

Három év alatt 156 millió forint a Kőbányai Porcelángyár korszerűsítésére

Nyolcvanméteres alagútkemencék, modern masszalom, új géppark, energiatelep

Nepszabadság	1960. júl. 23.	(Hely)	(Idő)	(Köt. v. füz.)	(Oldal)
--------------	----------------	--------	-------	----------------	---------

A Kőbányai Porcelángyárban nagyszabású korszerűsítést végez a 23. számú Építőipari Vállalat. A több, mint 90 éves üzem bővítésére, korszerűsítésére három év alatt 156 millió forintot költöttek. A gyár területén sok új létesítményt emeltek a legutóbbi két évben, s a tervek szerint a rekonstrukciót 1961-ben kell befejezni. A korszerűsítés „menetrendjéről”, várható eredményeiről beszélgetünk Farkas Ödön elvtársal, az átalakulóban levő gyár főmérnökével.

Az építkezés legfontosabb része a 160 méter hosszú csarnoküzem, amelyben két 80 és egy 50 méteres alagútkemencét és úgynevezett nyersgyártó munkahelyeket építenek. A gyár felkészült arra, hogy két kemencét még az idén üzembe állítsanak. Az új létesítmény elsősorban a munkások egészségének megővését szolgálja. A régi kemencéknél ugyanis az égetőtérben rendszerint 50 fokban melegben dolgoznak a munkások: az új kemencék üzemeltetésével felére csökken a hőség, ugyanakkor növekszik a termelékenység. Ma még három kiló szén használtnak fel egy kiló műszaki porcelán kiegészéséhez, az új kemencékben azonban csak egy kiló szén fogy majd el.

A csarnoküzem szomszédságában már áll az 50 méteres masszalom, amely az alagútkemencék szerves tartozéka. Jelenleg kézi erővel szállítják a porcelán nyersanyagát a kiöregedett, rossz energiahatásfokkal működő masszalomba. Az új üzemsz-

ben raktárt létesítenek: a vagonokból futószalag hozza a nyersanyagot és futószalagon készülnek majd az izléses étkészletek, a bel- és külföldön ismert és keresett edény- és díszműárúk és szigetelők. Az egyes üzemszerveket — egészségvédelmi célból — fedett átkelőhidak kötik össze.

A masszalomhoz kapcsolódik az épülő energiatelep, szénosztályozóval, gázgenerátorokkal és kazánokkal. Erdemes megemlíteni, hogy napi 30—40 tonna szénét gázosítanak majd el ezekben a kemencékben, s így módon óránként 3200 köbméter gázt termelnek. Az egy hónap alatt termelt gáz mennyiséggel 20 000—25 000 háztartás havi szükségletét lehetne kielégíteni. A kazánházban 18 atmoszférás gőz keletkezik, ez működtet egy gőzgépet, s az így keletkező villamos energia csúcsidejében a gyár fogyasztásának több mint 20 százalékát fedezi.

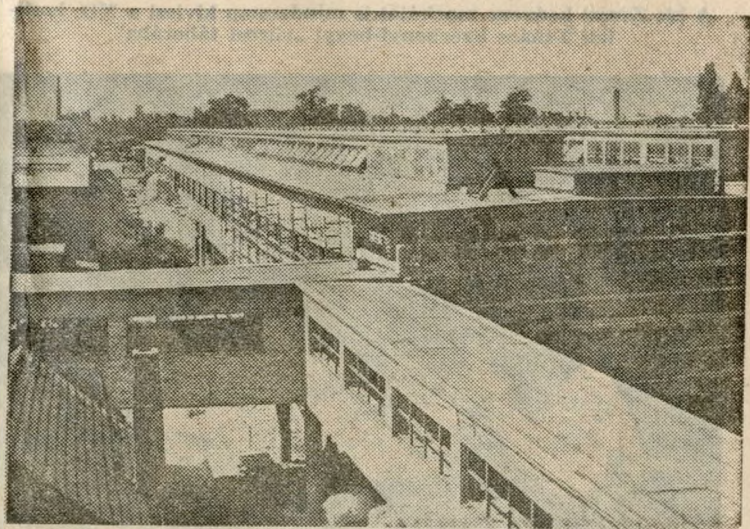
A gyár bővítésével és korszerűsítésével párhuzamosan, három év alatt csaknem 40 millió forintért vásárolnak gépeket itthon és külföldön. Az eddigi kézi erővel, nehéz fizikai munkával készült szigetelők, edények egy részét már új, korszerű automata és fél-automata gépekkel formálják. Az új gépek könnyítik, termelékenyebbé teszik a munkát, s javítják a minőséget. Jellemző, hogy egy régi típusú kéziprésnél egy munkás nyolc óra alatt 3500 darab porcelán biztosító betétet készített el, ezzel szemben a közelmúltban üzembe állított autómátról egy műszak alatt 17 000—

18 000 porcelán biztosító betét kerül le.

Az új létesítmények befejezésével a gyár évi termelése 1000 tonna háztartási és 1900 tonna műszaki porcelánnal növekszik, s lényegesen megjavul majd a híradástechnikai ipar kondenzátor- és szigetelő-ellátása. A televíziós készülékek és egyéb híradástechnikai cikkek gyártásához is mind több porcelánalkatrészt tudnak előállítani. Egyedül, ennek az üzemszerveknek a bővítése körülbelül 40 százalékos többlettermelést eredményez.

Elkészült a gyár második ötéves terve is. Öt év alatt mintegy 200 százalékkal növekszik a Kőbányai Porcelángyár termelése, háztartási porcelánból 323 százalékkal gyártnak többet, mint jelenleg. Az új gyártmányok sorában tucatnyi híradástechnikai alkatrész szerepel. Különös érdeklődés kíséri egy újfajta keramikus anyag kísérleti gyártását. Az új kerámiát — amely korszerű lemezjátzó készülékek hangfelszedő fejében helyettesíti majd a jelenleg használatos kristálylapokat — Kocsis Albert, a Kőbányai Porcelángyár kutatómérnöke állította elő. E kerámia érdekessége, hogy az ultrahangok fejlesztésénél is hasznosítani tudják. És még egy újdonság: a Kőbányai Porcelángyárban bevezették a sárisápi kaolin felhasználását. Az eddigi eredmények biztatóak, a magyar kaolin felhasználásával lényeges importmegtakarítást érnek el.

Köszegi Frigyes



Az épülő kemencecsarnokot folyosók kötik össze a régi épülettel.