

Conditions d'utilisation des contenus du Conservatoire numérique

1- [Le Conservatoire numérique](#) communément appelé [le Cnum](#) constitue une base de données, produite par le Conservatoire national des arts et métiers et protégée au sens des articles L341-1 et suivants du code de la propriété intellectuelle. La conception graphique du présent site a été réalisée par Eclydre (www.eclydre.fr).

2- Les contenus accessibles sur le site du Cnum sont majoritairement des reproductions numériques d'œuvres tombées dans le domaine public, provenant des collections patrimoniales imprimées du Cnam.

Leur réutilisation s'inscrit dans le cadre de la loi n° 78-753 du 17 juillet 1978 :

- la réutilisation non commerciale de ces contenus est libre et gratuite dans le respect de la législation en vigueur ; la mention de source doit être maintenue ([Cnum - Conservatoire numérique des Arts et Métiers - http://cnum.cnam.fr](#))
- la réutilisation commerciale de ces contenus doit faire l'objet d'une licence. Est entendue par réutilisation commerciale la revente de contenus sous forme de produits élaborés ou de fourniture de service.

3- Certains documents sont soumis à un régime de réutilisation particulier :

- les reproductions de documents protégés par le droit d'auteur, uniquement consultables dans l'enceinte de la bibliothèque centrale du Cnam. Ces reproductions ne peuvent être réutilisées, sauf dans le cadre de la copie privée, sans l'autorisation préalable du titulaire des droits.

4- Pour obtenir la reproduction numérique d'un document du Cnum en haute définition, contacter [cnum\(at\)cnam.fr](mailto:cnum(at)cnam.fr)

5- L'utilisateur s'engage à respecter les présentes conditions d'utilisation ainsi que la législation en vigueur. En cas de non respect de ces dispositions, il est notamment passible d'une amende prévue par la loi du 17 juillet 1978.

6- Les présentes conditions d'utilisation des contenus du Cnum sont régies par la loi française. En cas de réutilisation prévue dans un autre pays, il appartient à chaque utilisateur de vérifier la conformité de son projet avec le droit de ce pays.

NOTICE BIBLIOGRAPHIQUE

NOTICE DE LA GRANDE MONOGRAPHIE	
Auteur(s) ou collectivité(s)	Borne, L.
Auteur(s)	Borne, L.
Titre	Études et documents sur la construction des hôpitaux
Nombre de volumes	2
Permalien	http://cnum.cnam.fr/redir?8LA55.1_2
Adresse	Paris : Aulanier et Cie, Editeurs, [1898]
Collation	2 vol. (II-394 p.-XXXVII pl.) : fig., tabl., pl. ; 27 cm
Sujet(s)	Hôpitaux -- Conception et construction -- 19e siècle
LISTE DES VOLUMES	Texte
	Planches

NOTICE DU VOLUME	
Auteur(s) volume	Borne, L.
Volume	Études et documents sur la construction des hôpitaux : Planches
Adresse	Paris : Aulanier et Cie, Editeurs, [1898]
Collation	1 vol. (XXXVII pl.) ; 27 cm
Nombre de vues	77
Cote	CNAM-BIB 8 La 55 (2)
Sujet(s)	Hôpitaux -- Conception et construction -- 19e siècle
Thématique(s)	Construction
Typologie	Ouvrage
Note	Planches
Langue	Français
Date de mise en ligne	11/06/2021
Date de génération du PDF	26/11/2021
Permalien	http://cnum.cnam.fr/redir?8LA55.2

ÉTUDES ET DOCUMENTS

SUR LA

CONSTRUCTION DES HOPITAUX



8e La 55

BIBLIOTHÈQUE DE LA CONSTRUCTION MODERNE

ÉTUDES ET DOCUMENTS

SUR LA

CONSTRUCTION DES HOPITAUX

PAR

L. BORNE

INGÉNIEUR DES ARTS ET MANUFACTURES

RÉDACTEUR A LA CONSTRUCTION MODERNE

PLANCHES



PARIS

LIBRAIRIE DE LA CONSTRUCTION MODERNE

AULANIER ET C^{IE}, ÉDITEURS

13, RUE BONAPARTE, 13

(En face l'École des Beaux-Arts.)

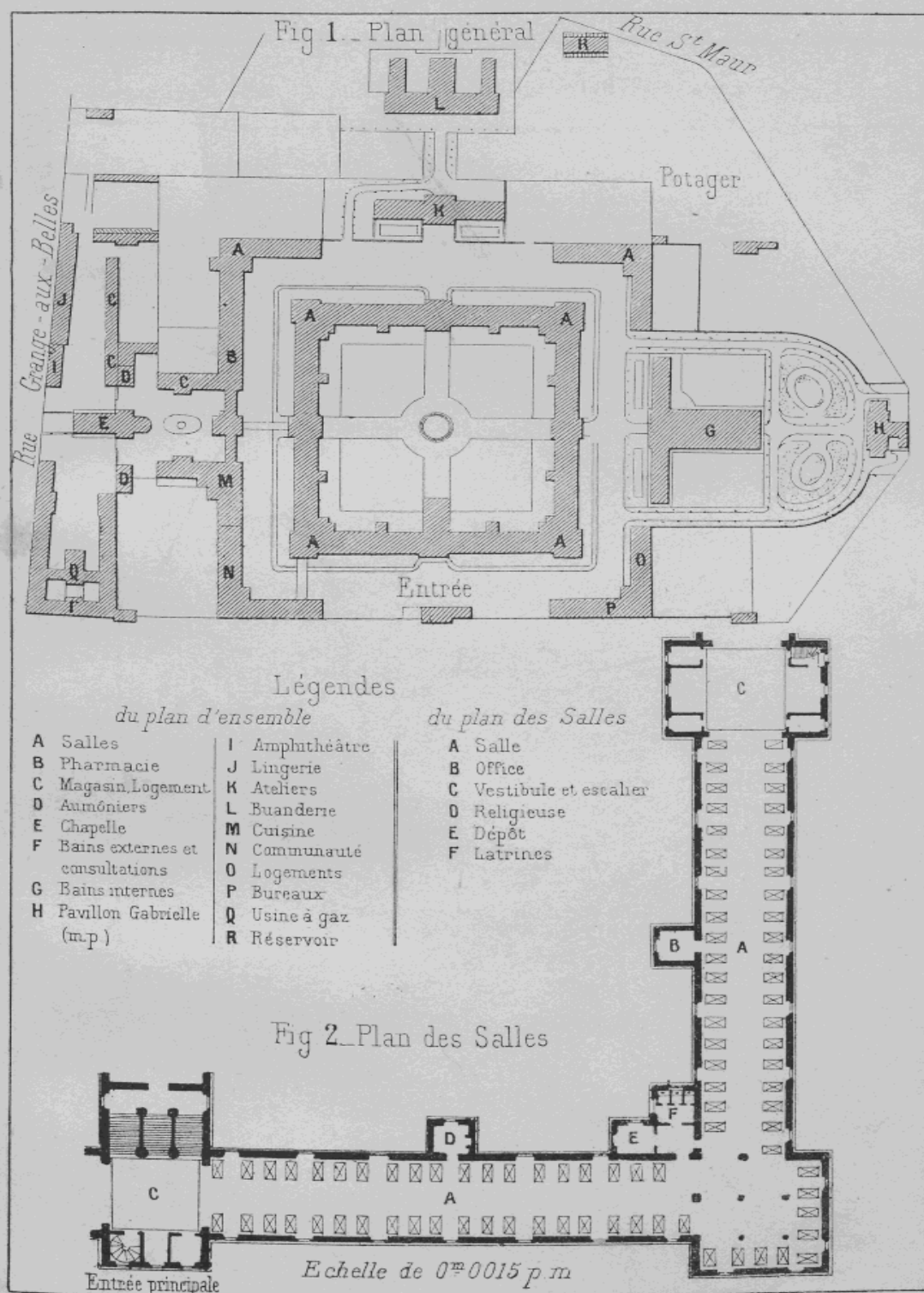
Tous droits de traduction et de reproduction réservés.

TABLE DES PLANCHES

Nos DES PLANCHES	TITRES ET DESCRIPTIONS	Nos DES PAGES
1	HÔPITAL SAINT-LOUIS. — Plan d'ensemble (fig. 1). — Plan des salles (fig. 2).....	7
2	HÔPITAL NECKER. — Plan d'ensemble (fig. 1). — Plan d'un pavillon (fig. 2).....	9
3	HÔPITAL MILITAIRE DE VINCENNES. — Plan d'ensemble.....	9
4	ANCIEN HÔTEL-DIEU. — Plan d'ensemble.....	9
5	HÔPITAL DE LARIBOISIÈRE. — Plan d'ensemble.....	18 et 106
6	HÔPITAL TENON. — Plan d'ensemble (fig. 1). — Plan du rez-de-chaussée et des étages d'un pavillon (fig. 2 et 3).....	18 et 109
7	HÔTEL-DIEU. — Plan d'ensemble.....	18, 81 et 108
8	PAVILLON PASTEUR A L'HÔPITAL COCHIN. — Plan d'ensemble.....	69-76
9	PAVILLON DE CHIRURGIE DE L'HÔPITAL D'EPERNAY. — Plans et coupes.....	70
10	AMPHITHÉÂTRE DE L'HÔPITAL NECKER. — Plans et coupes.....	80
11	INSTALLATION DE BAINS ET DE DOUCHES. — Plans et coupes (fig. 1, 2, 3, 4 et 5).....	91
12	BUANDERIE MÉCANIQUE POUR 2,000 KILOGS DE LINGE. — Plans et coupes (fig. 1, 2 et 3).....	102 et 103
13	HÔPITAL BICHAT. — Plans du rez-de-chaussée et du 1 ^{er} étage (fig. 1 et 2).....	112
14	HÔPITAL DE MONTPELLIER. — Plan d'ensemble.....	128
15	HÔPITAL-HOSPICE D'EPERNAY. — Plan d'ensemble (fig. 1). Plans du rez-de-chaussée et de l'étage d'un pavillon de médecine (fig. 2 et 3).....	133
16	PAVILLON COLONIAL. — Plans, coupe et élévation (fig. 1, 2 et 3).....	139
17	PAVILLON COLONIAL. — Elévation et coupe du pavillon. — Détail d'une ferme. — Croquis des assemblages (fig. 1 et 2).....	139
18	HÔPITAUX ANGLAIS. — Hôpital Saint-Thomas, plan d'ensemble et plan d'une salle (fig. 1 et 2). — Hôpital de Woolwich (fig. 3). — Infirmerie de Blakburn (fig. 4).....	144-145
19	HÔPITAL JOHN HOPKINS, à Baltimore. — Plan d'ensemble et façade.....	155
20	HÔPITAL FRANÇAIS, A SAN-FRANCISCO. — Plans d'ensemble, rez-de-chaussée et étage.....	156
21	HÔPITAUX ALLEMANDS. — Hôpital de Tempelhof (fig. 1). Hôpital Urban, plan d'ensemble (fig. 2), et plans de pavillons (fig. 3 et 4).....	166-167

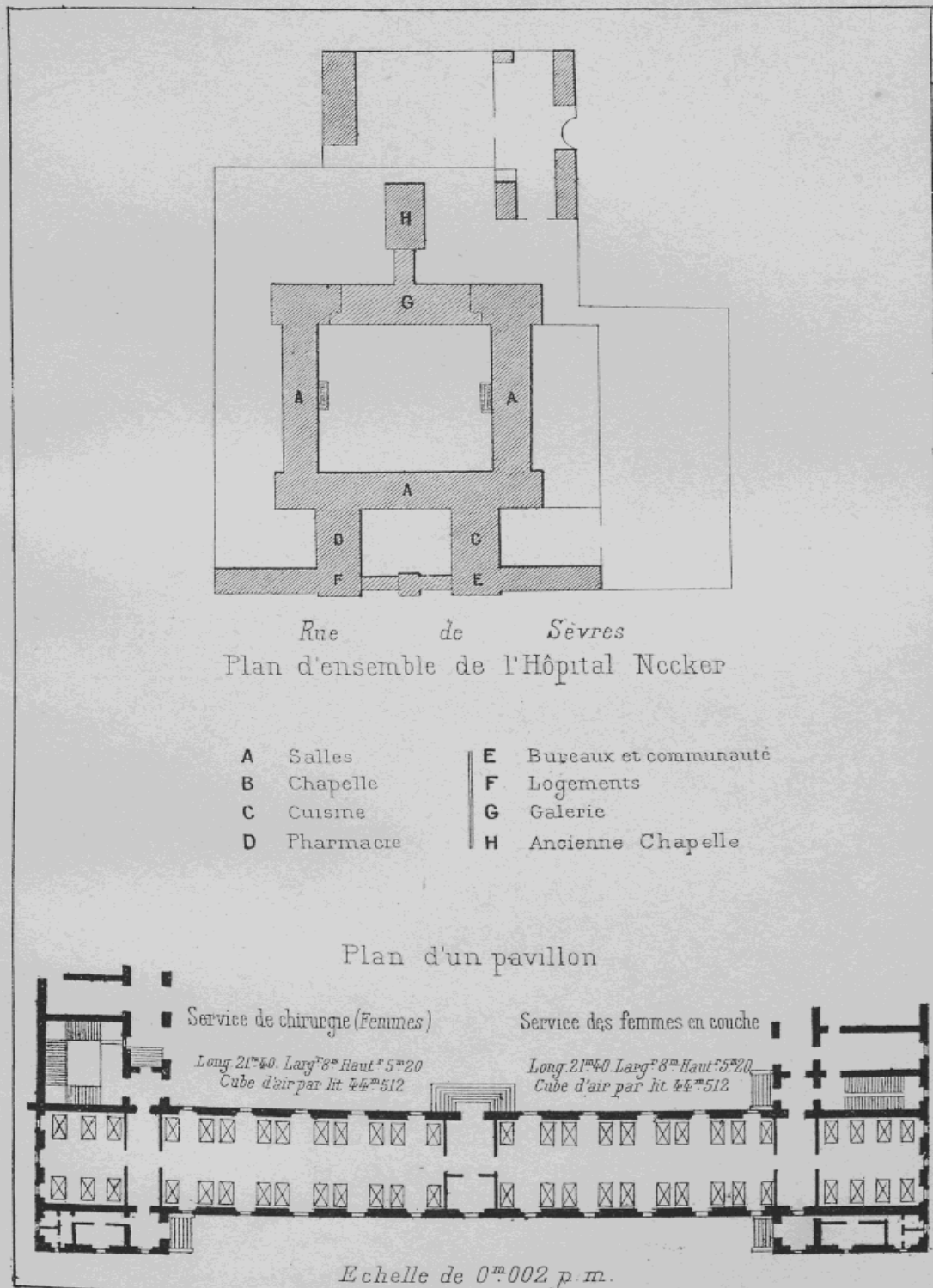
TABLE DES PLANCHES

Nos DES PLANCHES	TITRES ET DESCRIPTIONS	Nos DES PAGES
22	HÔPITAL DE HAMBOURG. — Plan d'ensemble.....	171
23	HÔPITAL DE HAMBOURG. — Plan d'un pavillon de 33 lits (fig. 1, 2 et 3). — Pavillon de 15 lits (fig. 4). — Pavillon de 5 lits (fig. 5).....	173 à 175
24	MATERNITÉS ET CRÈCHES. — Pavillon Tarnier (fig. 1 et 2). — Crèche H. Noiret (fig. 3).....	194 et 203
25	MATERNITÉ DE L'HÔPITAL BEAUJON. — Plans du pavillon principal (fig. 1 et 2). — Plan du pavillon d'iso- lement (fig. 3).....	195
26	HÔPITAL D'ENFANTS, A BERLIN. — Plan d'ensemble (fig. 1). — Plans d'un pavillon d'isolement (fig. 4 et 5). — Plans de la polyclinique (fig. 2 et 3)....	213 à 215
27	PAVILLONS D'ISOLEMENT. — Projet de M. Grandjacquet (fig. 1). — Pavillon André (fig. 2).....	210 à 211
28	HÔPITAUX D'ISOLEMENTS ET TEMPORAIRE. — Hôpital de Gothembourg, plans de 2 pavillons (fig. 1 et 2). — Pavillon d'isolement américain (fig. 3 et 4). — Baraquement A, B, C, D (fig. 5). — Hôpital tem- poraire des Femmes de France (fig. 6 et 7).....	215, 217 et 222
29	HOSPICE SAINT-BRICE, A CHARTRES. — Plan d'ensemble de l'hôpital et du champ d'épandage (fig. 1). — Plans des pavillons (fig. 2 et 3).....	238
30	HOSPICE DE LA TRONCHE, A GRENOBLE. — Plan d'en- semble avec tracé du drainage (fig. 1). — Pavil- lon des vieillards (fig. 2). — Pavillon des épidé- mies (fig. 3 et 4).....	241
31	ASILES D'ALIÉNÉS DE LA SEINE. — Plan de Sainte-Anne. (fig. 1). — Plan de l'asile de Vaucluse (fig. 2)...	256 à 262
32	ASILE D'ALIÉNÉS DE VAUCLUSE. — Grand pavillon, plan et coupes (fig. 1 et 2). — Infirmerie, plans (fig. 3 et 4).	267
33	CELLULE D'ALIÉNÉS DE L'ASILE DE SAINTE-ANNE. — Plan du pavillon (fig. 1). — Plan et coupe d'une cel- lule (fig. 2 et 3). — Détails de la porte (fig. 4, 5 et 6). — Détails de la fenêtre (fig. 7, 8 et 9).....	258 à 259
34	CHAUFFAGE. — Coupe d'une demi-salle (fig. 1). — Che- minée Michel Perret (fig. 2). — Chauffage par l'eau chaude (fig. 3, 4 et 5). — Chauffage Perkins (fig. 6). — Chauffage par la vapeur (fig. 7). — Poêle à va- peur et enveloppe (fig. 8 et 9).....	277 à 294
35	VENTILATION. — Système ancien (fig. 1). — Mouve- ments de l'air dans une salle à parois froides (fig. 2 et 3). — Mouvements de l'air dans une salle à parois chaudes (fig. 4 et 5). — Disposition des surfaces de chauffe (fig. 6, 7 et 8). — Vitres per- forées et vitrage système Castaing (fig. 9 et 10)...	300 à 309
36	VENTILATION. — Ventilateur électrique (fig. 1). — Ven- tilateur hydraulique (fig. 2). — Coupe d'un venti- lateur (fig. 3). — Ventilateur par refoulement (fig. 4). — Ventilateur par aspiration (fig. 5)....	311 à 315
37	DÉTAILS DE CONSTRUCTION. — Gorges et plinthes en grès (fig. 1, 2, 3, 4 et 5). — Coupe d'une ferme Tollet (fig. 6). — Pavillon en briques armées (fig. 7).	320 à 331

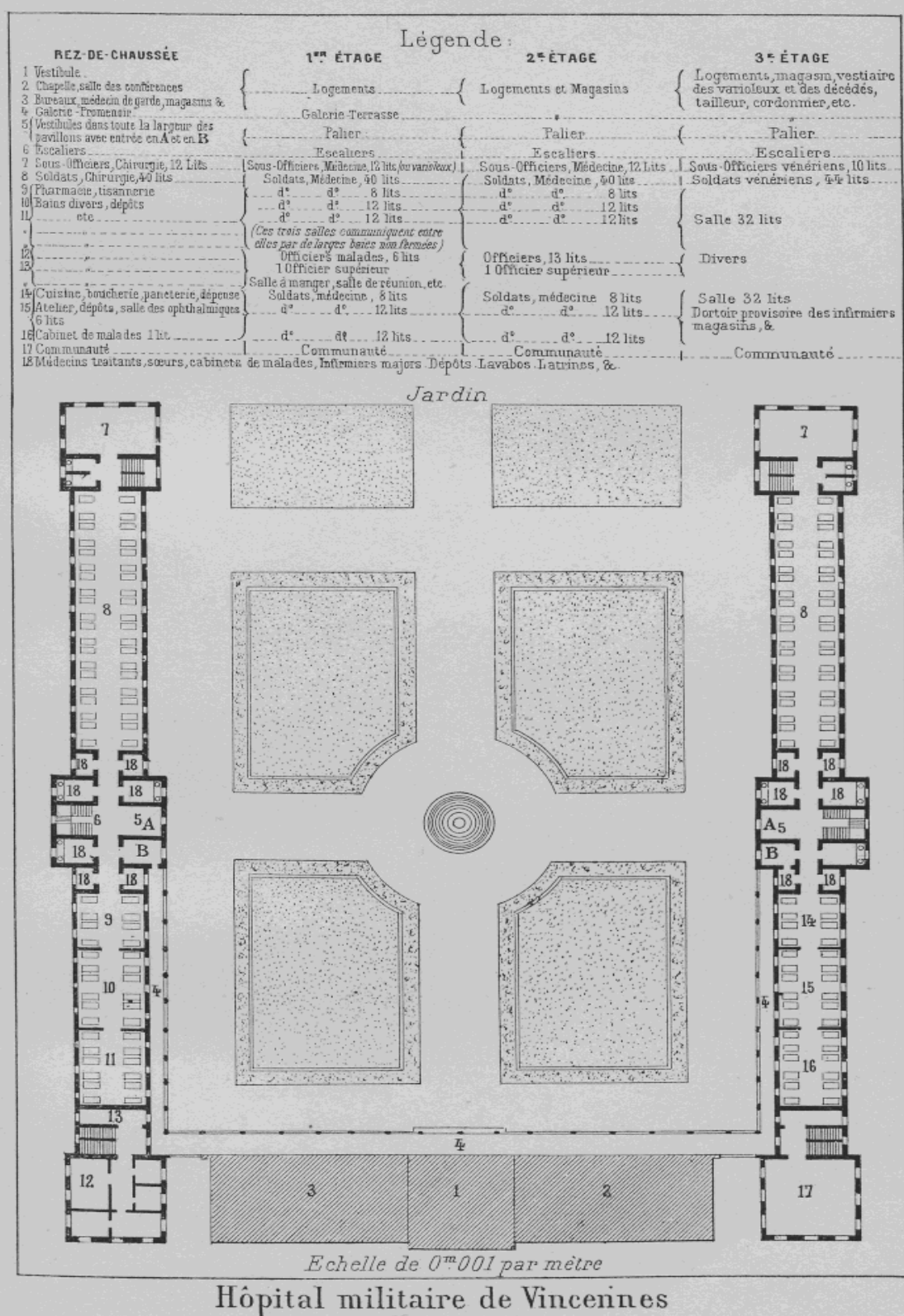


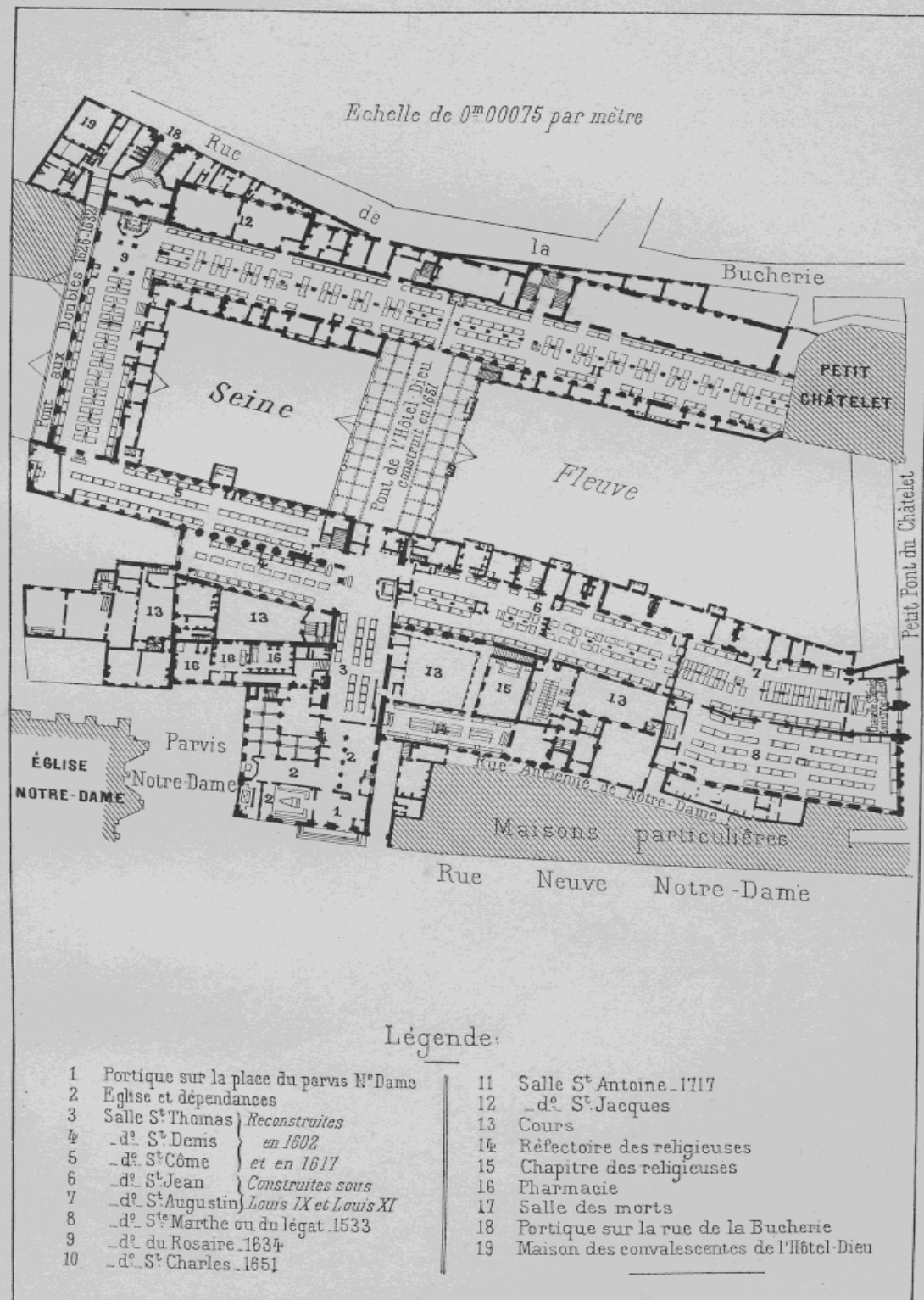
Hôpital St Louis, à Paris

a

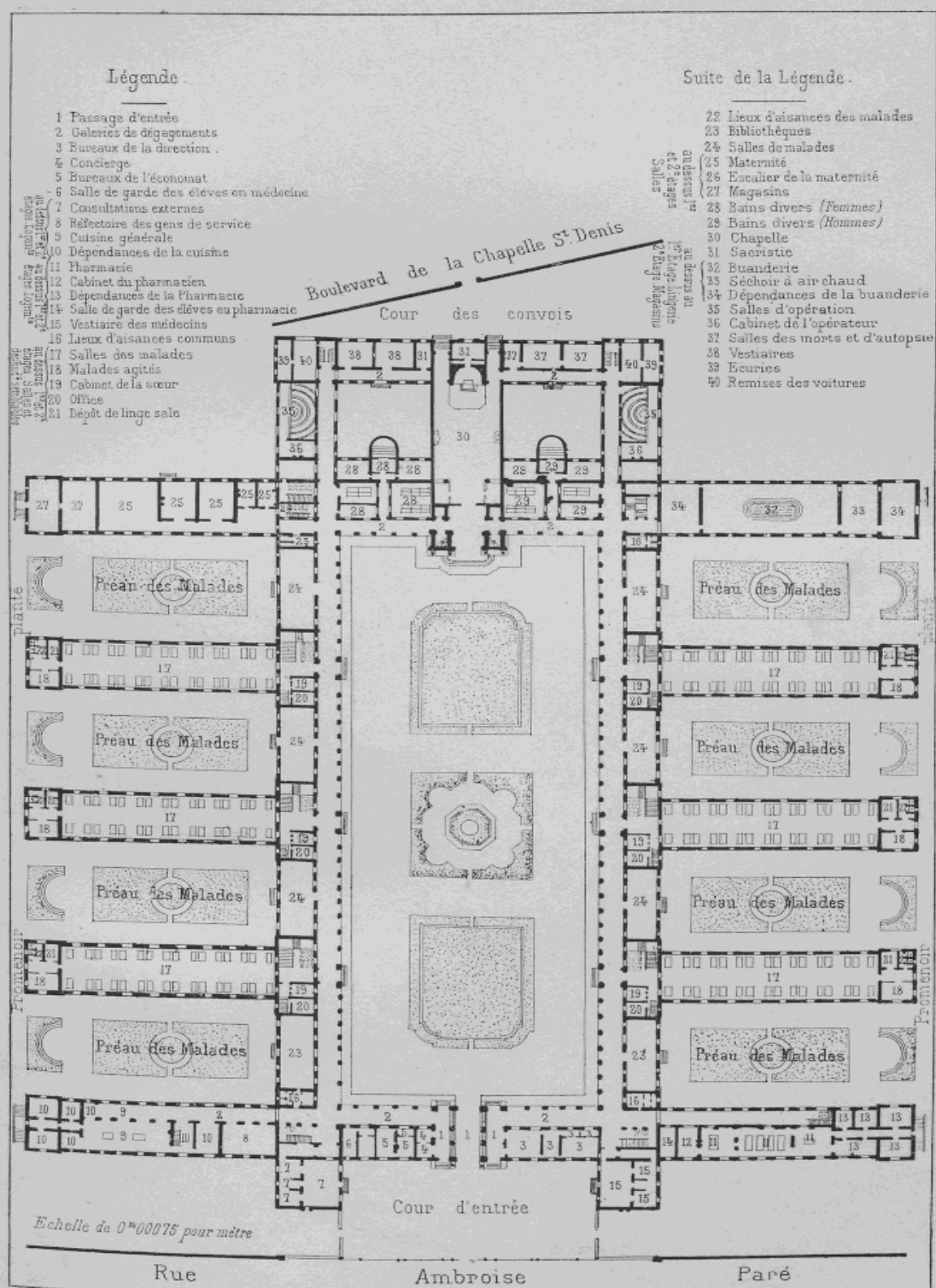


Hôpital Necker, à Paris





Hôtel-Dieu de Paris en 1772.



Hôpital Lariboisière à Paris

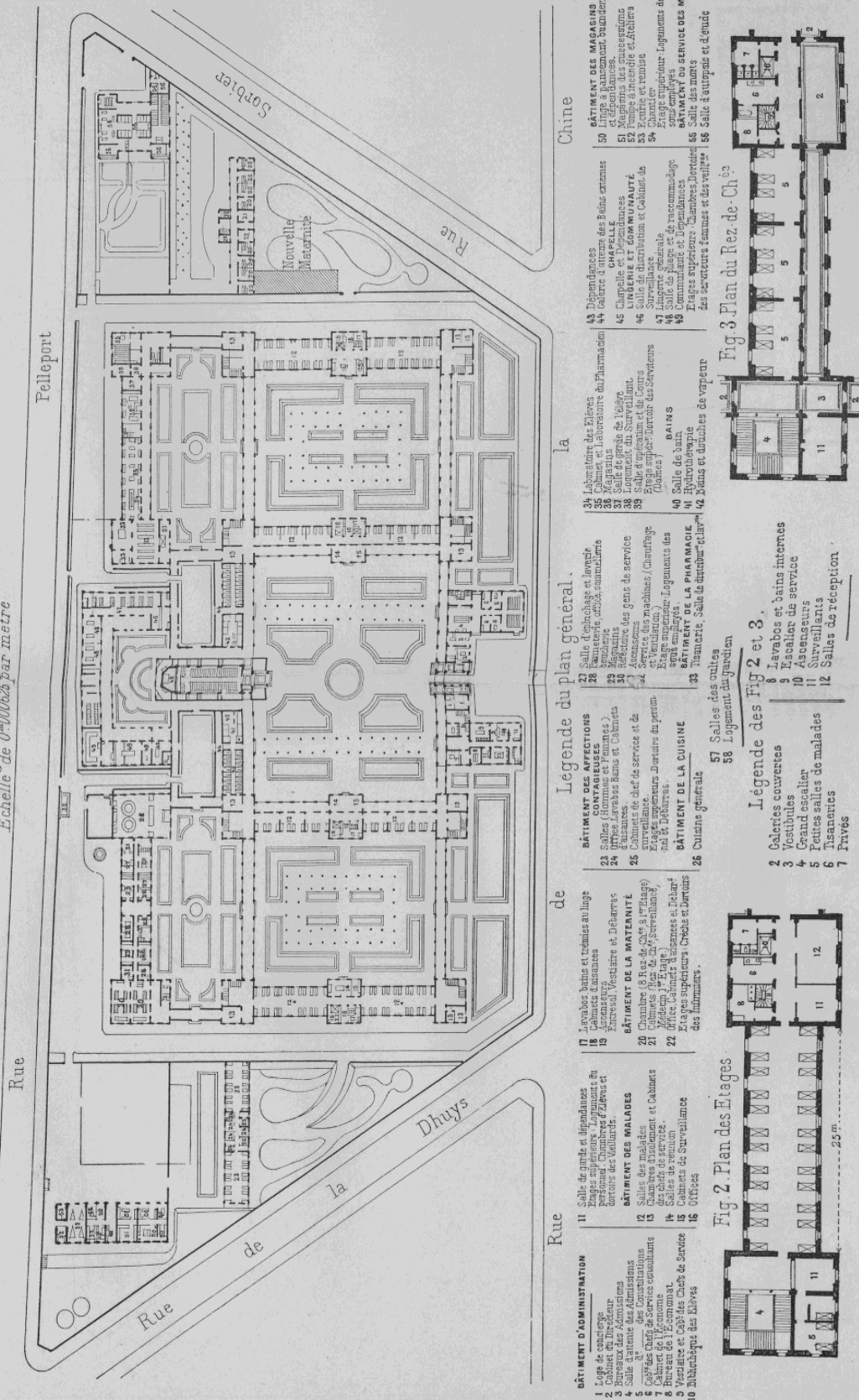


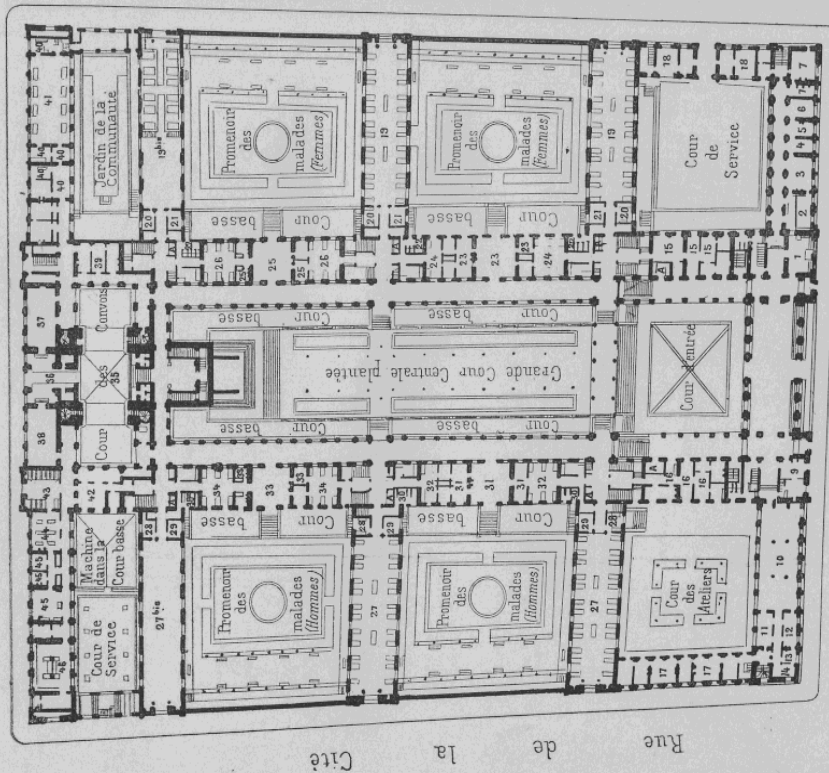
Fig. 2. Plan des Étages

Fig. 3. Plan du Rez-de-Châssis

Hôpital Tenon à Paris

Plan général

Quai aux Fleurs



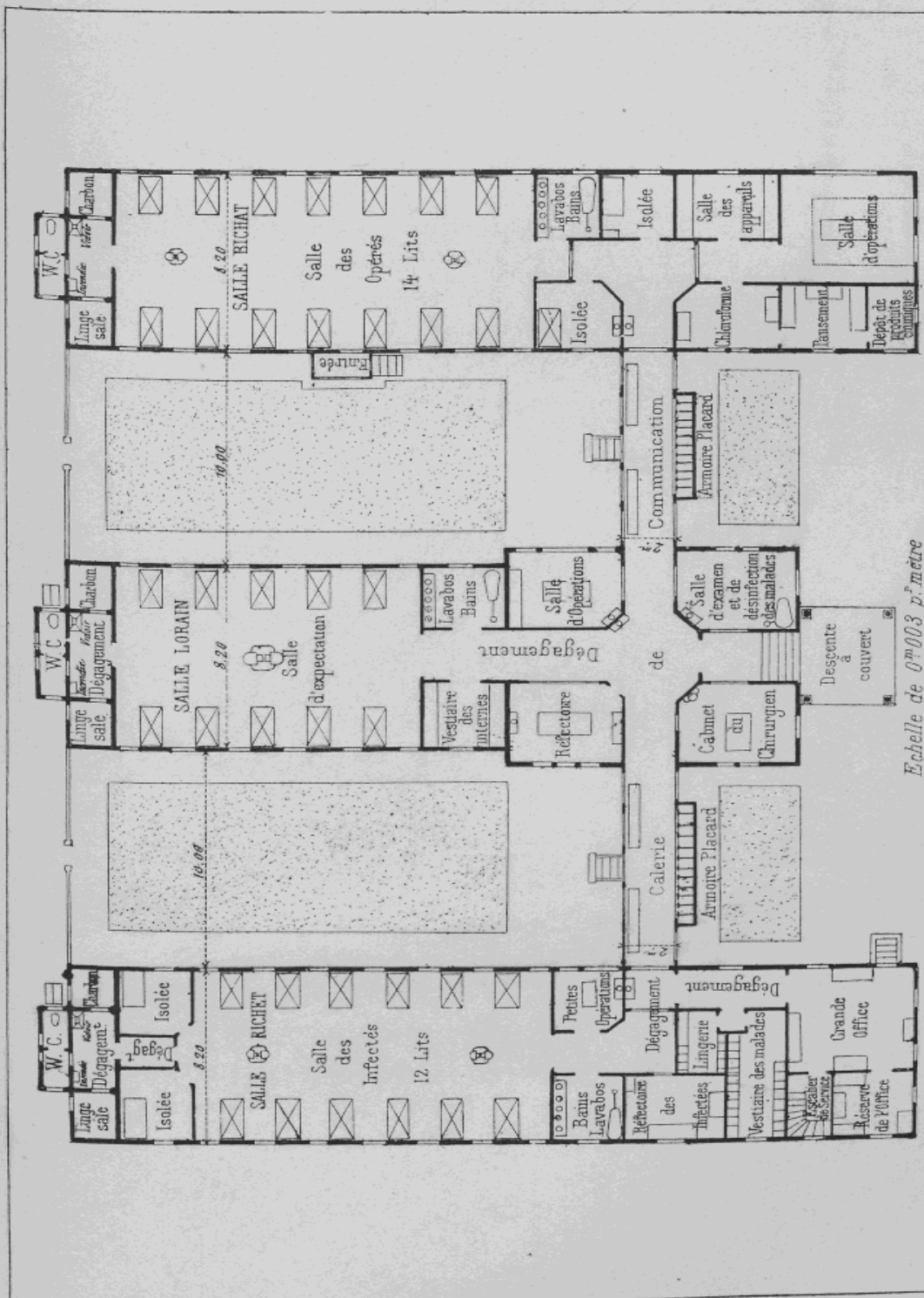
Place du Parvis Notre-Dame

Echelle de 0^m00085 par mètre

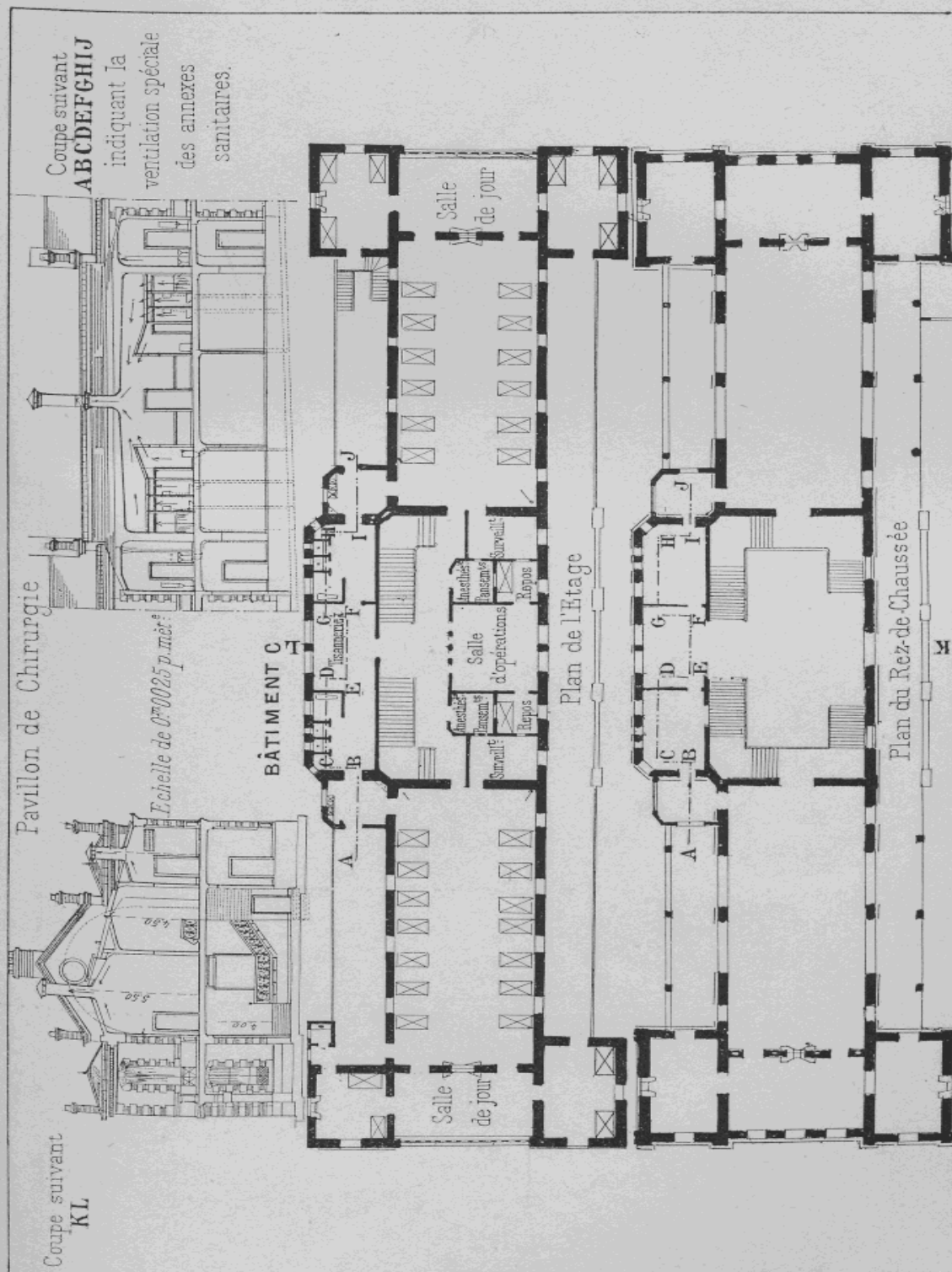
Hôtel-Dieu de Paris.

REZ-DE-CHAUSSEE		ENTRESOL et SOUS-SOL	1 ^{er} ÉTAGE	2 ^e ÉTAGE	COMBLES
1	Place du Parvis	ENTRESOL	Admission.....		
2	Pavillon de la Direction	ENTRESOL	Antichambre.....		
3	Bâtiment d'entrée.....	ENTRESOL	Economies.....	Appartements des employés.	Logements des sous-employés et serviteurs.
4	Place du Parvis	ENTRESOL	Vestibule.....		
5	Pavillon de Consultation	ENTRESOL	Chambres des internes-médecins.....		
6		ENTRESOL	Cabinet du médecin.....		
7		ENTRESOL	Chambres des internes-pharmaciens.....		
8		ENTRESOL	Pensons.....		
9		ENTRESOL	Ventouseurs.....		
10		ENTRESOL	Service de garde, médecin.....	Malades, femm.	
11		ENTRESOL	— — — pharmacie.....		
12		ENTRESOL	Ateliers.....	Malades, hom.	
13		ENTRESOL	Ecuries et remises.....		
14		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
15		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
16		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
17		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
18		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
19		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
20		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
21		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
22		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
23		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
24		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
25		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
26		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
27		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
28		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
29		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
30		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
31		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
32		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
33		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
34		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
35		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
36		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
37		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
38		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
39		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
40		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
41		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
42		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
43		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
44		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
45		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		
46		ENTRESOL	Logements des serviteurs.....		

A. Ascenseurs hydrauliques.



Pavillon Pasteur à l'Hôpital Cochin.



Hôpital-Hospice d'Eprenay

Fig. 1 Coupe suivant l'axe de l'amphithéâtre et la salle d'opération.

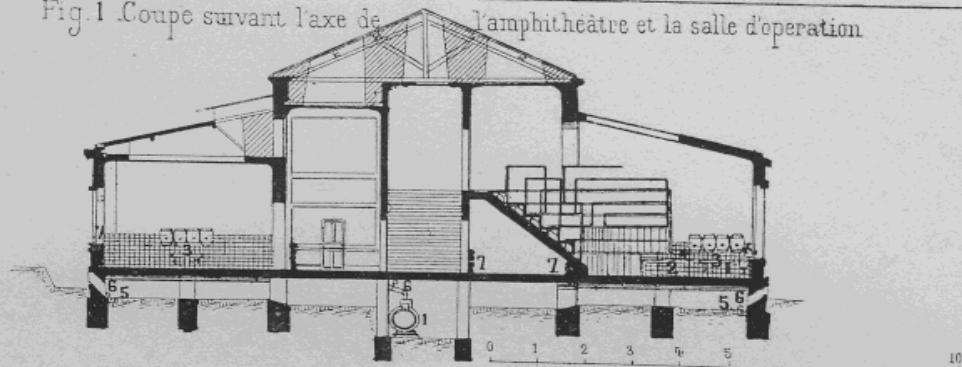
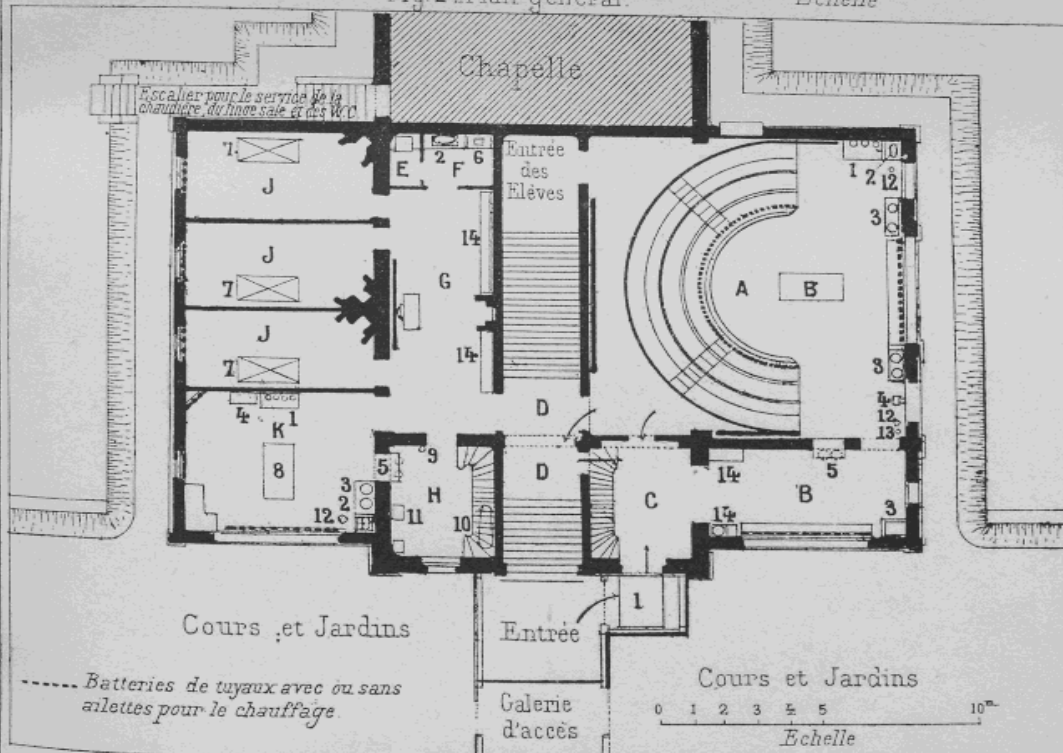


Fig. 2 Plan général.

Echelle



Amphithéâtre d'enseignement et service des grands opérés

Légendes

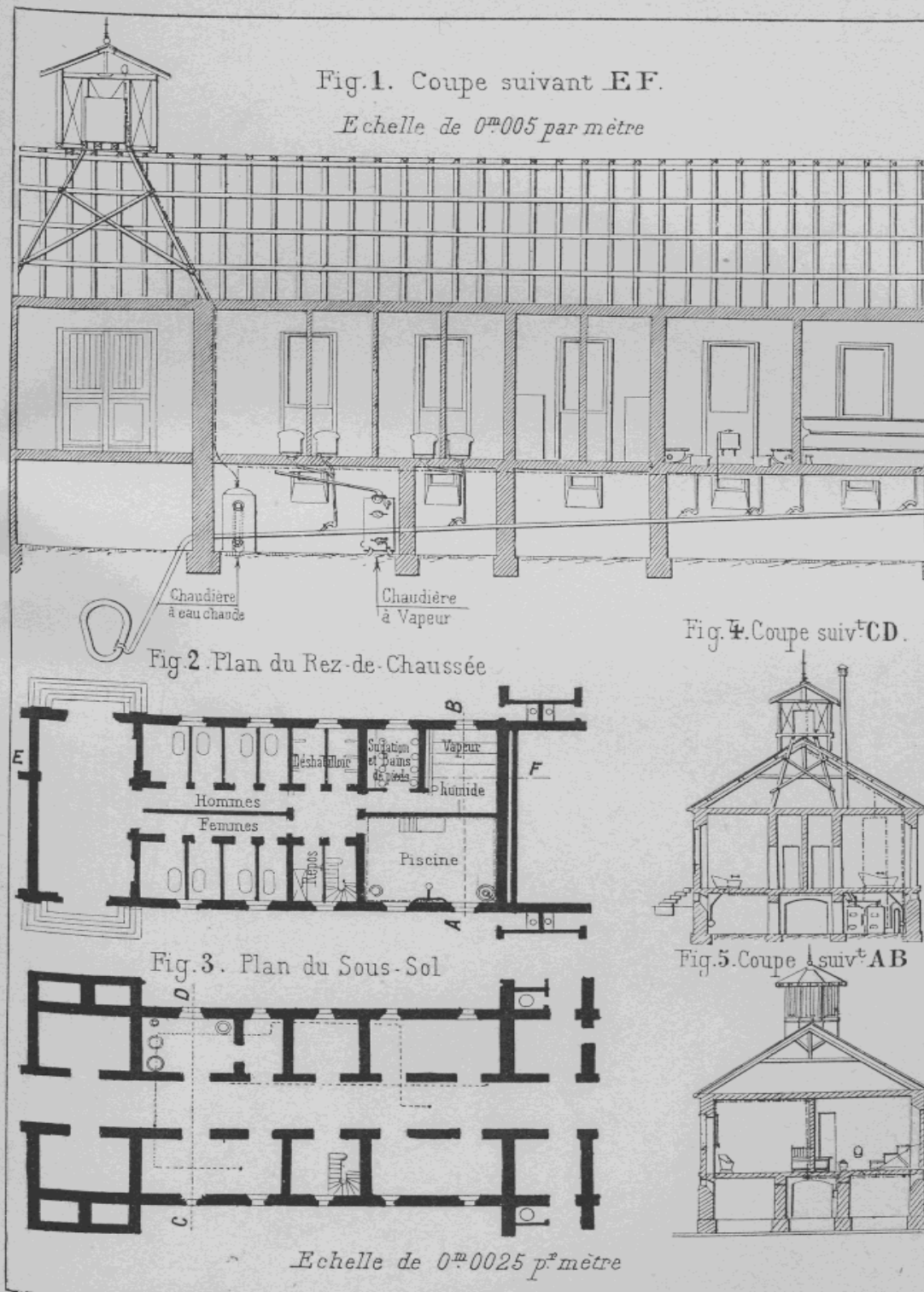
du Plan

de la Coupe

- | | | |
|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| 1 Lavabo à antiseptiques | 8 Tables d'opérations | 1 Chaudière |
| 2 Vidoir | 9 Coquetier à vapeur | 2 Table d'opérations |
| 3 Lavabo | 10 Baignoire | 3 Lavabo à antiseptiques |
| 4 Stérilisateur à instruments | 11 Etuve bainmarie à vapeur | 4 Vidoir |
| 5 Etuve à vapeur et bouilleurs | 12 Siphons dans le sous-sol | 5 Canalisations |
| 6 Linge sale | 13 Robinet avec lance | 6 Eau de source |
| 7 Lits | 14 Armoires | 7 Chauffage |

Echelle de 0^m0035 par mètre

Amphithéâtre de l'Hôpital Necker.



Installation de Bains et de Douches.

b

Fig.1. Coupe AB

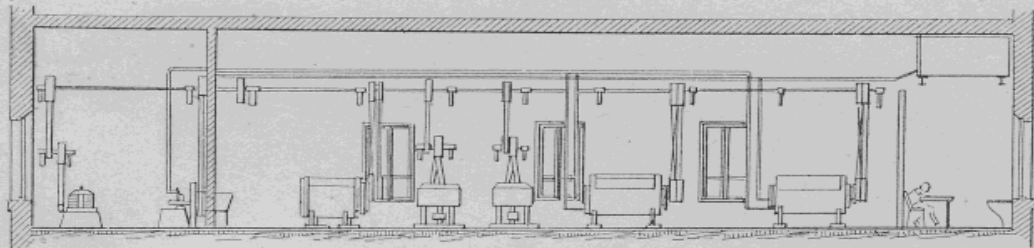


Fig.2. Plan

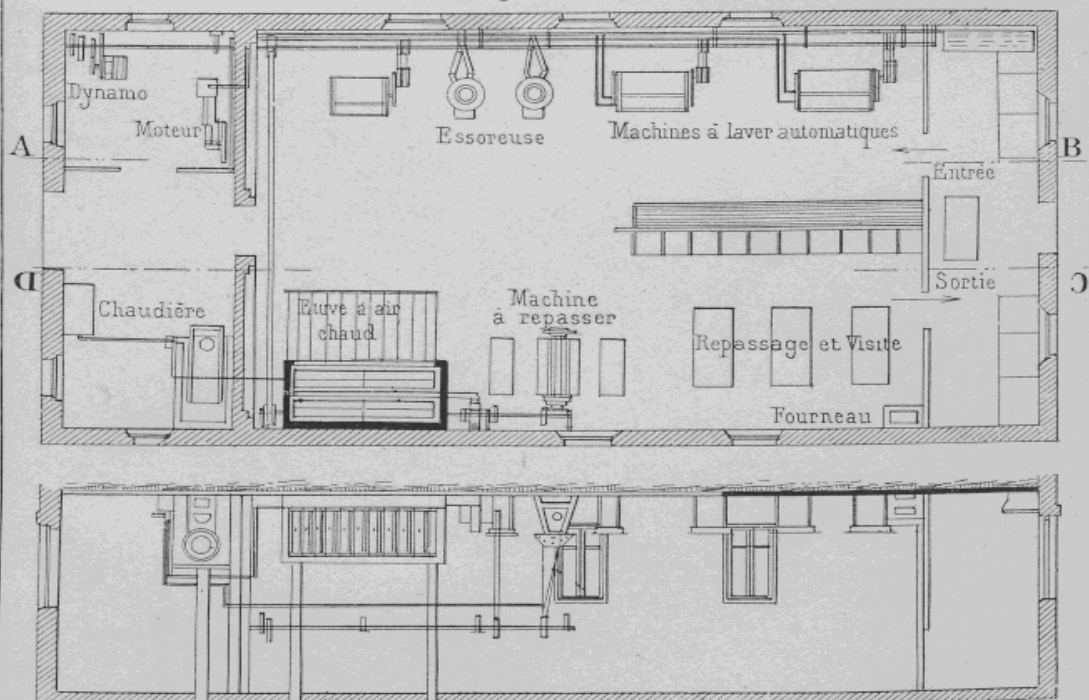
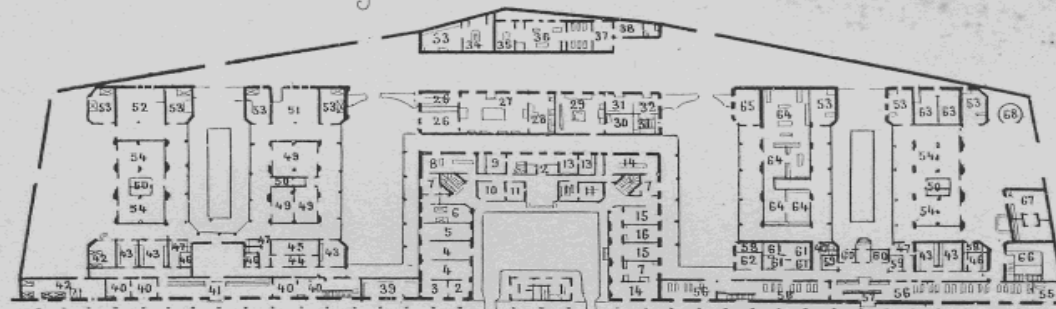
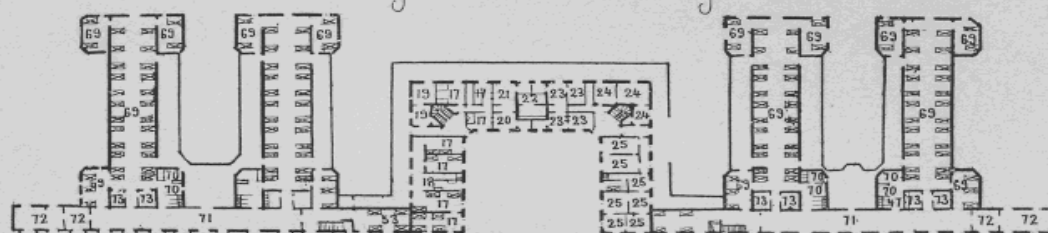


Fig.3. Coupe CD

Echelle de 0^m.005 pour mètre

Buanderie mécanique pour 2000^k de linge

Fig. 1. Plan du Rez-de-Chaussée

Fig. 2. Plan du 1^{er} Etage

LÉGENDE

BATIMENT CENTRAL. *Rez-de-Chaussée* : 1. Concierge. — 2. Directeur. — 3. Médecin. — 4, 5. Attente et bureaux. — 6. Poste de garde. — 7. Personnel. — 8. Réfectoire. — 9. Boucherie. — 10, 11. Bibliothèque. — 12. Ascenseur. — 13. Magasins. — 14, 15, 16. Service de garde des Internes. — *Premier étage* : 17. Malades. — 18. Office, water-closets. — 19, 20, 21. Surveillants. — 22. Ascenseur. — 23, 24. Logements. — 25. Direction.

CUISINE ET PHARMACIE : 26. Magasins. — 27. Cuisine. — 28. Laverie. — 29. Pharmacie. — 30, 31, 32. Annexes, Tisanerie, etc.

BUANDERIE ET MORTS : 33, 34. Buanderie. — 35. Histologie. — 36. Dissection. — 37. Entrée. — 38. Débarras.

BATIMENTS DES MALADES. *Rez-de-chaussée* : 39. Magasin. — 41. Salle d'attente de la consultation. — 40. Cabinets des médecins et des chirurgiens consultants. — 44, 45. Service d'isolement. — 46, 47. Annexes et water-closets. — 48. Entrée de la consultation. — 42. Dortoir personnel. — 43. Vestiaire des malades. — 50. Calorifères. — 49, 51, 52, 54. Magasins. — 53. Dortoir du personnel. — *Bains et hydrothérapie* : 55, 56, 57. Entrée et bains. — 60. Hydrothérapie. — 58, 59. Magasins. 61, 62. Bains spéciaux. — *Lingerie* : 64. Lingerie et annexes. — 63. Vestiaire. — 67. *Etuve à désinfection*. — 66. Magasins.

BATIMENTS DES MALADES. *Premier étage* : 69. Grandes salles et petites salles de malades. — 70. Office et water-closets. — 71. Galerie. — 72, 73. Magasins et personnel.

Hôpital Bichat, à Paris

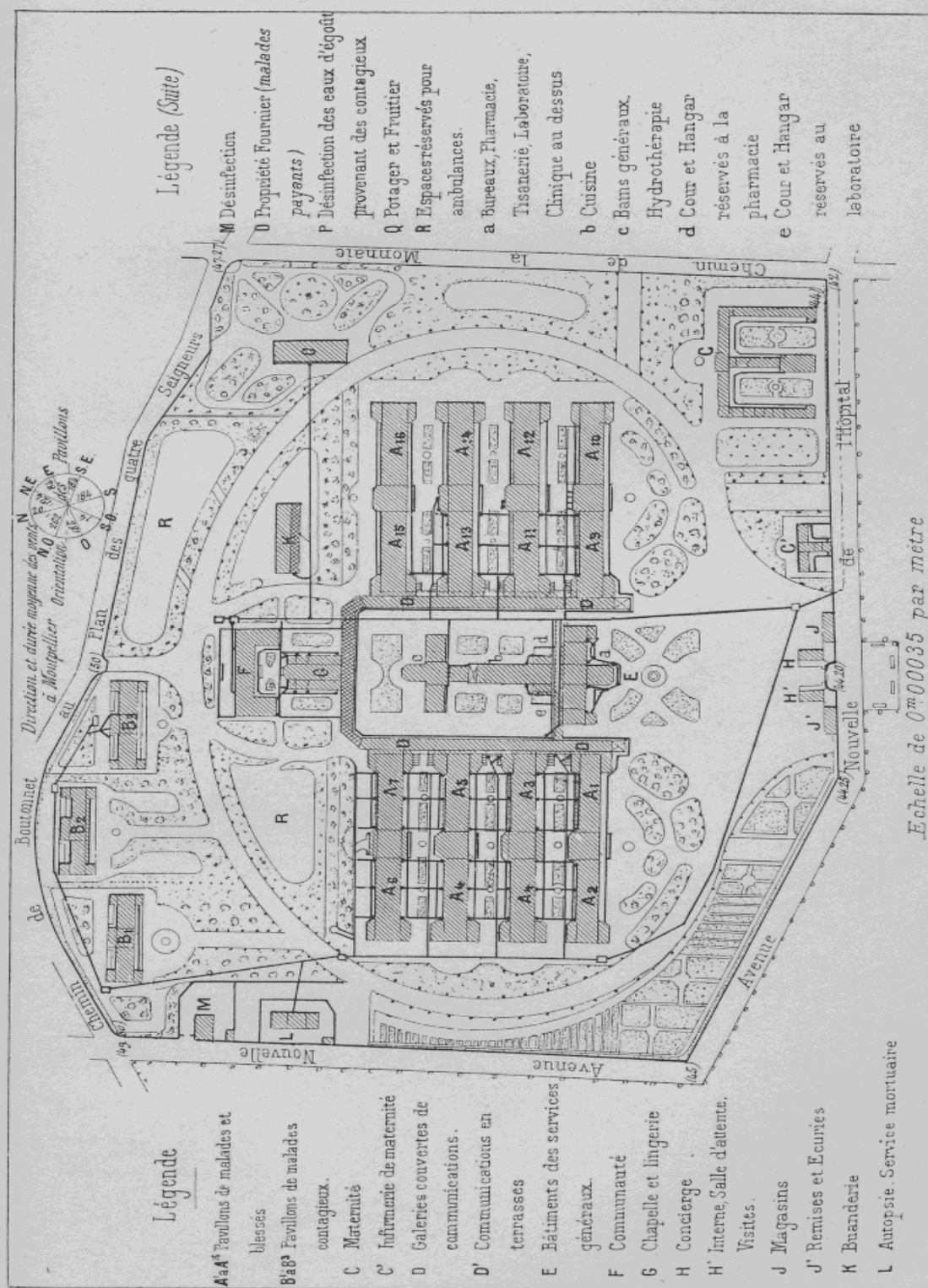
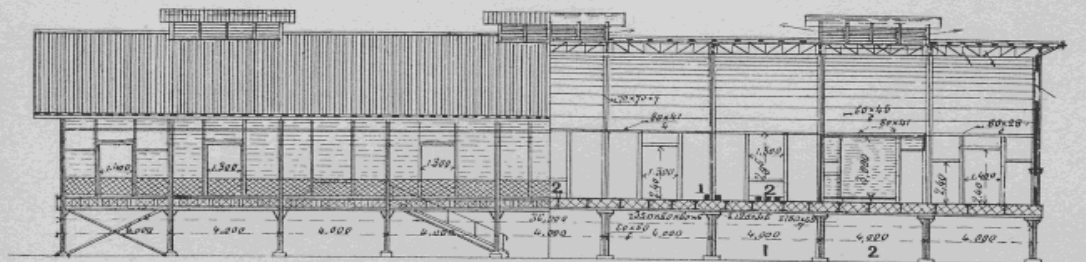
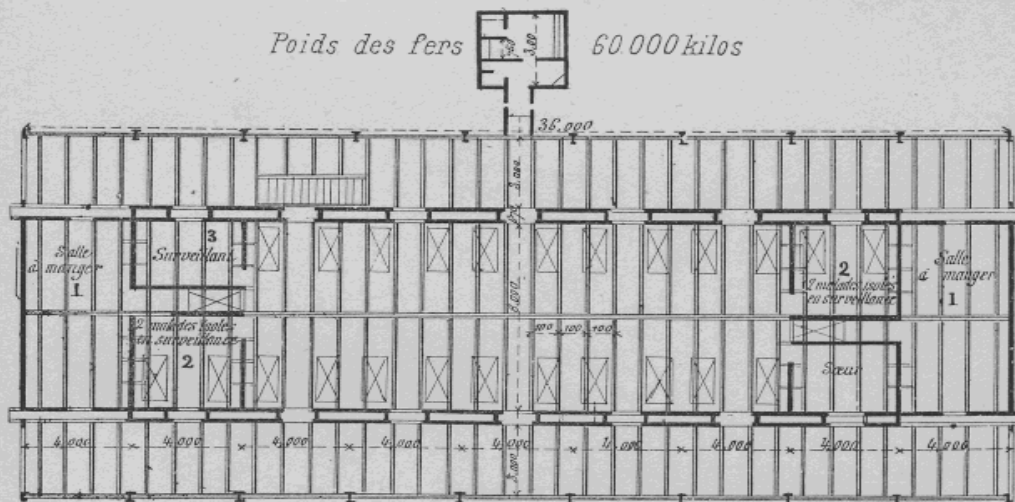




Fig. 1. 1/2 Facade

Fig. 2. 1/2 Coupe longitudinale

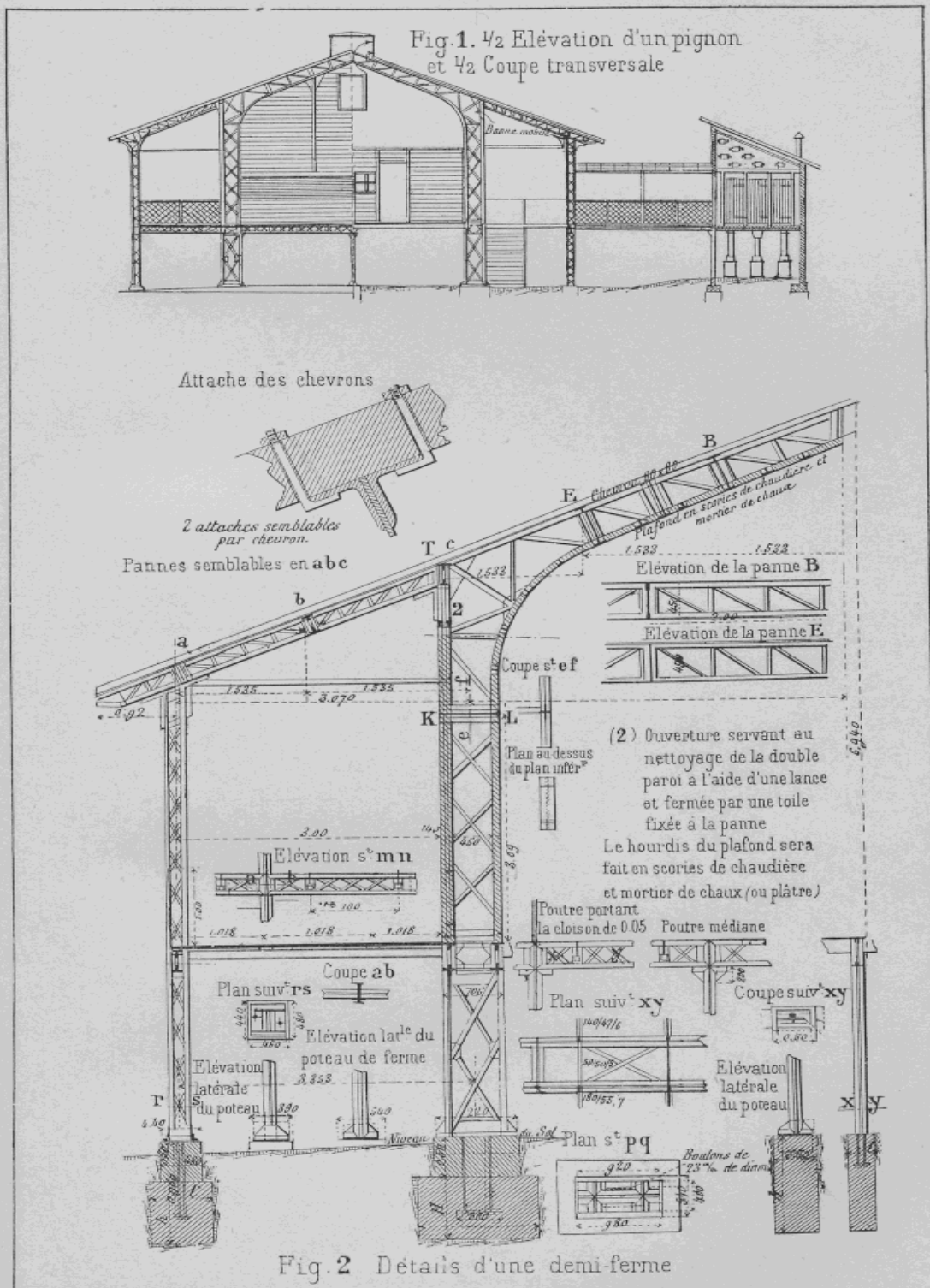
Fig. 3. Plan du 1^{er} Etage

Legende

- (1) Une seule des travées extrêmes formant verandah servira de salle à manger suivant que le soleil ou la pluie seront d'un côté ou d'un autre. (Fig. 3)
- (2) Salles destinées aux malades qu'on veut isoler momentanément (Fig. 3)
- (1) Registres de sortie d'air On ouvrira ceux d'en haut ou ceux d'en bas suivant les besoins. (Fig. 2)
- (2) Registres d'entrée d'air prenant l'air sous les fenêtres (Fig. 2)
- (3) Toutes les cloisons de 0.05 ont seulement 3^m de hauteur On pourra couvrir les quatre chambres extrêmes de vélums formant plafonds et empêchant la communication des miasmes entre les pièces et la salle principale. (Fig. 3)

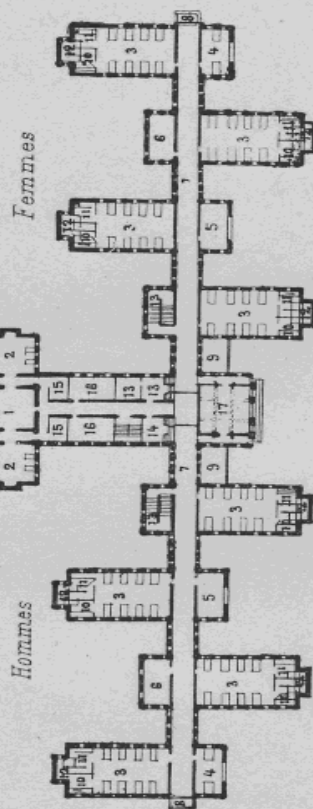
Echelle de 0^m,003 par mètre

Pavillon d'hôpital Colonial



Pavillon d'hôpital Colonial

INFIRMERIE DE BLACKBURN (ANGLETERRE)

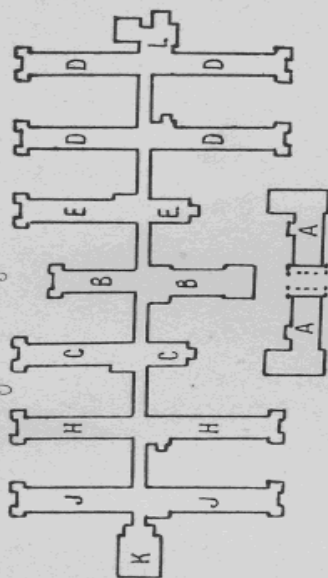
Fig. 4. Plan du 1^{er} Etage.

Légende

- | | | |
|--|--------------------------|------------------------------------|
| 1 Salle d'opérations | 7 Corridor | chambre à coucher des surveillants |
| 2 Salles pour placer les malades opérés. | 8 Balcon | 14 Cuisine des surveillants |
| 3 Salles de malades | 9 Terrasses | 15 Chambre des surveillants |
| 4 Salles pour les cas spéciaux | 10 Débarras | 16 Dortoir des infirmiers |
| 5 Réfectoire des convalescents | 11 Bains | 17 Chapelle |
| 6 Salle de lecture | 12 Lavitines | |
| | 13 Salles de réunions et | |

HÔPITAL HERBERT-WOOLWICH

Fig. 3. Plan général



Légende

- | |
|--------------------------------|
| A. Administration |
| B. Bibliothèque |
| J, H, C, D. Malades et blessés |
| K. Malades isolés |
| L. Service mortuaire. |
| Autopsie. Opérations |

HÔPITAL ST THOMAS A LONDRES

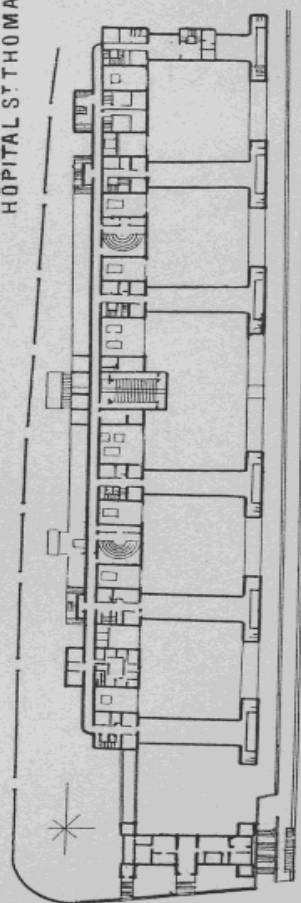
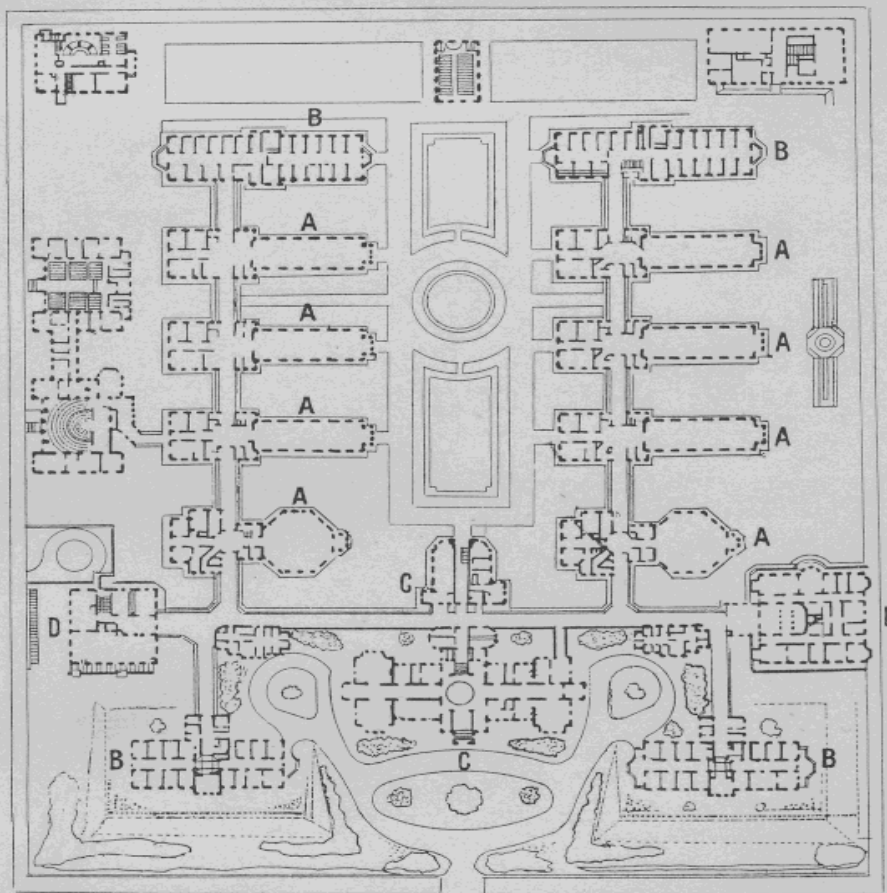
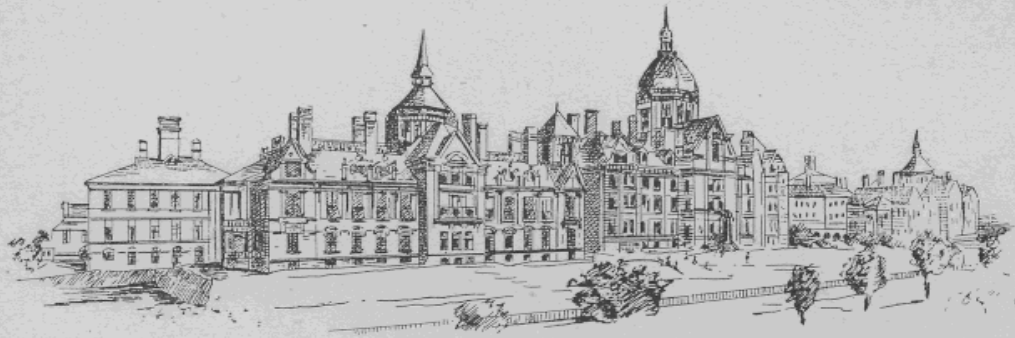


Fig. 1. Plan

Fig. 2. Plan d'une grande salle avec ses services particuliers

Hôpitaux Anglais



A Salle de malades
B Malades isolés ou payants

C Services généraux.
D Magasins et personnel.

Hôpital John Hopkins à Baltimore

C

Fig.1. Plan du Rez-de-Chaussée

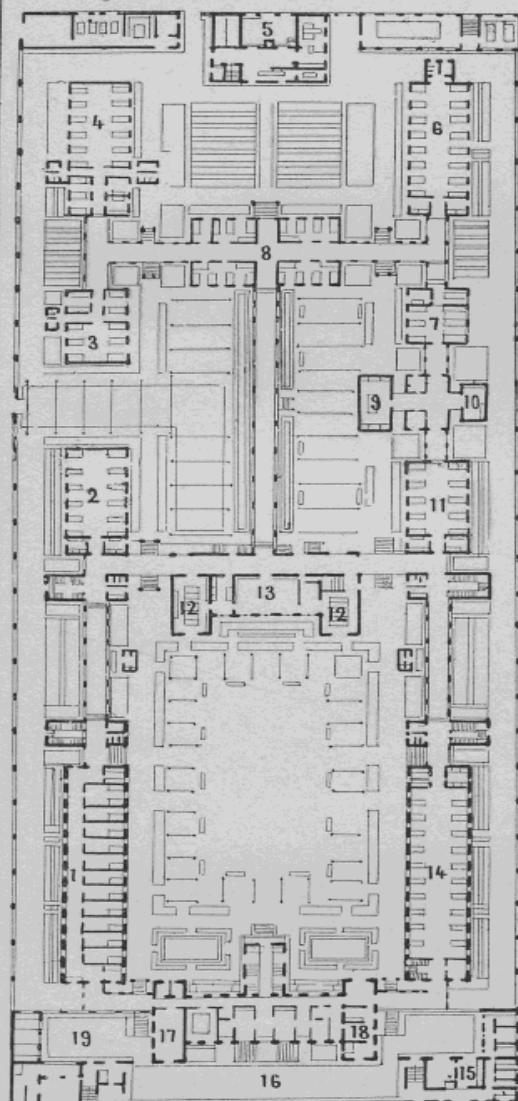
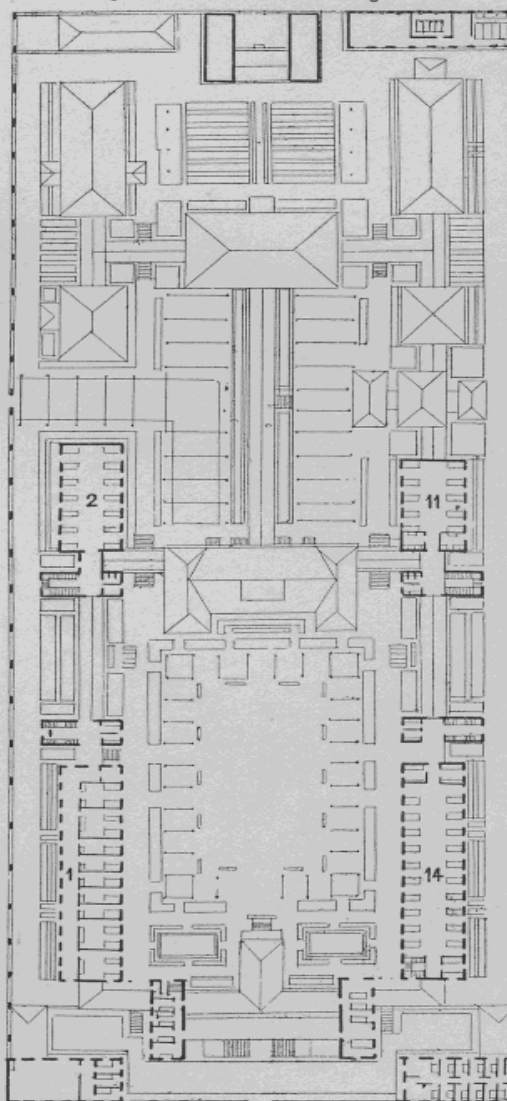


Fig.2. Plan de l'Etage



Légende:

- | | |
|-----------------------|------------------------------|
| 1 Malades payants | 11 Chirurgie, hommes |
| 2 Invalides | 12 Réfectoire |
| 3 Contagieux | 13 Cuisine |
| 4 Tuberculeux | 14 Cas médicaux |
| 5 Machines et Dynamos | 15 Bains |
| 6 Malades femmes | 16 Administration et parloir |
| 7 Chirurgie, femmes | 17 Pharmacie |
| 8 Personnel | 18 Direction |
| 9 Opérations | 19 Ecuries et Remises |
| 10 Pansements | |

*Echelle de 0^m0008 par mètre***Hôpital français à San-Francisco**

Fig. 1. Plan d'ensemble

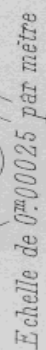
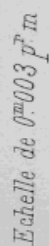


Fig. 2. Plan d'ensemble



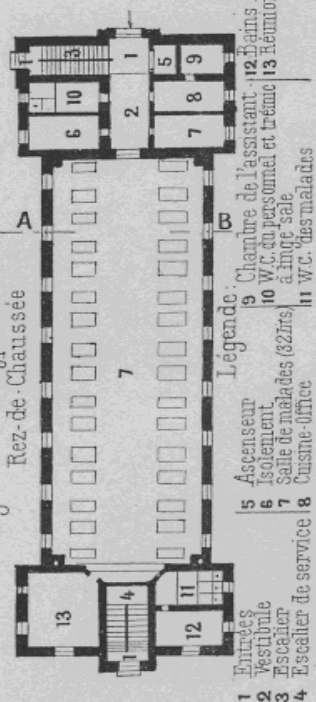
Pavillon I et II Médecine et Chirurgie
III, IV et VI Chirurgie
VII, VIII, IX, X Médecine
XI Diplômée

Légende

- A Administration
B Opérations
C Machines
D Economat
E Concierge
F Bains
G Moits
H Préaux couverts
J Galerie souterraine

Hôpital d'Urban.

Fig. 3. Pavillon type de 68 lits
Rez-de-Chaussée

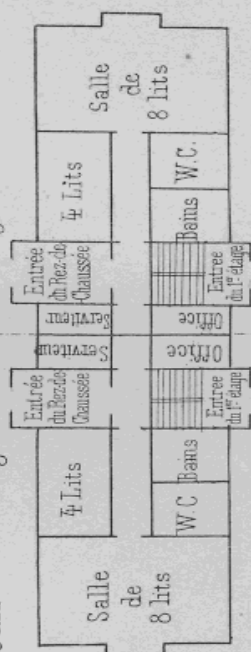


1	Entrées	5	Ascenseur	9	C
2	Vestibule	6	Isolément	10	W
3	Escalier	7	Salle de machines (32trs)	11	a
4	Escalier de service	8	Cuisine-Office	11	W

Légende:

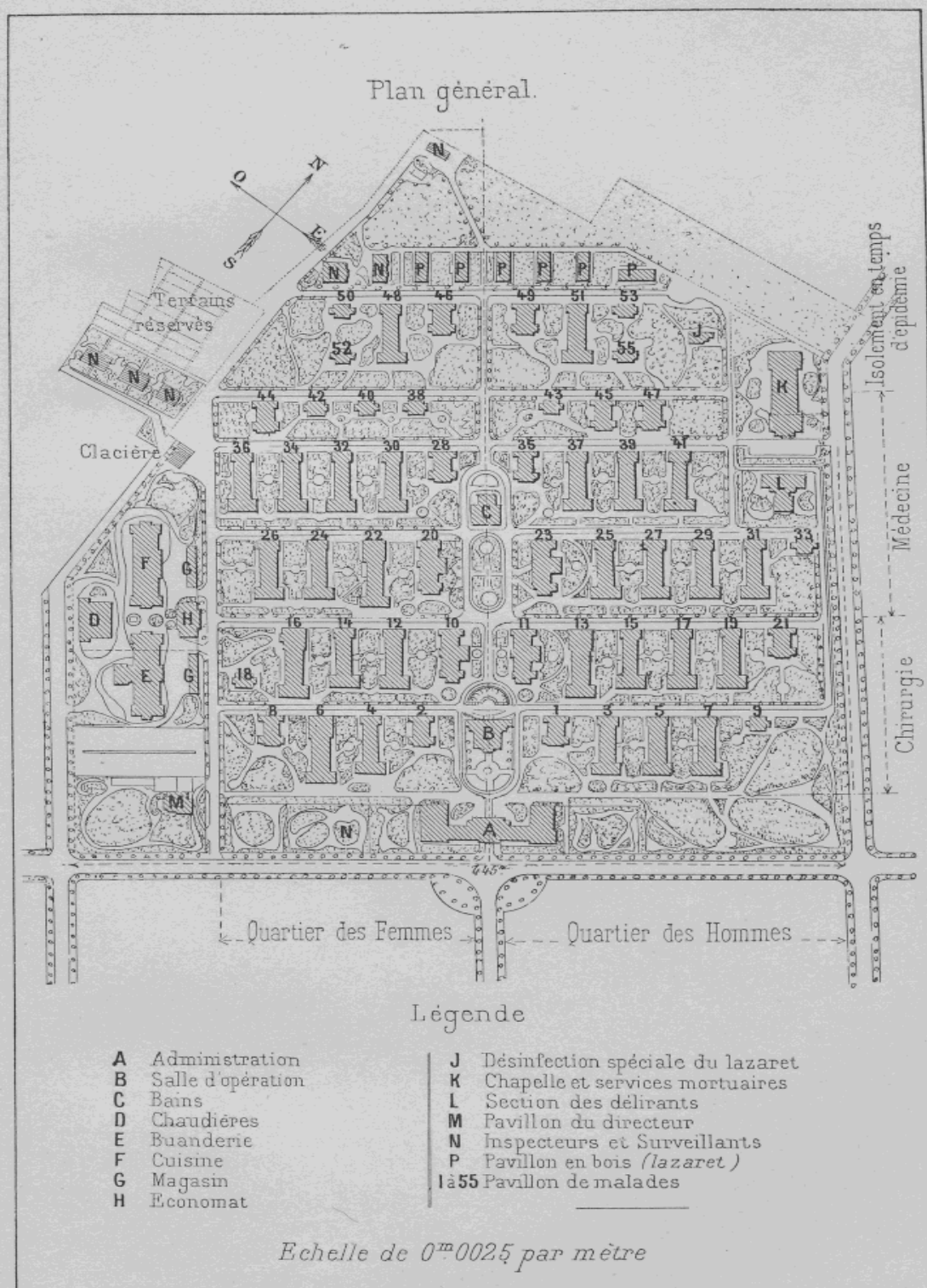
Legende: 13
9 Chambre de l'assistant 12 Bains Lavabos
10 W.C. du personnel et tréme 13 Reunion des malades

Fig. 4. Pavillon de contagieux.



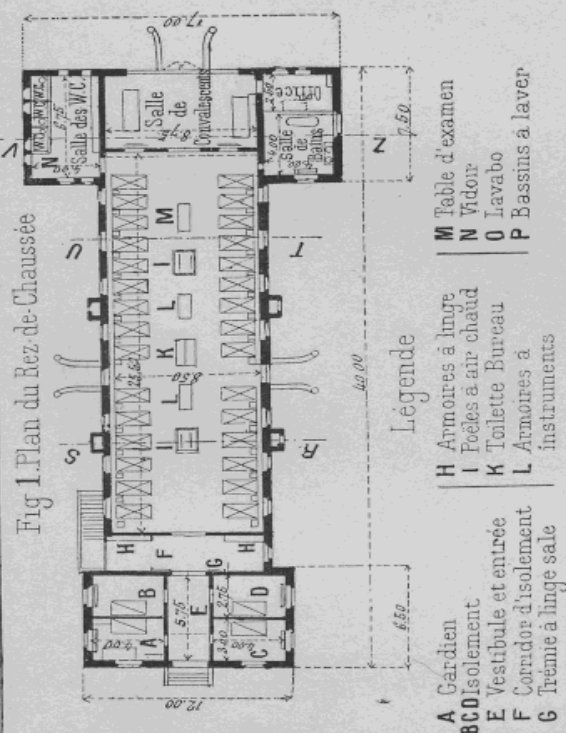
(Bâtiments 9 et 10 du Plan d'ensemble.)

Hôpitaux de Berlin



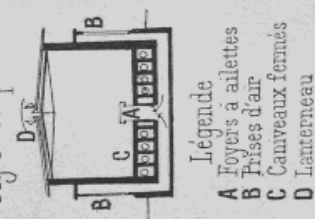
Hôpital de Hambourg (Eppendorf)

Fig 1. Plan du Rez-de-Chaussée



Détails de pavillons de Hambourg

Fig 3 Coupe RS.



Pavillon d'isolement

Fig 5 Plan du Rez-de-Chaussée

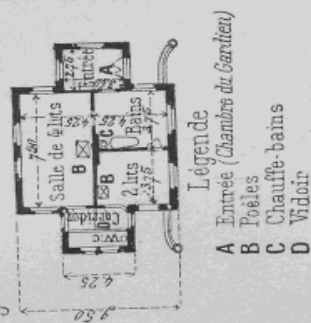
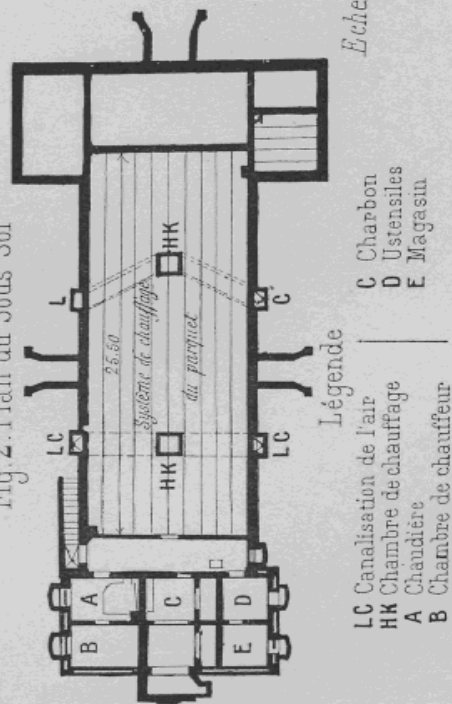
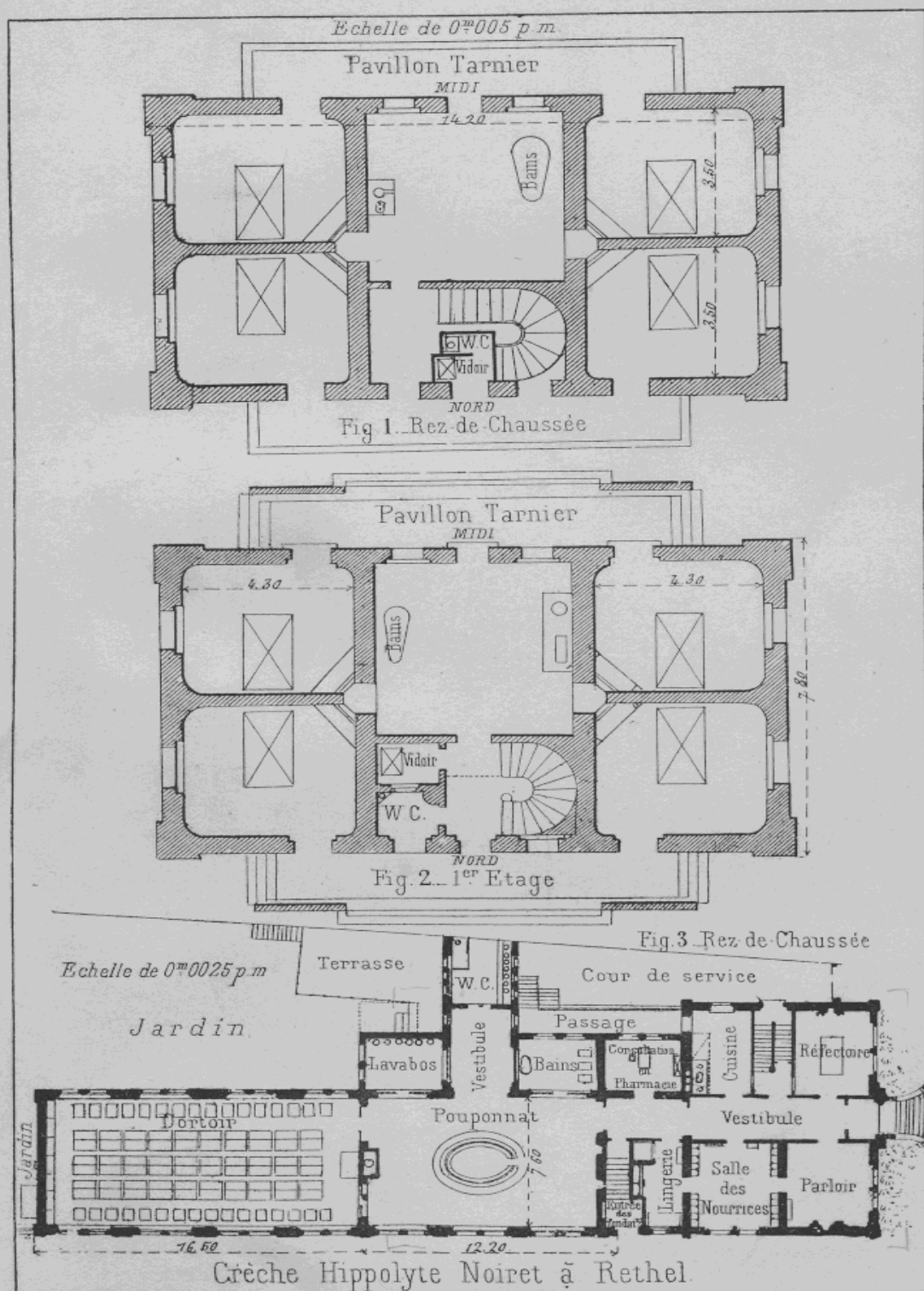


Fig 4. Pavillon d'isolement

Echelle de 0^m002 p^m

Hôpital de Hambourg



Maternités et Crèches

Nouvelle maternité de l'Hôpital Beaujon.

Fig. 1. Plan du Rez-de-Chaussée.

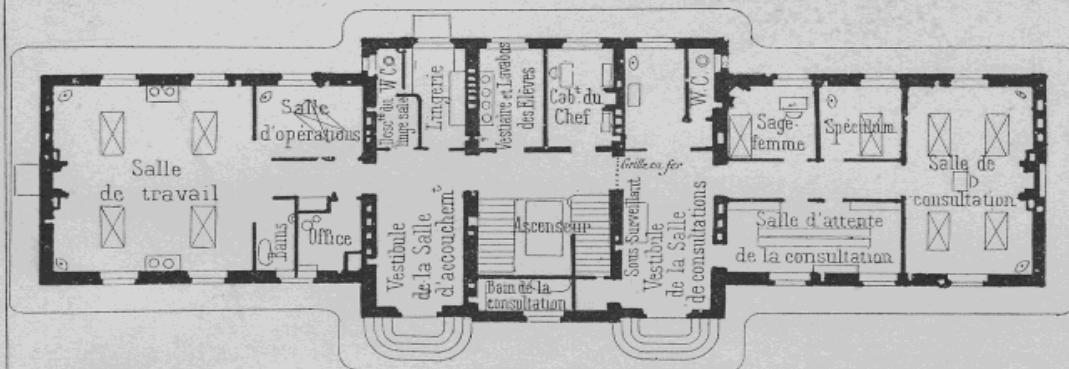
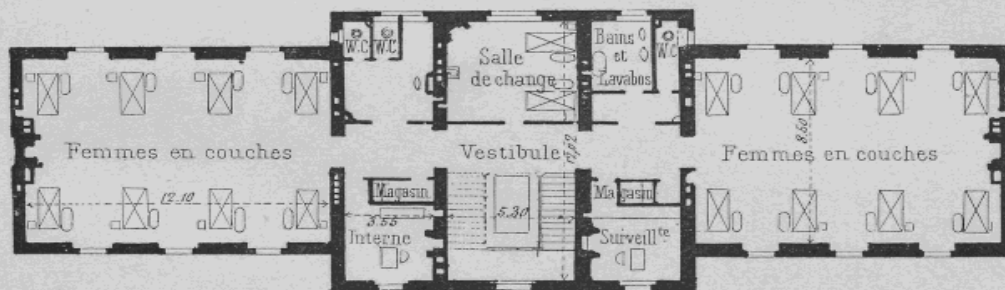
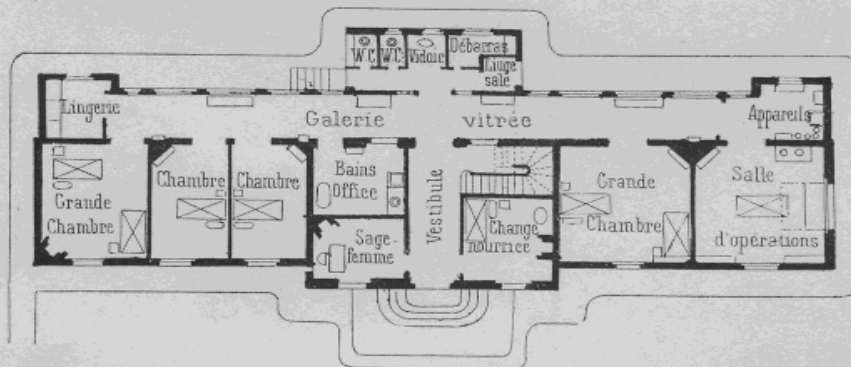
Fig. 2. Plan du 1^{er} et 2^e Etages.

Fig. 3. Pavillon d'isolement.

Echelle de 0^m003 par mètre.M^r Bellouet - Architecte

Maternité de l'Hôpital Beaujon

PAVILLON D'ISOLEMENT

Fig. 4. Plan du Rez-de-Chaussée

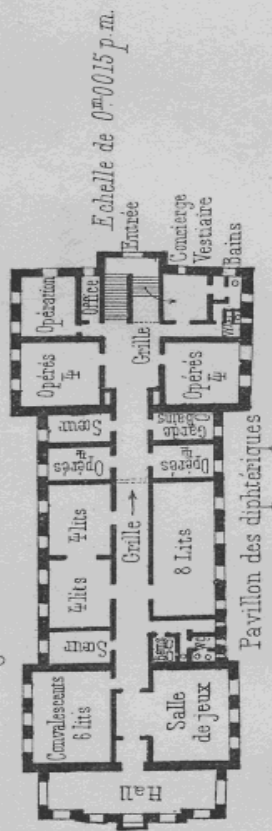
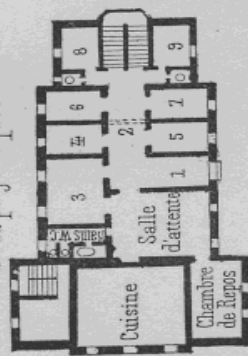


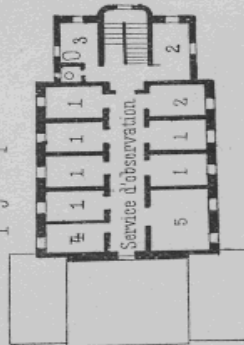
Fig. 2. Plan du Rez-de-Chaussée
de la polyclinique



Légende

- | | |
|---|--------------------|
| 1 | Entrée |
| 2 | Grille d'isolement |
| 3 | Salle d'examen |
| 4 | Yeux, Oreilles |
| 5 | Salle de triage |
| 6 | Attente diphtérie |
| 7 | — — — scarlatine |
| 8 | — — — rougeole |
| 9 | — — — coqueluche |

Fig. 3. Plan du 1^{er} Etage
de la polyclinique



Légende

- 1 Chambre lit
- 2 Logement du médecin
- 3 Bains W.C.
- 4 Office Bains
- 5 Serveurs

Fig. 1. Plan général

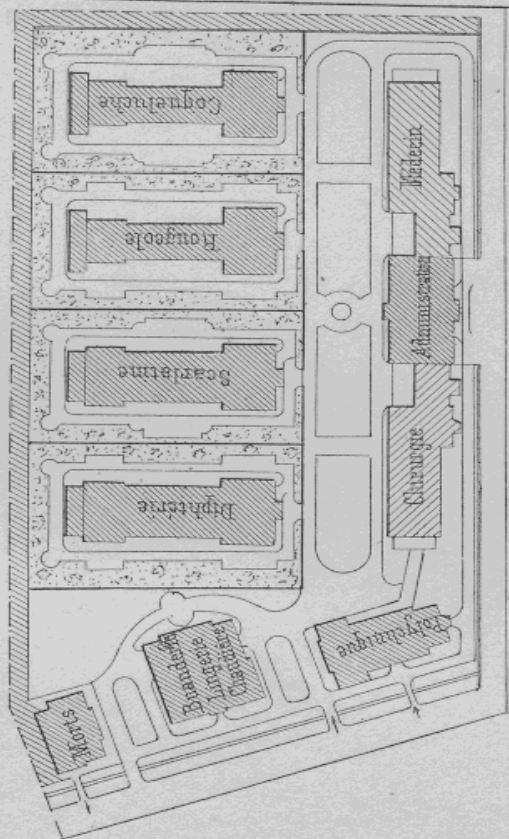
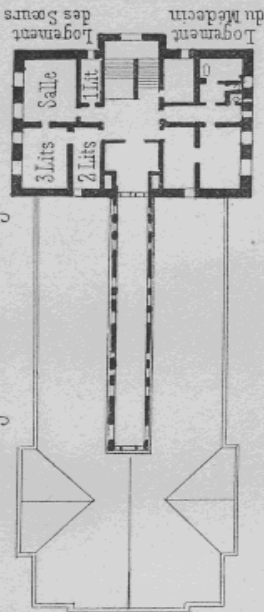
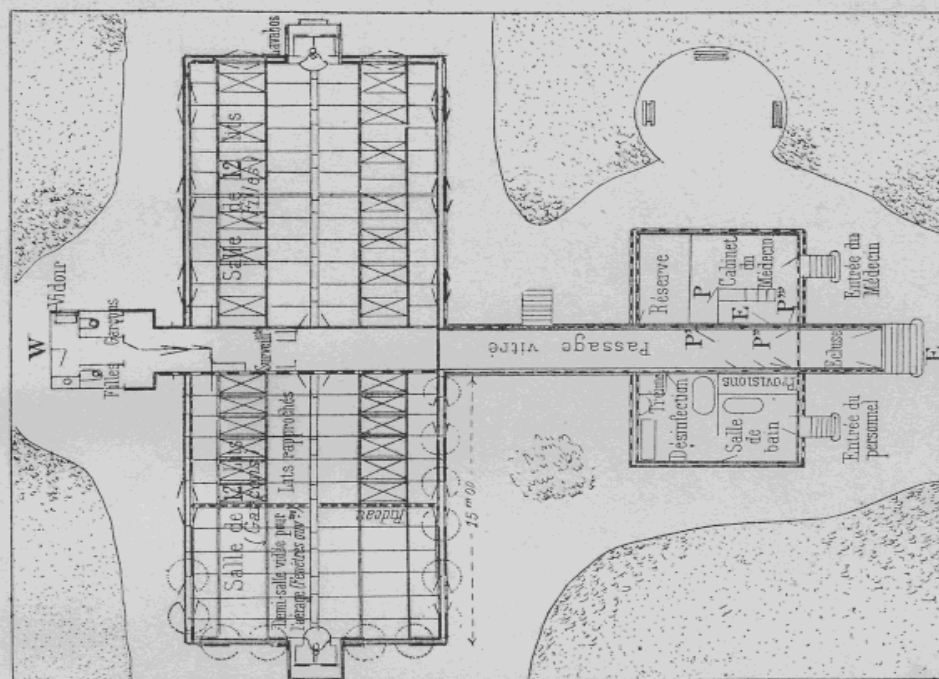
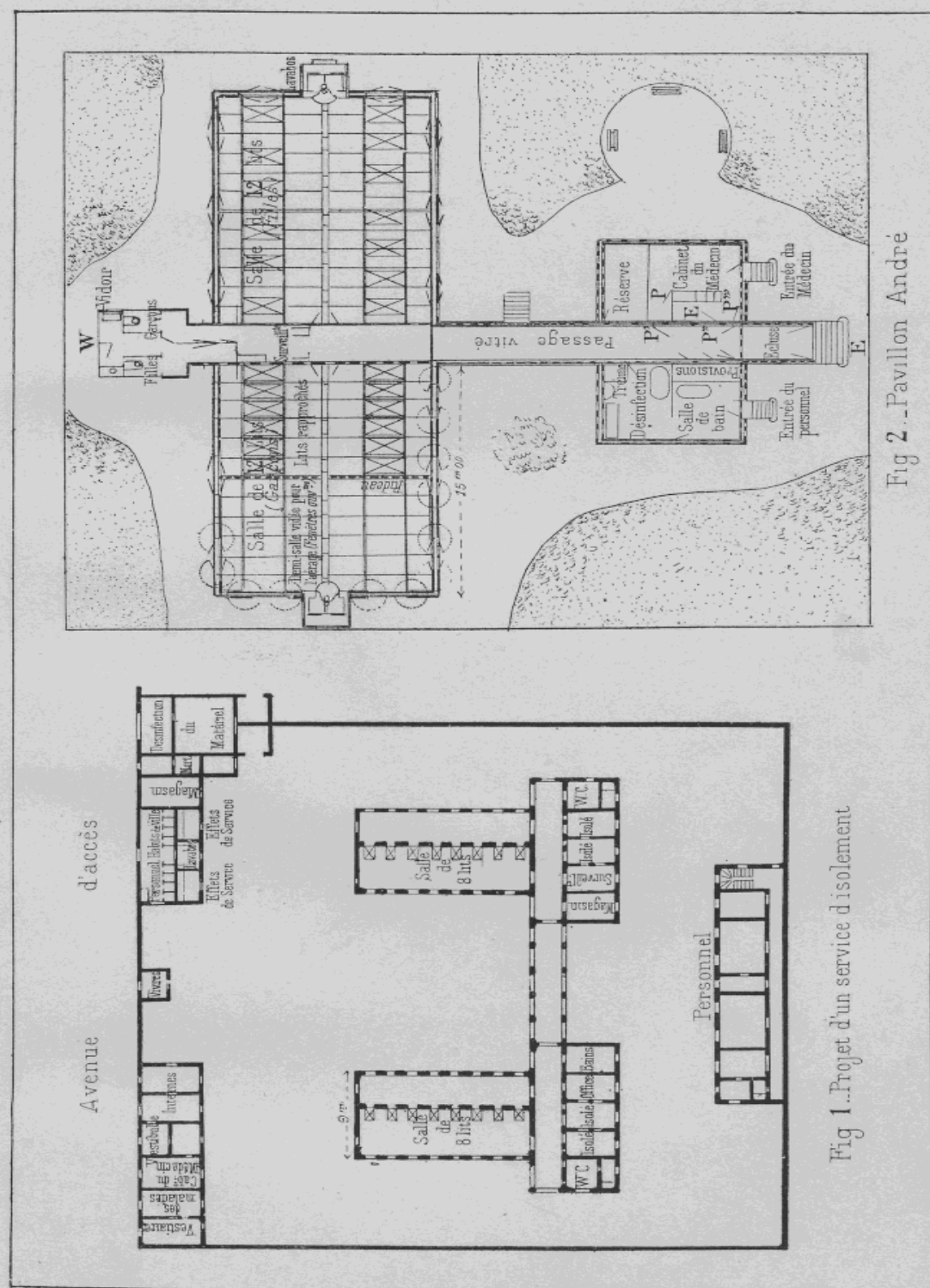


Fig. 5. Plan du 1^{er} Etage.





Pavillons d'isolement de l'Hôpital Trousseau

Fig 1. Plan du pavillon d'observation à six chambres isolées de l'hôpital des contagieux à Gothembourg

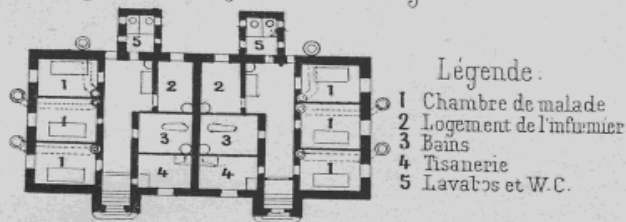


Fig. 3.

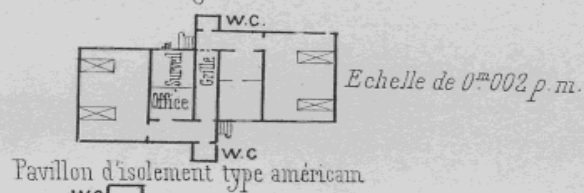


Fig. 4.

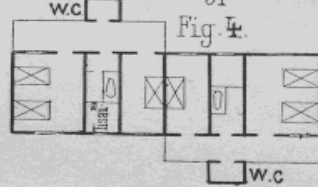


Fig. 5.

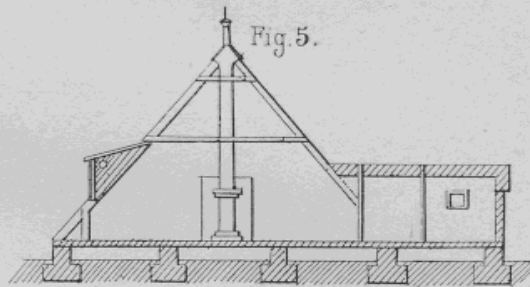


Fig. 6. Elévation

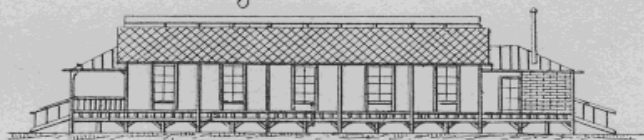
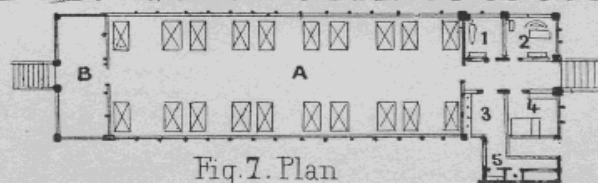


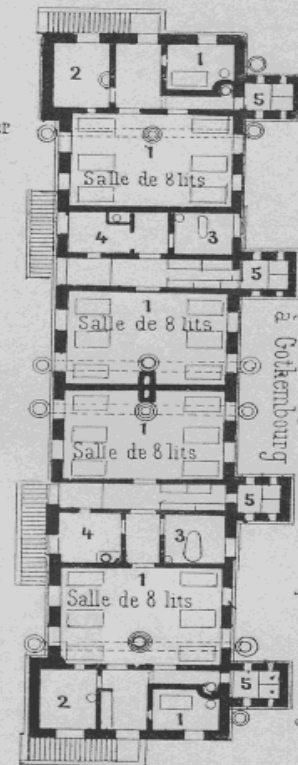
Fig. 7. Plan



Légende

- 1 Bains
- 2 Médecin
- 3 Lavabos
- 4 Office
- 5 W.C.

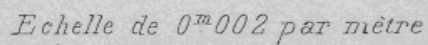
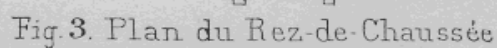
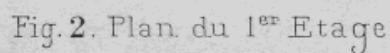
Fig 2. Plan d'un pavillon à 34 lits, 4 Salles et 2 portes isolées, à l'hôpital des contagieux à Gothembourg



Légende :

- 1 Chambre de malade
- 2 Logement de l'infirmier
- 3 Bains
- 4 Tisanerie
- 5 Lavabos et W.C.

Hôpitaux d'isolement et temporaires

M^r Mouton - ArchitecteHospice S^t.Brice à Chartres

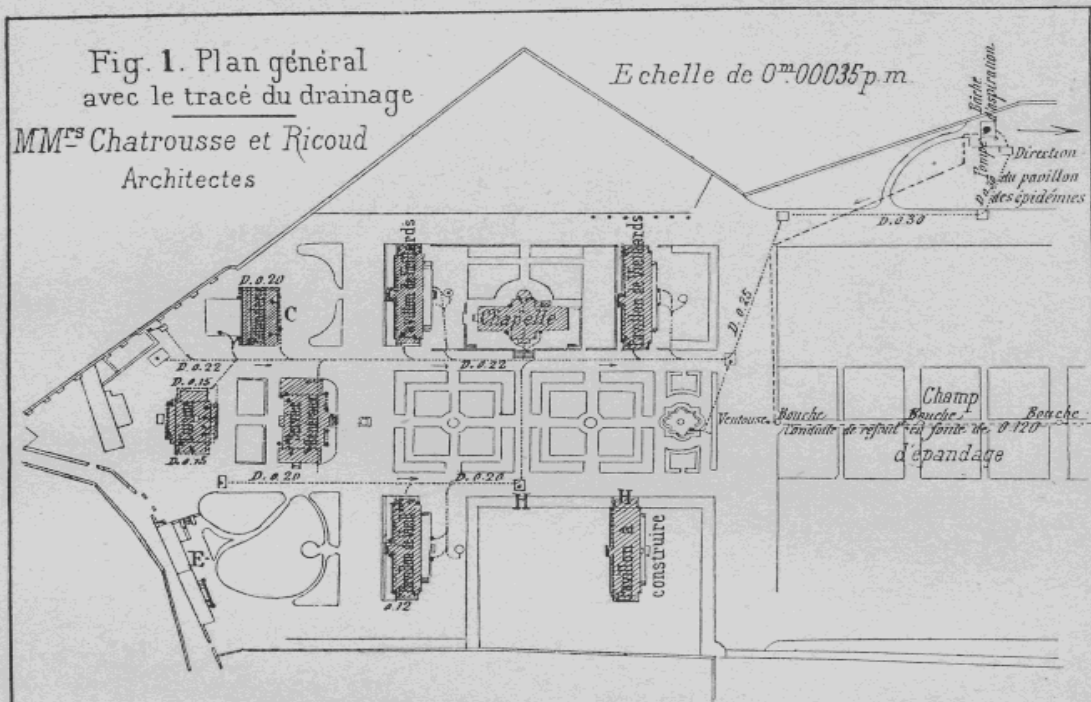


Fig. 2. Pavillons des Vieillards - Plan des 2 Etages

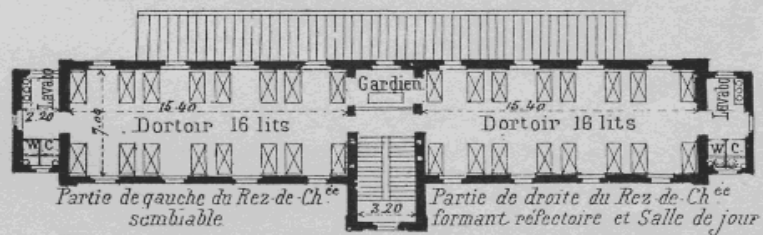


Fig. 3. Pavillon des Epidémies - Plan du Rez-de-Chaussée

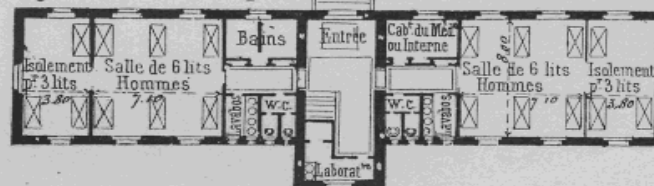
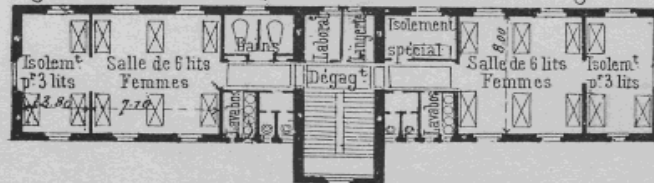
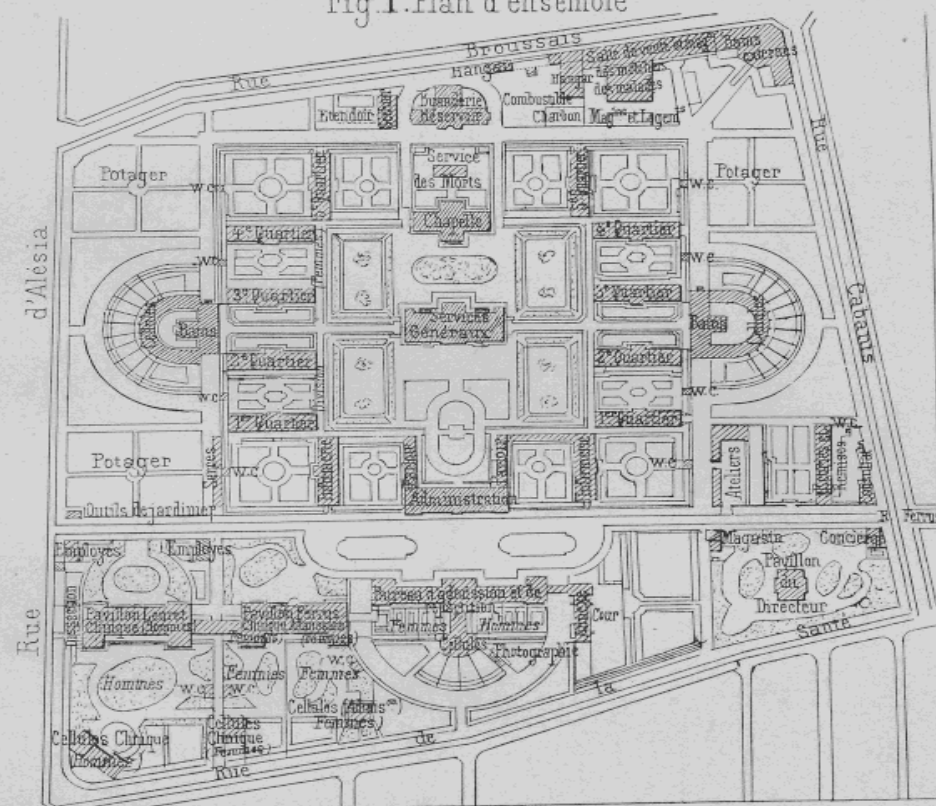


Fig. 4. Pavillon des Epidémies - Plan de l'Etage

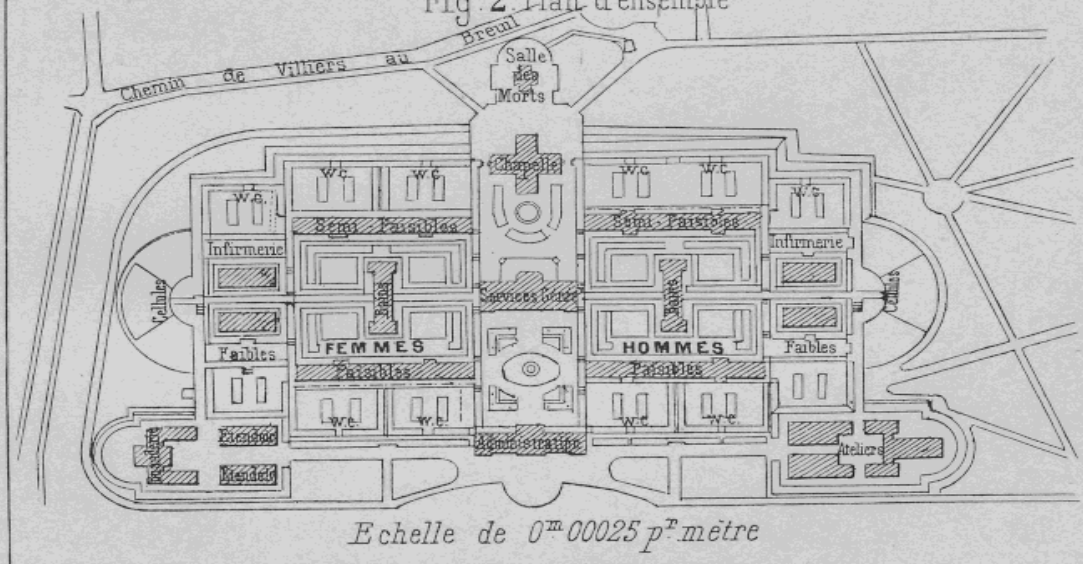
Echelle de 0^m002 par mètre

Hospice de la Tronche à Grenoble

Asile Clinique d'aliénés (S^{te} Anne)
Fig. 1. Plan d'ensemble



Asile d'aliénés de Vaucluse
Fig. 2. Plan d'ensemble



Echelle de 0^m 00025 p^r mètre

Asiles d'aliénés de la Seine

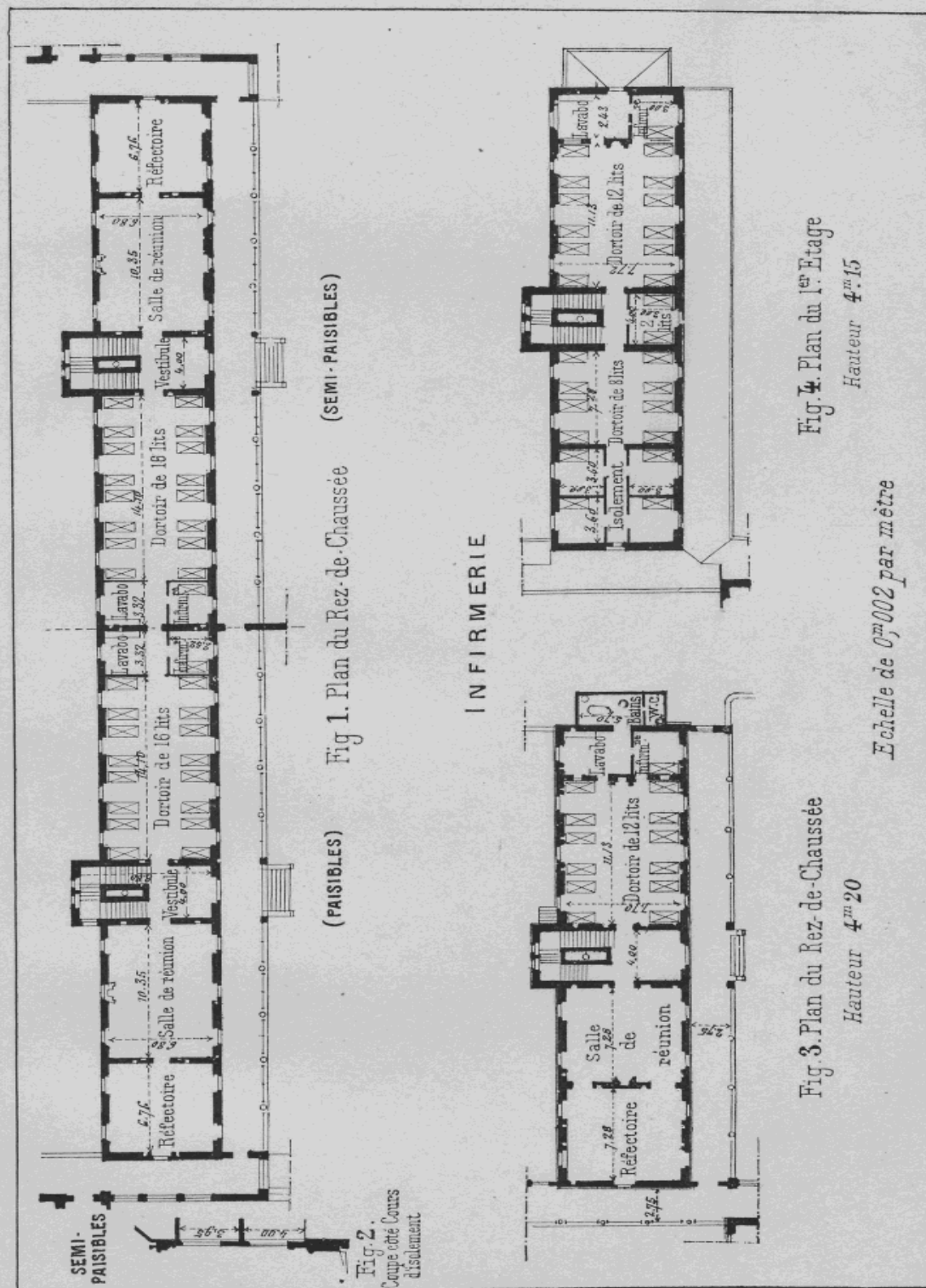


Fig. 7. Elévation de la fenêtre. Fig. 8. Coupe de la fenêtre
(Côté intérieur)

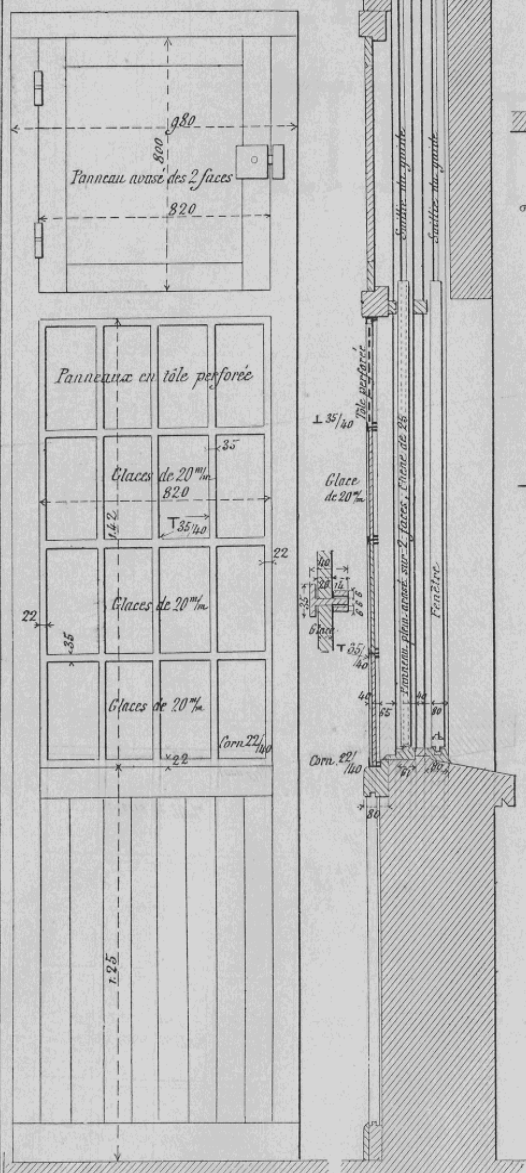


Fig. 2. Elévation.
Echelle de 0^m015 p.m

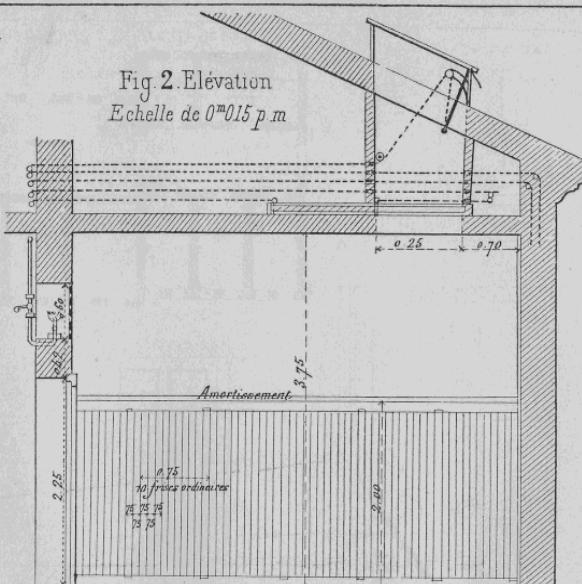


Fig. 3. Plan d'une cellule

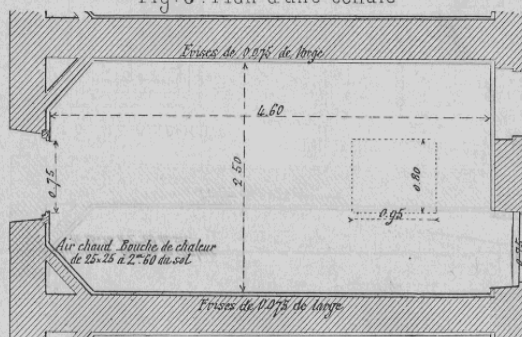


Fig. 5. Vue extérieure

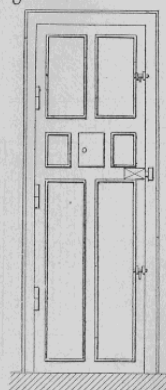


Fig. 9. Vue extérieure de la fenêtre

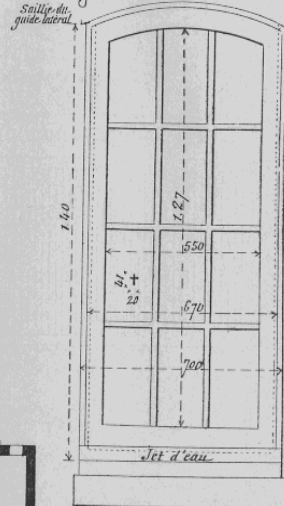


Fig. 10. Coupe horizontale



Fig. 6. Détail de la porte

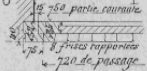


Fig.1. Plan du pavillon.

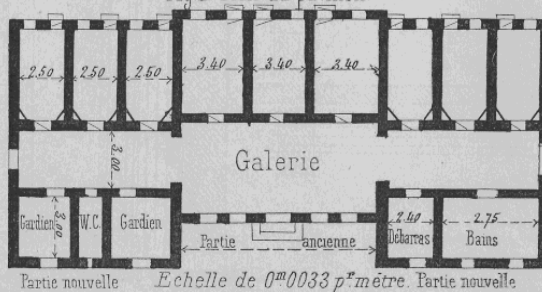
Cellule d'isolement de S^{te} Anne.

Fig. 6.

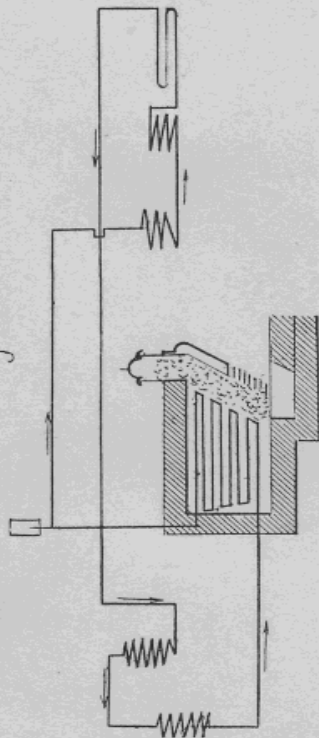
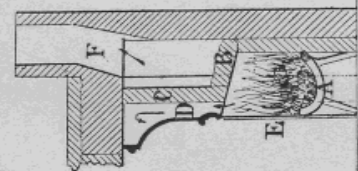


Fig. 2. Cheminée Michel Perret.



Légende de la fig. 2.

- A Foyer
B Couverture mobile
C Cloison séparative
D Passage des gaz
E Partie ouverte
F Gaine à fumée

Fig. 7.

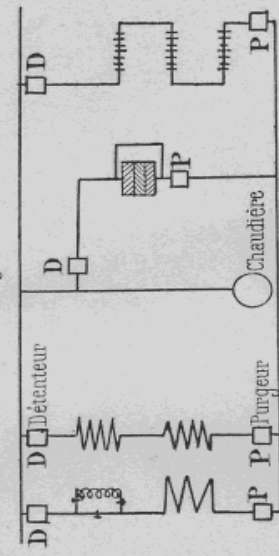


Fig. 5.

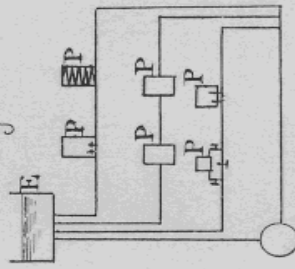


Fig. 9.

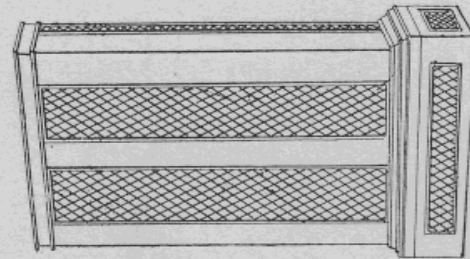


Fig. 8.

Vue sans manteau

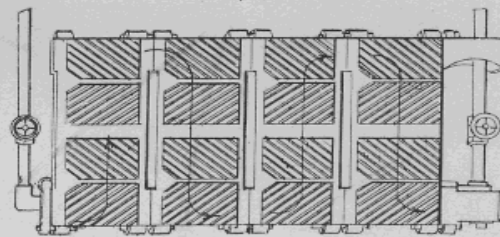


Fig. 3

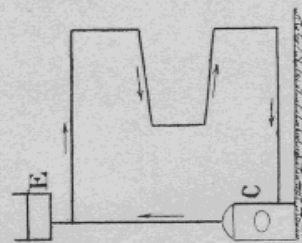
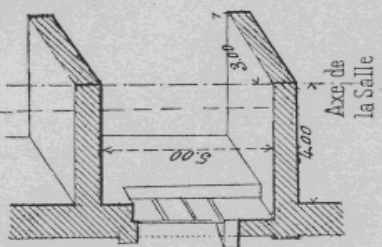
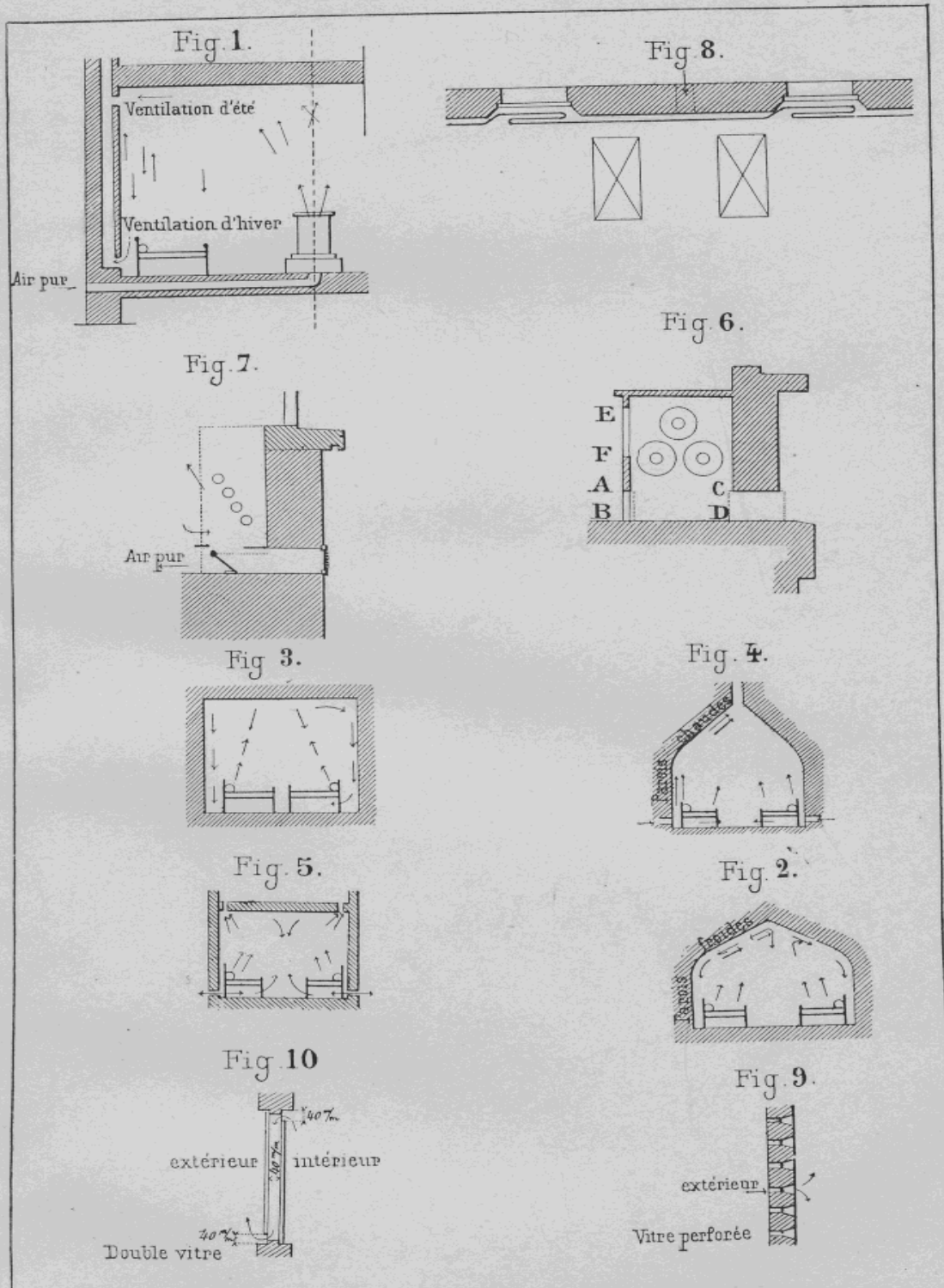


Fig. 1.



Procédés de chauffage



Procédés de Ventilation

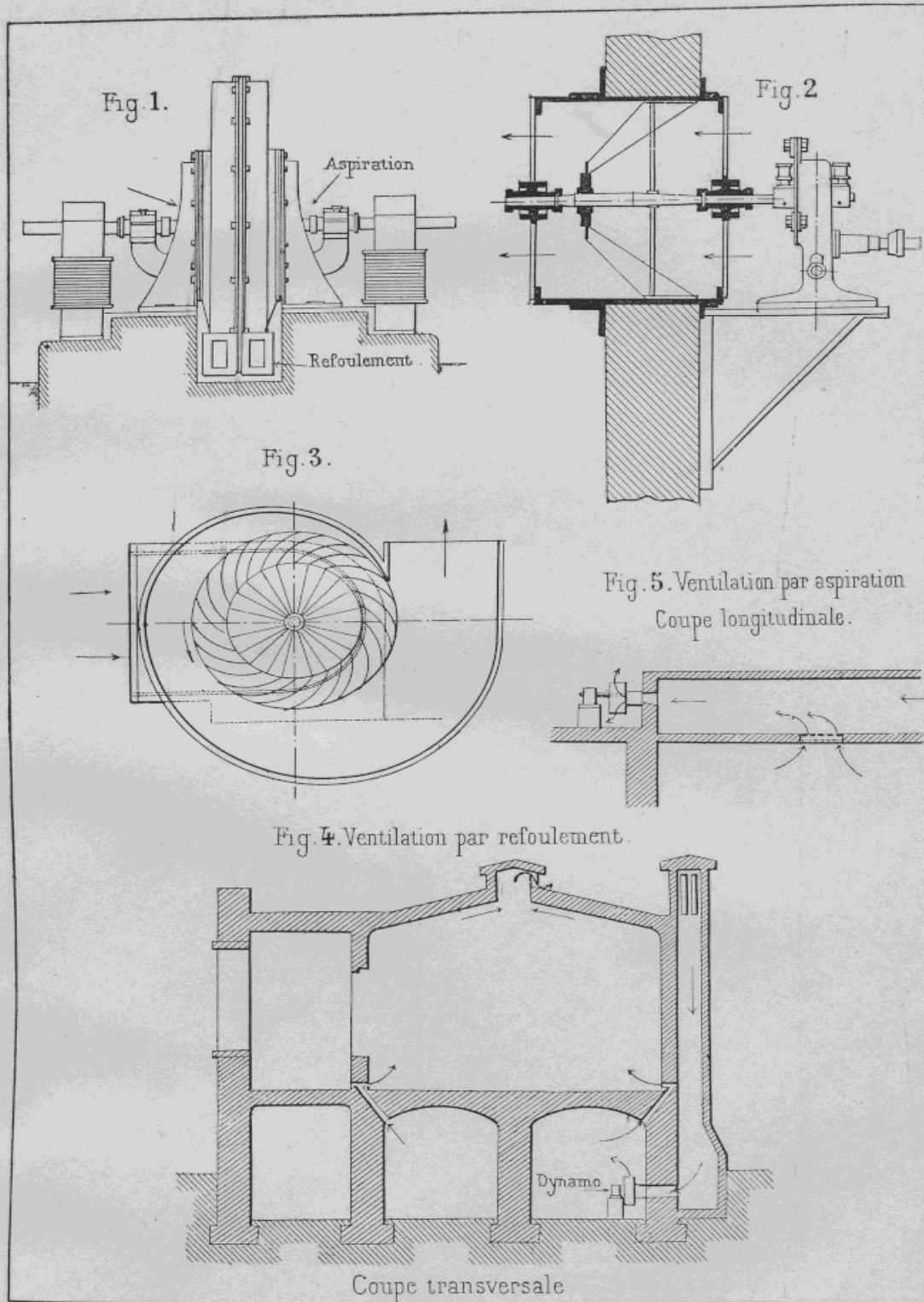
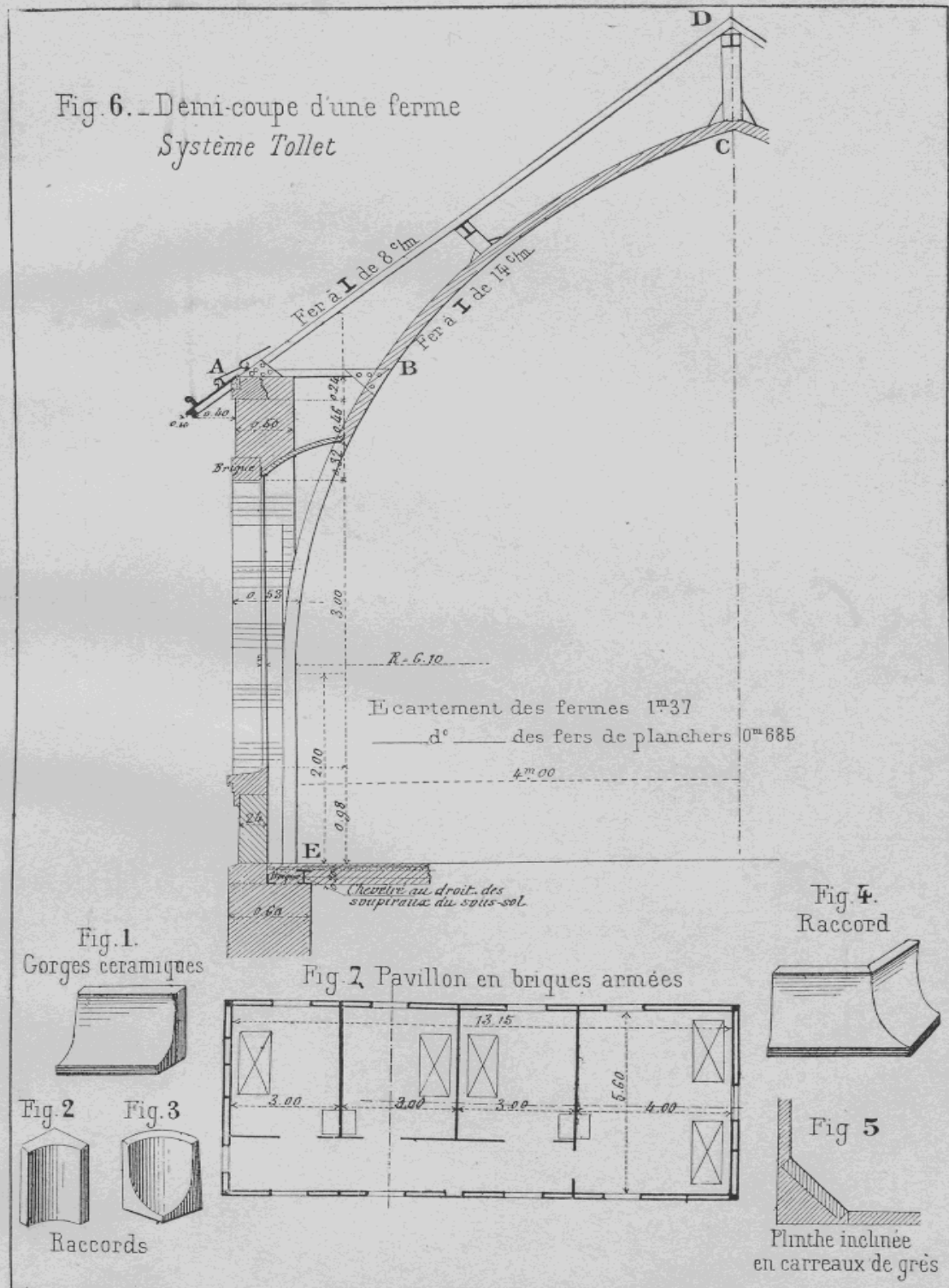


Fig. 6. — Demi-coupe d'une ferme
Système Tollet



Détails de construction.