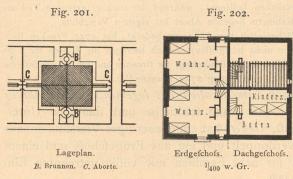
Die Straßen bestehen aus 5 m breiten, gut chaussierten Fahrdämmen ohne Fussteige; an beiden Seiten besinden sich Rinnsteine, von denen aus die Straßen entwässert werden. Die Hauptentwässerungs-



Vierfamilienhaus des Hüttenwerkes »L'efpérance« zu Gaulier ²⁰¹). Arch.: Goffet.

kanäle liegen im Strafsenkörper. Die Breite der Strafse von 5 m genügt vollständig, um zwei Wagen das Ausweichen zu ermöglichen. Die Strafsen werden wenig befahren; deshalb sind Fusssteige entbehrlich. Die zu seiten der Strafsen gepflanzten Obstbäume besinden sich innerhalb der Umzäunungen der Vorgärten, und der Ertrag dieser Bäume fällt demjenigen zu, in dessen Vorgarten sie sich besinden 200).

Das Hüttenwerk » L'espérance « zu Gaulier hat nach den Plänen Goffet's Viersamilienhäuser, aus Erdgeschos und teilweise ausgebautem Dach bestehend, erbaut (Fig. 201 u. 202 ²⁰¹).

338. Beifpiel XV.

Jedes Haus ift vollständig unabhängig vom anderen und besteht aus einem Zimmer für zwei Betten von $4,70 \times 4,25$ m, einer Küche von $1,30 \times 2,00$ m im Erdgeschoss und einem Kinderzimmer für zwei Betten im Dachgeschoss, zwischen zwei Bodenräumen eingebaut. Das Wohnzimmer ist zum dritten Teile unterkellert.

Die Größe des Gartens beträgt 84 qm; zwei Familien benutzen einen Brunnen gemeinschaftlich. Die vier Aborte sind meist an der Durchkreuzung der Einfriedigungen mit gemeinschaftlicher Grube angeordnet.

Das Gebäude bedeckt eine Fläche von 148 qm; die Baukoften betragen 8439 Franken, sonach für die Wohnung 2109 Franken oder für 1 qm überbauter Fläche 59,40 Franken.

Einfriedigung, Brunnen, Wege und das Honorar des Architekten (½0 der Barfumme) hinzugerechnet, beträgt der Gefamtkostenpreis 9936 Franken, für eine Wohnung also 2484 Franken 201).

Fig. 203.

Fig. 204.

We hare - z i m.

We hare - z i m.

Erdgeschofs. Obergeschofs.

I/400 w. Gr.

Arch.: Gosset.

Vierfamilienwohnhaus der Cité ouvrière zu Courlancy 202).

Auch die Häufer der *Cité ouv*rière zu Courlancy bei Reims (Fig. 203 u. 204²⁰²) find nach den Plänen *Goffet*'s erbaut.

Es find Häufer für vier Familien, aus Erdgeschoss und einem Obergeschoss bestehend; in jedem Stockwerk besinden sich zwei Wohnungen, die vollständig voneinander getrennt sind. Die innere Anordnung entspricht den Forderungen einer guten Arbeiterwohnung in französischer Auffassung. Jede Wohnung umfast eine Fläche von 65,50 qm, die Mauern mitgerechnet, und von 53 qm ohne dieselben.

Die Häufer liegen innerhalb eines Gartens; der Gartenanteil für jede Familienwohnung beträgt mindeftens 80 qm Fläche. Nur der Brunnen und die Abortgrube find für zwei Wohnungen gemeinschaftlich.

Das Grundmauerwerk besteht aus Bruchsteinen; die Umfassungsmauern sind in Backstein mit Mörtelbewurf, die Thür- und Fensterumrahmungen in Backsteinrohbau ausgeführt; das Dach ist mit gewöhnlichen Ziegeln eingedeckt. Mit Ausnahme der äußeren Schreinerarbeit, die in Eiche, ist alle andere Holzarbeit in Tanne ausgeführt.

339. Beifpiel XVI.

²⁰¹) Nach: Encyclopédie d'arch. 1879, S. 86 u. Pl. 591.

²⁰²⁾ Nach ebendaf., S. 84 u. Pl. 595.