

- Renout, Leconte, Rebour, Siret, Simony, Bauleiter; Pinard & Comp., Leture & Bandet, Voruz aîné Perrin, Constructeure; Girard, Lancasseur, Escanaguel, Roulet und Dassien, Vautrin, Bau-Unternehmer; Paris. Bassin der Citadelle in Havre.
- 113 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken und Strassen: Ploeg, Jacquet, Ingenieure und Erfinder; Mitarbeiter: Lacoure, Bauleiter; Dufour, Constructeur; Paris. Dampftramme im Hafen von Gravelines.
- 114 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken und Strassen: Ploeg, Jacquet, Ingenieure und Erfinder; Mitarbeiter: Lacoure, Bauleiter; Dufour, Lébon, Bau-Unternehmer; Paris. Mörtelmaschine im Hafen von Gravelines.
- 115 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken und Strassen: Marchegay und Lasne, Ingenieure und Erfinder; Mitarbeiter: Sanvion, Bauleiter; Paris. Leuchthurm von St. Pierre de Royan.
- 116 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken und Strassen: Lervintre, Allard, Marchegay, Lasne, Ingenieure und Erfinder; Mitarbeiter: Sanvion, Baillet, Bauleiter; L. Sautter, Constructeur; Paris. Metallener Leuchthurm von Palmyre.
- 117 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken und Strassen: Léonce Reynaud, Planchat, Joly Paul, Cahen, Ingenieure und Erfinder; Mitarbeiter: Lacroix, Probestein, Bauleiter; Paris. Leuchthurm von Ar-Men.
- 118 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken und Strassen: Planchat, Fenoux, Ingenieure und Erfinder; Mitarbeiter: Bouillon, Bauleiter; Fland, Constructeur; Paris. Leuchthurm in Four.
- 119 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken- und Strassenbau: Léonce Reynaud, Allard, Ingenieure und Erfinder; Mitarbeiter: Henry-Lepaute, Decker, Constructeur; Paris. Beleuchtungs-Apparat.
- 120 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken und Strassen: Louis Sautter, Lemonnier & Cie., Ingenieure und Erfinder; Mitarbeiter: Baillet, Bauleiter; Paris. Modelle von Thürmen aus Eisenblech und eisernen Candelabern für Hafenseuer.
- 121 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken und Strassen: Baudart, Basin, Ingenieure und Erfinder; Mitarbeiter: Parent, Perré, Bauleiter, Mangin Brüder, Constructeure; Paris. Flussregulirung der Dombes.
- 122 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken und Strassen: Tavernier, Gobin, Ingenieure und Erfinder; Paris. Anwendung des Dynamit zur Sprengung des Eises.
- 123 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken und Strassen: Michelot, Ingenieur und Erfinder; Mitarbeiter: Dége, Bauleiter; Nepven und Lewel, Lewel, Clair, Constructeure; Paris. Maschine zur Erprobung der Widerstandsfähigkeit der Materialien.
- 124 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken und Strassen: Milie, Delesse, Thoré, Guiller, Ingenieure und Erfinder; Paris. Geologisches Profil von Paris bis zum Ocean und den Pyrenäen längs der Eisenbahnlinien.
- 125 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken und Strassen: Commission: Léonce Reynaud, Präsident; De Dartain, Secrétaire; Mitarbeiter: Huguenin, Dénéchaux, Dulos, Bauleiter; Paris. Atlas der Schöfen.
- 126 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken und Strassen: Commission: Perrier, Präsident; Hervé-Mangon, Secrétaire; Mitarbeiter: Bardoux, Dulos, Bauleiter; Paris. Atlas der Bewässerungen.
- 127 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken und Strassen: Paris. Sammlung von Photographien.
- 128 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken und Strassen: Léonce Reynaud, Director; Emmery, Inspector; Mitarbeiter: Ancoe Baron, Bayle, Bazaine, Bresse, Chevallier, Choisy, Collignon, de Dartain, L. Durand-Claye, Garniez, Griolet, Jacquin, Malézieux, Harvé-Mangon, Morandière, Coumes, Amiot, Davanne, Pillet, Pacharach, Witcomb, Schwelbel; Paris. Sammlung von Werken und Urkunden über die Schule für Brücken- und Strassenbau.
- 129 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Brücken und Strassen: Admiral Rigault de Genouilly, Präsident; Dumoustier de Frédyilly, delegirter Administrator; Delvigne, Doré; Paris. Geräthe der Gesellschaft zur Rettung Schiffbrüchiger.
- 130 **Ministerium der öffentlichen Arbeiten**, Abtheilung Bergwerke: Mengé, Nivois; Paris. Agronomische Karte eines Theiles des Departements der Ardennen.

GRUPPE XIX. — Bürgerliches Wohnhaus.

- 1 **Bellenger - Fasbender Charles**, Paris, rue St. Denis 220. Metallisches Geflecht und daraus verfertigte Gegenstände, Möbelstücke von Bronze, Feuer-schirm, Fächer, Funkenfänger, vergoldet, plattirt von Kupfer, Eisen, Bronze und jedem andern Metall, glatt und geprägt.
- 2 **Bertand Frédéric**, Paris, Avenue de Clichy 100. Eingangsthor des Pavillons der französischen Commission in Wien, Hôtelthor im Style Ludwig XIII., aus altem Eichenholz geschnitzt, Gefäßel von polirtem Schmiede-Eisen, Verzierungen von eisilirtem Kupfer, Thürklopfer von eisilirtem Bronze.