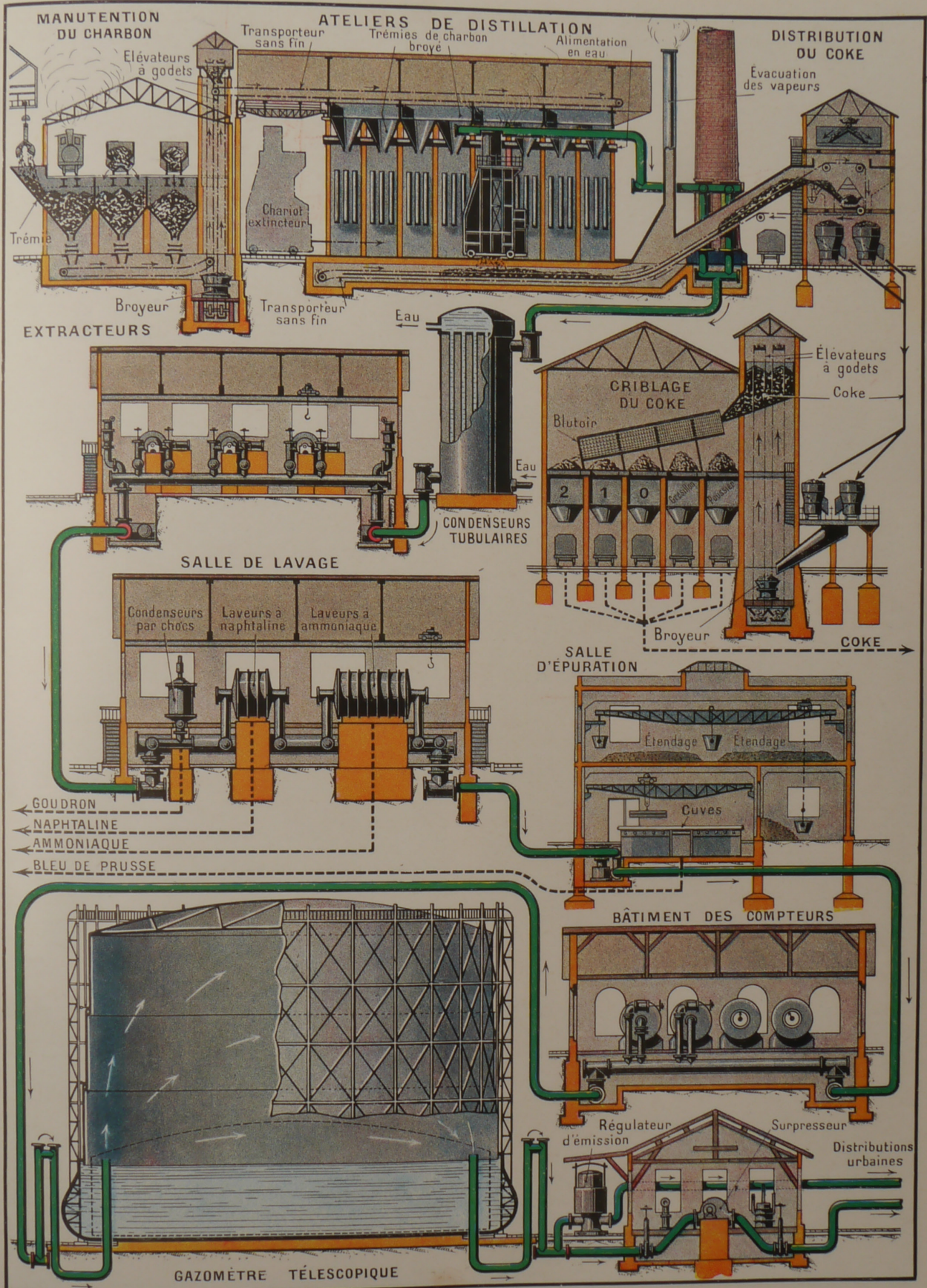


Arbelders bovenop de vijfde gashouder, met op de achtergrond de Sint-Jozefkerk en de Robertwijk.
FR Ouvriers au-dessus du cinquième gazomètre, vers 1935. À l'arrière-plan, l'église Saint-Joseph et le quartier Robert.
EN Labourers on top of the fifth gas holder, around 1935. The Saint Joseph Church and the Robert neighbourhood in the background.

GAZ D'ÉCLAIRAGE



Fabrication du gaz d'éclairage.

Le gaz circule d'un bâtiment à l'autre, du haut en bas de cette planche, en suivant la conduite colorée en vert.

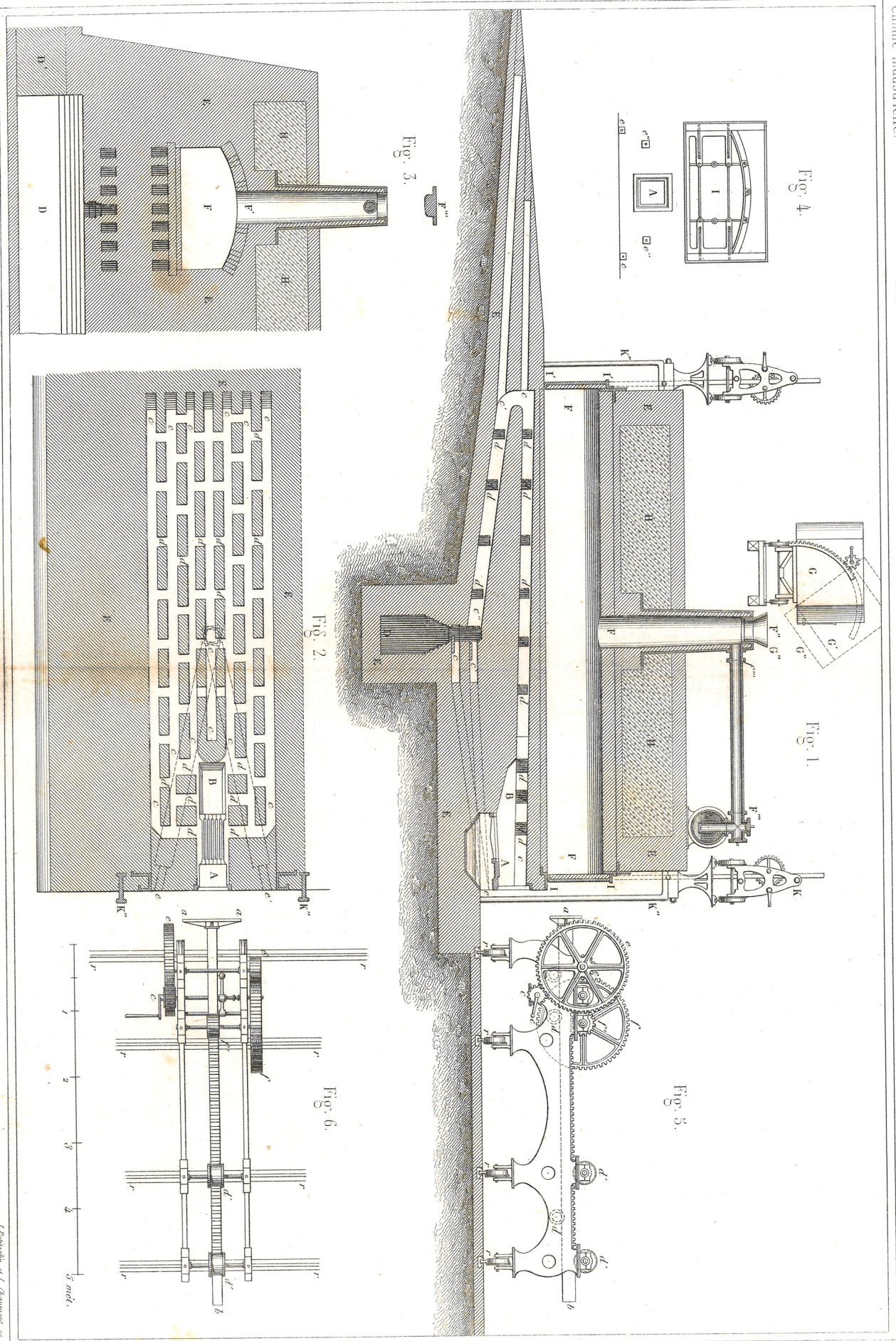


Fig. 3.

Fig. 4.

Fig. 2.

Fig. 1.

Fig. 5.

Fig. 6.

Après dé.

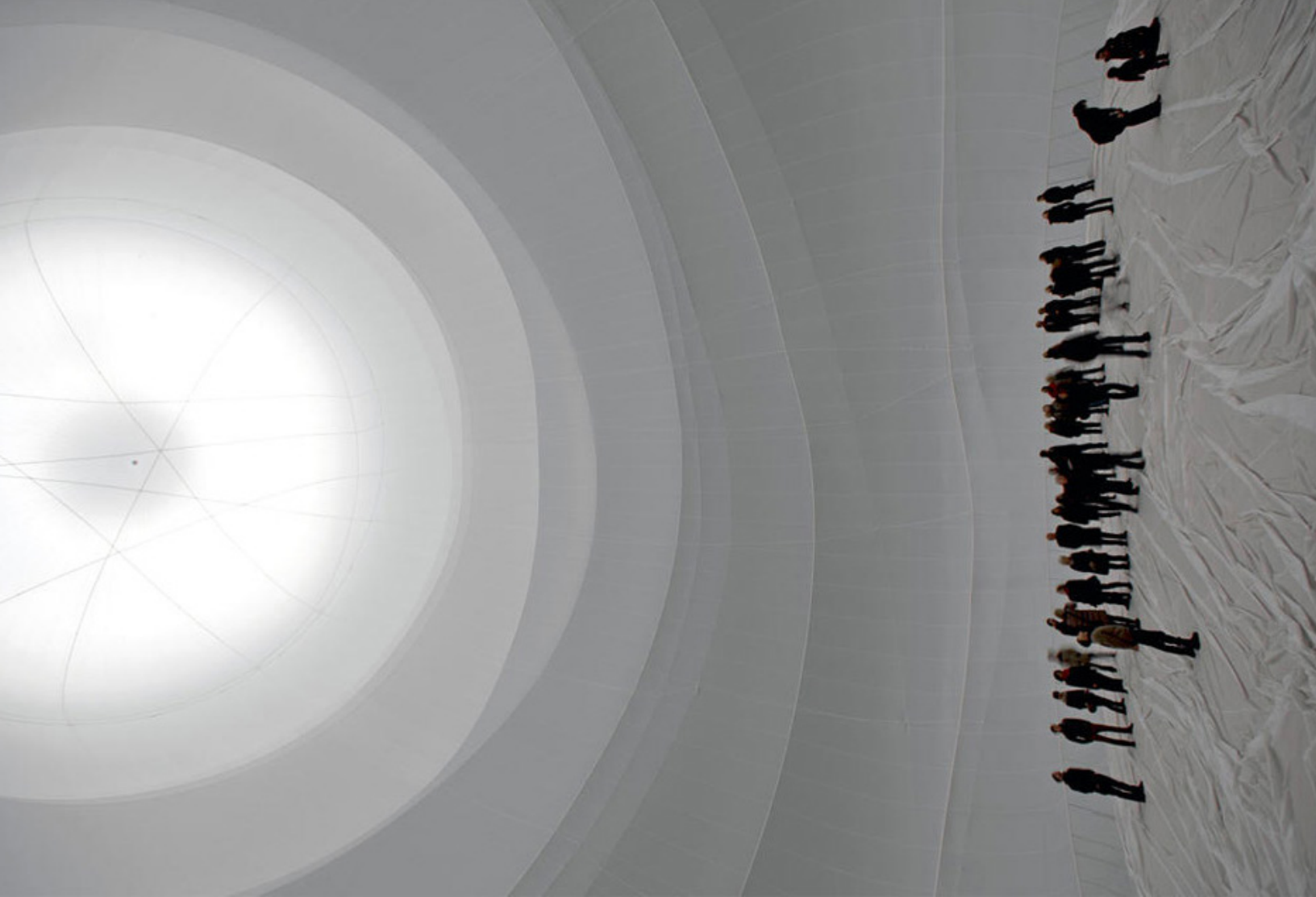
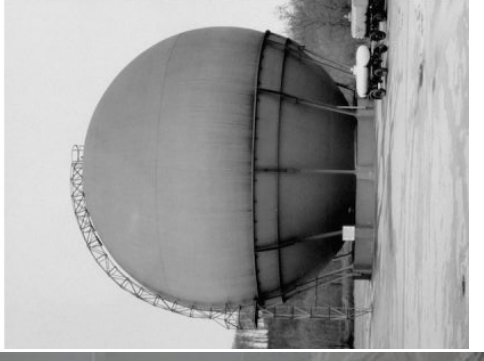
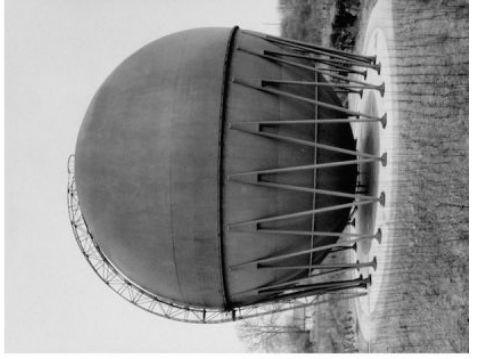
Librairie de L. HACHETTE et C^{ie}

J. Peckols et L. Girardot sc.

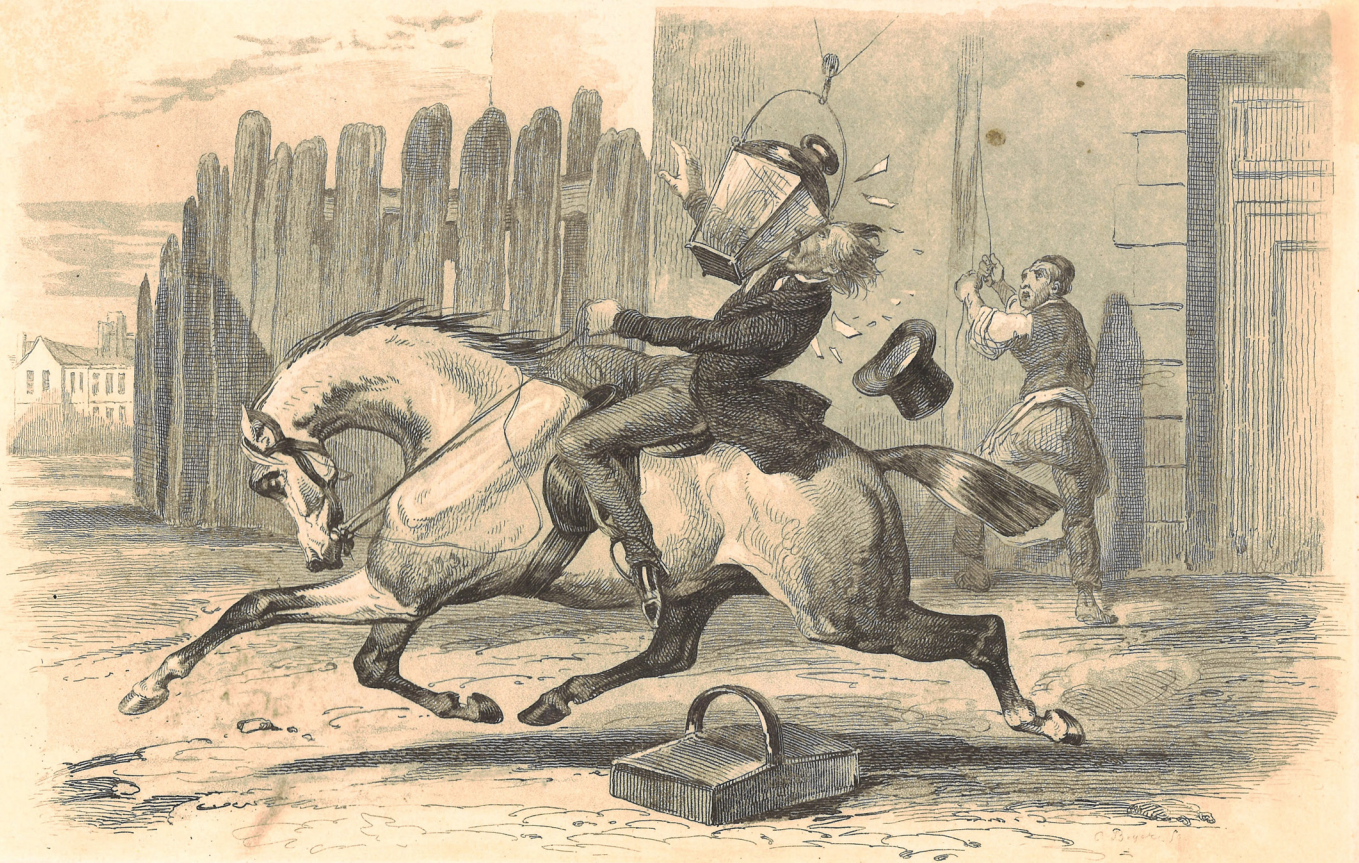
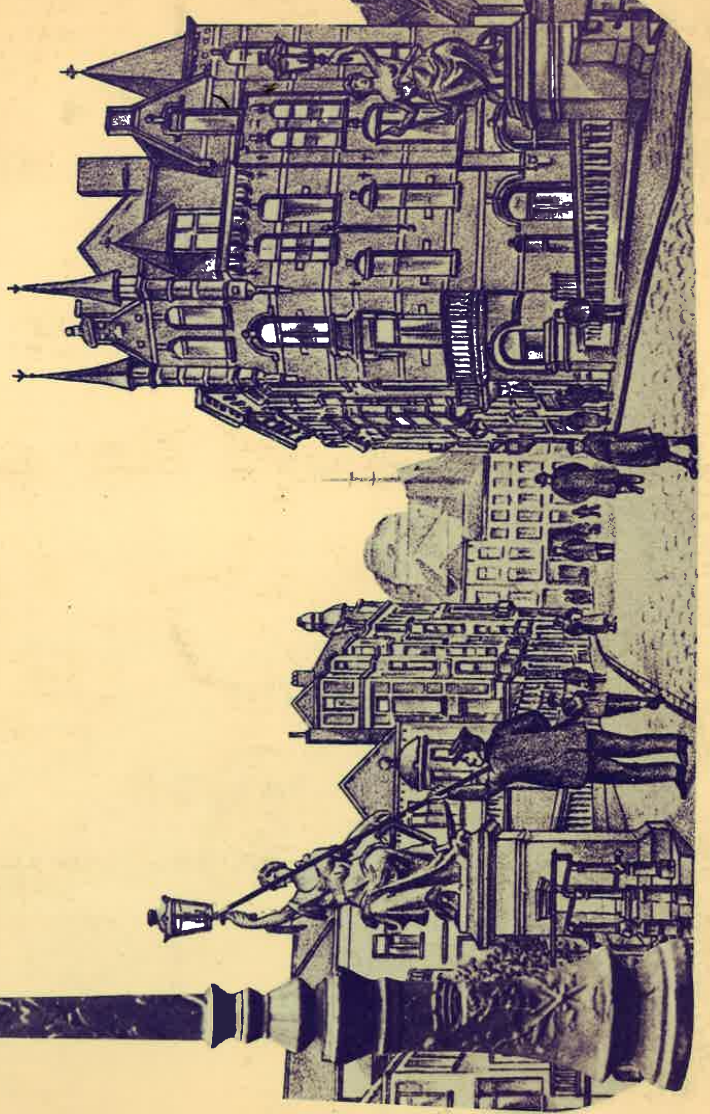
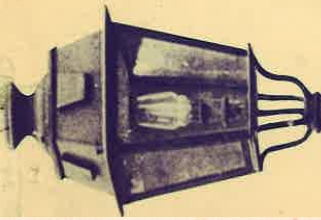
350



Underground storage Loenhout

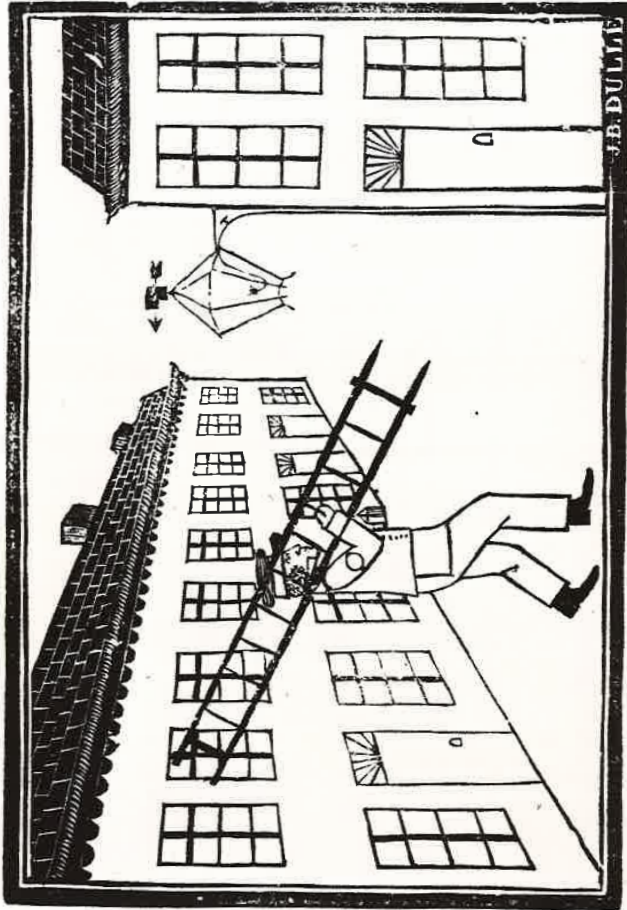


Die nieuws wilt zien,
Komt uit by avond of by nachten,
Gy zult de gaze zien,
Die wij groot achten.



Les Tyrans de la voie publique.

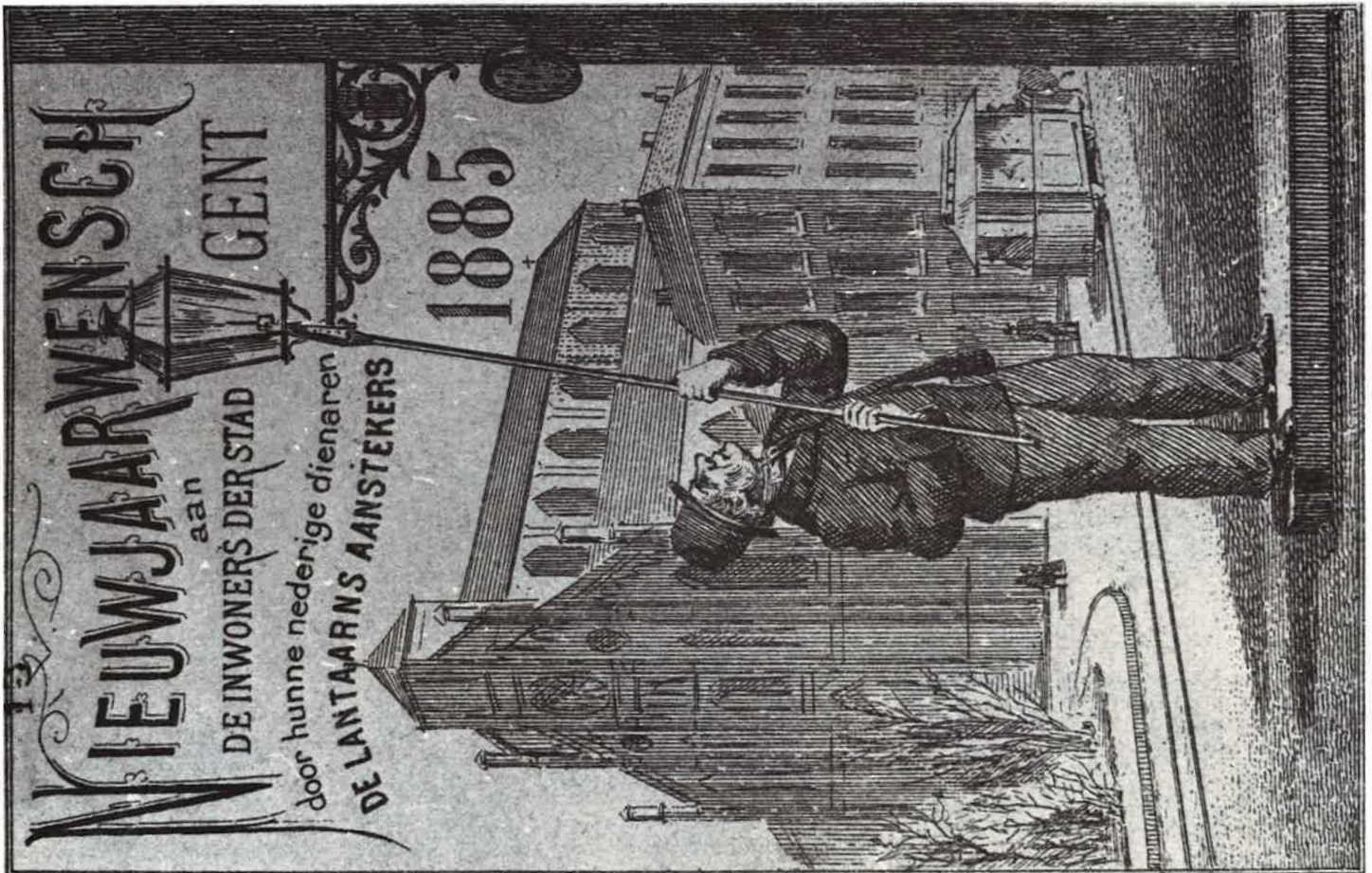
L'allumeur de Réverbères



NIEUWJAERGIFT, Opgedragen door de Gaze-Licht-Aenstekers, AEN DE INWOONERS DER STAD GENT, MDCCCLXI.

Sedert eenige jaren
Ziet men in deze stad,
De menschen zeer ervaren;
Elk studeert in zynen staet
De menschen zoo wy zien,
Scheppen een ander leven,
Want elk in zynen stiel
Komt nieuwigheden geven,
Die niemant wilt zien,
Komt uit by avond of by nachten,
Gy zult de gaze zien,
Die wy groot achten.
Den prys eer en lof
Moet men d'uitvindrs geven;
Want zy van klein en groot
Op de straat wordt gesprezen,
Al die ons zien aensteken,
Hooft men met verwondering
Op deze lichten spreken;
'T is een schoon uitvinding.
Zeggen 't is schoon helder en klaer
Men moet de gaze pryzen,
En met het nieuwjear
Op de aenstekers peizen.

De gaz als ik zeggen moe,
Kan ik geen licht by vergelyken,
Haer komt den luwer toe,
Dit ziet men heden blyken.
Hiet mag regenen of waeyen,
Men moet alle nachten opstaen
Om de kraentjes toe te draeyen.
Het glas te kuuschen,
Doen wy van tyd tot tyd,
Dit moet wedral geschien
Met groote neerstigheid.
Den yver heeft den besten duer,
'T is heet koud of nat
Te passen op de uer
En 't werk moet wezen aengevat.
Het waer een botterik
Die geen nieuwjear zoo wenschen;
Daerom is het ons pligt,
Gelyk die aller menschen.
Wy wenschen aen oenieder den vro
En een zuldig nieuwjear
Aen d'inwooners der Gentsche sté.



Reglement van de Gas-Lanteirn-Aanstekers, wegens het aansteken en uitdoven der Bekken

Art. : 1.

Ieder aansteker een kwartier uurs te laat bevonden wordende, zal in eene boete van elf centen vervallen.

Art. : 2.

De aansteker wiens dienst aan den zelven kant is gelegen van een aansteker die over den tijd is, zal dezen in zijnen dienst moeten helpen zoo lang als er eenen lanteirn is brandende, op pene van de zelve boet te ondergaan, en is verpligt er kennis van te geven.

Art. : 3.

De lanteirns moeten zoodanig onderhouden zijn dat zij nooit beroekt of besmeurt van vet of stof, aanstoken worden.

Art. : 4.

Wanneer het gebeurde dat in de kwartieren kraantjes half toe bevonden wierden en de zelve met een stok of latte wierden uitgedraait, ofte wel zijn niet uitgedraait en waren, zal den aansteker van dezen dienst, zonder uitstel, worden weggezonden.

Art. : 5.

Niet naar het werk te gaan als behoorlijk voorzien van de madalie, op pene van elf centen boete.

Art. : 6.

Die eenen lanteirn zoude vergeten te aansteken zal eene boete van 25 centen moeten betaelen.

Aldus gemaakt en door de Gasaanstekers aangenomen, den 1sten Mei 1828.

168. Verlichtingsuurschema voor het jaar 1870 te Gent Stadsarchief, Gent

Er werd een onderscheid gemaakt tussen gewone en buitengewone lantaarnen. De buitengewone lantaarnen verlichtten de openbare gebouwen, de elektrische uurwerken, en enkele belangrijke plaatsen op de openbare weg.

Er werd steeds een flink gedeelte van de nacht verlicht, namelijk gemiddeld zo'n acht uur per etmaal. Nochtans werd uitzondering gemaakt voor de periode waarin het volle maan was, hier aangeduid met P.L. of „pleine lune”. In die periode werden de gewone lantaarnen omstreeks middernacht gedoofd,

terwijl de buitengewone lantaarnen hun normaal uurschema volgden. Hierop werd een uitzondering gemaakt voor sommige feestdagen, zoals Pasen.

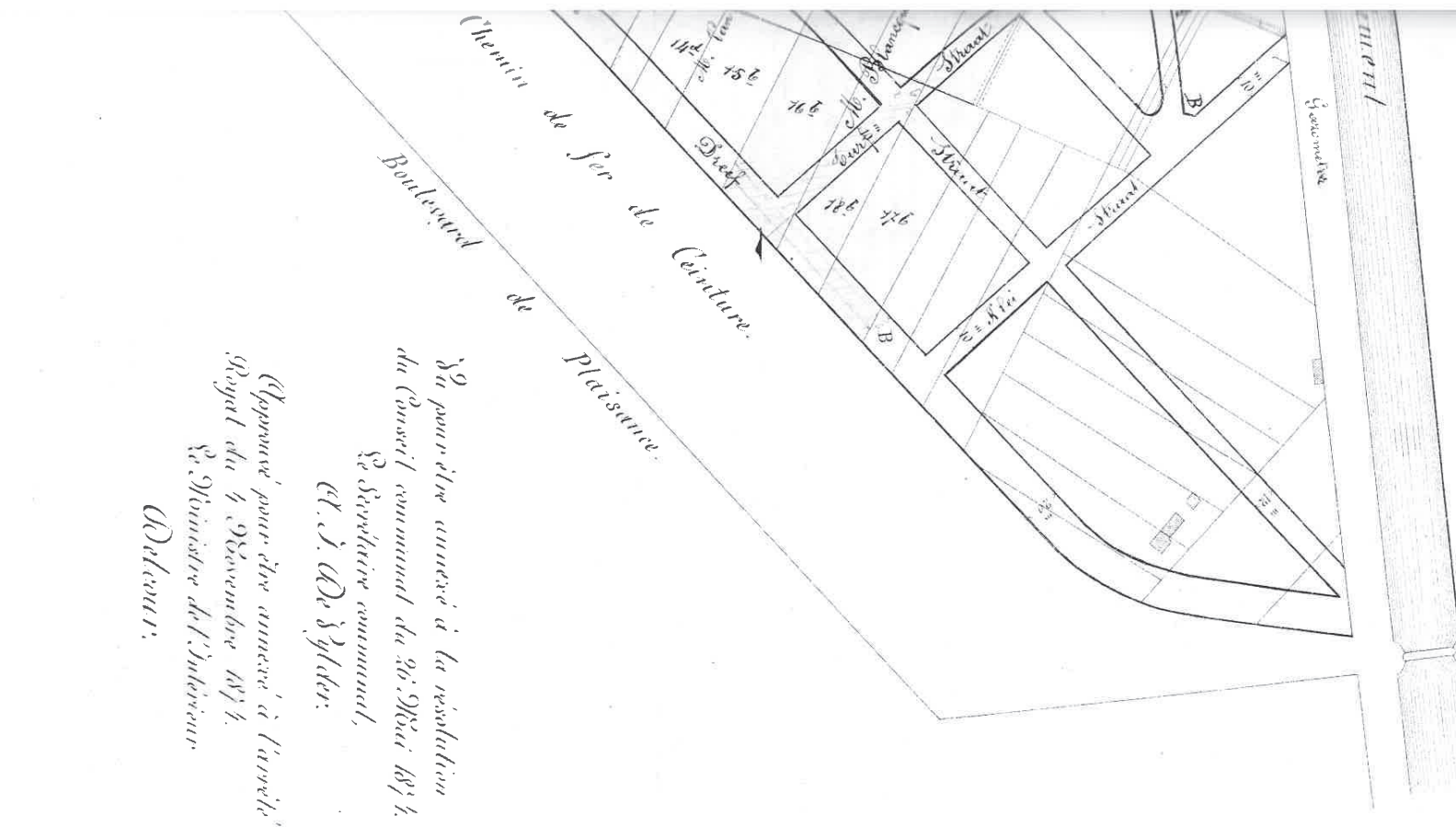
169. Nog bestaande gaslantaarn te Gent Foto Museum voor Industriële Archeologie en Textiel, Gent

Deze lantaarn staat op het terrein van de gasfabriek aan de Farmanstraat. Het is een van de weinige die de tijd getrotseerd hebben.

170. Koperen ronde straatlantaarn met ingebouwd uurwerk voor automatische aansteking Intercom, Mechelen

De automatische aansteking op een vastgesteld tijdstip vergde meestal een constant brandende waakvlam. Het mechanisme van het uurwerk zorgde ervoor dat de hoofdtoevoerleiding geopend werd, waarna de waakvlam oversloeg op de grote gasvlam.





Vu pour être annexé à la résolution
 du Conseil communal du 30 Mai 1874.
 Le Secrétaire communal,
 Et J. De Sijster.
 Approuvé pour être annexé à l'arrêté
 Royal du 4 Décembre 1874.
 Le Ministre de l'Intérieur.
 Deleury.



Asbest Ribben Gloeikousen „PATENT ROSS”

D. R. PATENT

In gebruik bij groote Gasfabrieken, Spoorweg-Maatschappijen,
Bestuurslichamen in Binnen- en Buitenland.



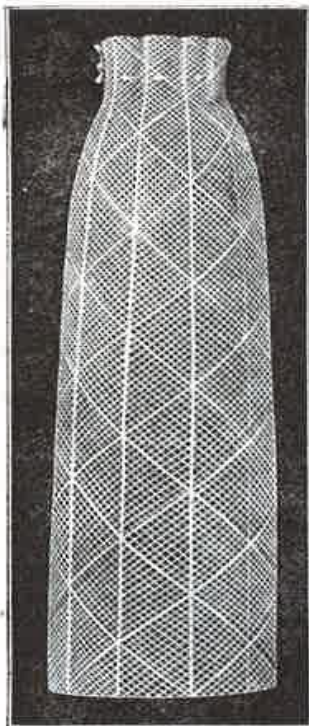
FABRIEKSMERK
GEDEPONEERD

Ik veroorloof mij Uwe firma attent te maken op de Speciale-nieuwheid der gevlochtene, zonder vouwen, Ribben-Gasgloeilicht-Kousjes van Rameh zijden garen.

Onze gevlochten Ribben Gasgloeilicht-kousjes onderscheiden zich van de gebreide en geweven gloeikousjes daardoor, dat deze zooals de afbeelding toont, uit honderden draden met dichten kop gevlochten zijn, en met 4 maal sterkere, met asbest vermengde ribben versterkt zijn.

Alle draden kruisen zich van beneden naar boven, en vereenigen zich in de gevlochten kop, waardoor deze gloeikous Ross patent **geen vouwen** heeft.

Daartoe wordt de gepatenteerde gloeikous uit het allerbeste, los gedraaide, langvezelige Rameh gefabriceerd, waaruit volgt: dat de **lichtzouten** in het binnenste merg der vezels kunnen dringen, waardoor de groote **aanhoudende** lichtkracht verkregen



Normaal per stuk 30 cts.
Liliput per stuk 28 cts.

wordt. Tengevolge van deze verbeterde constructie en het gebruiken van **uitsluitend** beste materialen hebben deze gloeikousjes Ross-patent de navolgende

VOORDEELEN:

- Geen openspringen overlans.
- Geen afvallen van den kop.
- Geen doorslaan aan den rand van den brander.
- Intensief helder stralend licht van 130—136 H. K.
- Overtreffen door hunne duurzaamheid, lichtsterkte, lichteffect en vastheid van vorm **ALLE ANDERE** Gloeikousjes.
- Hunne **lichtsterkte vermeerderd** in plaats van te verminderen. tengevole der constructie.
- Kunnen in afgebranden toestand **zonder** gevaar voor breken van den brander afgenomen worden.



Greatzin, 45 cents per stuk.

Bijzonder geschikt zijn deze sterke R. P. Ribben-Gloeikousjes voor Straatverlichting, Fabrieken, Hotels, Gestichten, etc. daar deze voortdurende trilling kunnen doorstaan; en ook na 1000 urig gebruik hun vorm nòch hun licht verliezen.

„Ross-Patent” werd door eerste vakmannen in de Gasverlichtingsbranche als de **beste** en duurzaamste gloeikous aangemerkt. Zij worden voor elk soort verlichting: zooals Gas-, Acyteleen-, Spiritus-, alsook **hangend** licht (aller systemen) gemaakt.

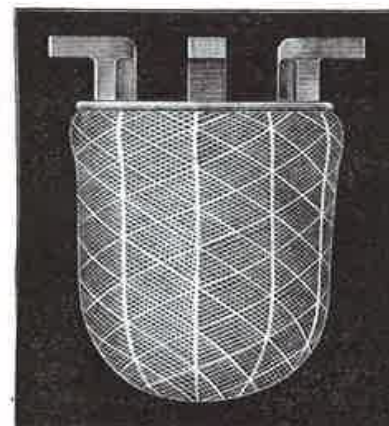
Een proef is voor U van waarde en maakt U een blijvend gebruiker der Ross-Patent-Ribben-Gloeikousjes. Steeds voorraad aanwezig.

Hoogachtend,

H. J. KNOTTNERUS,

Telefoon 5830.

Amsterdam, Singel 260.



Auer en Beins, 45 cts. per stuk.

Vraagt Uw fitter steeds „ROSS” - KOUSJES. — Beslist in Uw voordeel.

Wacht U voor namaak — namaak is vliend doch gevaarlijk.

