



Olbrzymi wentyl: Automobil z pięciu osobami, przejeżdżający środkiem ogromnego wentylu elektrycznego przy wodospadzie niagarskim.

wdzięku i malowniczości, jaką się odznaczają nasze, choćby najuboższe i najmniejsze osady.

## Olbrzymi wentyl.

Zadziwiający jest zaprawdę i niesłychanie szybki rozwój i postęp wiedzy ludzkiej, zwłaszcza w dziedzinie techniki. Umysł człowieka wysiła się na coraz nowsze, coraz oryginalniejsze projekty, których zrealizowanie nie przedstawia następnie wielkich trudności, choć są to prace nieraz niesłychanie skomplikowane, o jakich przed paru dziesiątkami lat nawet nie można było marzyć.

Do tego rodzaju niezwykłych obiektów z zakresu techniki należy nowy wentyl do regulowania wody w elektrowni pod wodospadem niagarskim. Woda

wytwarza tam mianowicie w turbinach energię 12 tysięcy H. P. Aby przeciwdziałać ciśnieniu 250.000 kg. jakie tam się wytwarza, okazała się potrzeba zbudowania ogromnego wentylu, wykonanego z wielką precyzją.

Mierzy on 11 stóp szerokości, a 30 stóp wysokości, waży zaś około 30 tonn. Do zupełnego zamknięcia go lub otwarcia potrzeba tylko 3 minut czasu, co wskazuje najlepiej i najwymowniej, jak dokładnie, jak skrupulatnie wszystkie szczegóły budowy tego wentylu są wykonane i z jaką precyzją funkcjonują.

Rozmiary wspomnianego wentylu wskazuje najlepiej nasza rycina: przez środek jego przejeżdża zupełnie wygodnie i swobodnie obszerny automobil z pięciu osobami.

## Szkoła polska w Wiedniu.

Wiele pisze się u nas i mówi o odporności narodo-wości polskiej. Jest w tem wiele słuszności, a za swia-

dectwo posłużyć może fakt, że potomkowie Niemców i Czechów, przysłanych do Galicji dla jej germanizowania, spolszczyli się zupełnie, przeważnie już w drugim pokoleniu. Ale ta zdolność assimilowania żywiołów obcych nie świadczy jeszcze o tem, ażeby Polacy, małemi garstkami rzuceni między inny naród, nie mogli utracić narodowej świadomości, języka i obyczajów ojczystych. I w każdym razie nie należy liczyć na tę odporność, owszem, obowiązkiem jest społeczeństwa czuwać nad jednostkami, które warunki życiowe zmusiły do opuszczenia kraju.

Szczególną pieczę winniśmy otaczać młode pokolenie. Młodzieniec, który ukończywszy szkołę średnią, na wyższe studia wyjeżdża za granicę, nie wynarodowi się tak łatwo. Ale co stanie się z dzieckiem, które nie mając jeszcze wyrobionych pojęć, nie pojmując wielu rzeczy, początkowe nauki pobie-

rać będzie od obcych i w obcym języku? Odpowiedź łatwa. Wrażliwy umysł prześiąknie poglądami nauczycieli, serce ochłódnie dla ojczyzny, język odzwyc-



Szkoła polska w Wiedniu: Budynek szkolny w Leopoldstadt. (Volkerstrasse).

czai się od dźwięków mowy rodzinnej. Czuwajmy tedy nad dziećmi rodaków, przebywających między obcymi!

Ta myśl przyświecała twórcom szkoły polskiej w Wiedniu, którą przedstawia załączona ilustracja. Szkoła ta mieści się w pięknym budynku w dzielnicy II. (Leopoldstadt) przy Volkerstrasse i spełniała oraz spełnia chlubnie swe zadania placówki narodowej, broniąc dzieci naszych wiedeńskich rodaków przed wynarodowieniem.

## Kurs pożarnictwa w Wieliczce.

Kółka rolnicze są instytucją niezmiernie pożyteczną i ruchliwą. Nie ograniczając się do niesienia pomocy większej i mniejszej własności ziemskiej,



Nowy dyrektor poczty w Krakowie: Stanisław Hićkiewicz, powołany ze Lwowa na stanowisko dyrektora poczty w Krakowie.



[Kurs pożarnictwa w Wieliczce: Uczestnicy kursu z nauczycielami i kierownikami na czele.