelettel
Hornyák Szilveszter.

A »REMIX« gyár. tek. Igazgatóságának

Örömmel szolgál értesíteni, hogy Bozzay mérnök uruk által bemutatott Duomix 22-es készülék a legteljesebb elismerésemet érdemelte ki. A készüléket igen sok érdeklődő meghallgatva ugyanezen a véleményen volt. **A készülék úgy hangerő, mint hangtisztaság és szelektivitásban a legkényesebb igényeket is kielégítheti.** Nappal elég rossz vételi viszonyok között hosszú hullámon 5-6 állomást kifogástalanul és rövidhullámon kezdve London-tól az összes kis adóállomásokat is nagy hangerővel hozta a készülék. Természetesen az esti órákban még kifogástalanabb volt a működése.

Maradtam kiváló tisztelettel
Rádiócentrum.

Kínálja vevőinek, azok is meg lesznek vele elégedve.