

<b>Calorimètre de Rumford</b> en laiton, monté sur pied pour la mesure de l'absorption de chaleur résultant d'un changement d'état chimique . . . . .	130 fr.
Le même, modèle simple . . . . .	90 »
<b>Calorimètre de Dulong</b> en laiton, avec serpentins pour réaliser la même expérience . . . . .	150 »
<b>Ballon en verre</b> de grande capacité pour calculer la compression produite par la rentrée de l'air extérieur et l'élévation de température due à cette compression . . . . .	125 »
<b>Appareil de Pouillet</b> pour déterminer la chaleur dont le soleil est la source . . . . .	100 »
<b>Appareil de Delaroché et Bérard</b> pour déterminer la chaleur spécifique des gaz. . . . .	400 »
<b>Appareil</b> pour la détermination de la chaleur spécifique des gaz. . . . .	175 »

### CHALEURS LATENTES DE VAPORISATION

**Appareil de Leslie** pour mettre en évidence l'absorption de chaleur résultant d'une ébullition produite sous l'influence d'une diminution de pression et pour montrer que l'ébullition n'est d'une manière générale qu'un mode d'évaporation (fig. 183) . . . . .

13 fr.

**Appareil** pour la mesure de la chaleur latente de la vapeur d'eau par la méthode des mélanges (fig. 194) . . . . .

175 »

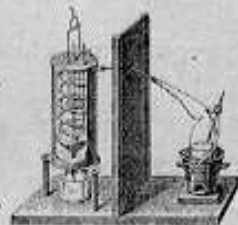


Fig. 194.

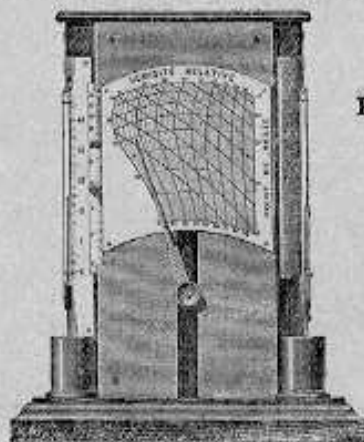


Fig. 196.

**Psychromètre d'August**, avec deux thermomètres isolés sur tige divisés au 1/5 de degré (fig. 193). Les psychromètres permettent, comme les hygromètres, de donner l'état hygrométrique de l'air; l'un des thermomètres est sec, l'autre est enveloppé d'étoffe pour être entretenu mouillé. . . . .

70 fr.



Fig. 195

**Psychromètre de Lowe à tableau** (fig. 196) donnant les indications hygrométriques de l'air. On amène l'index supérieur de gauche au numéro indiquant la température du

thermomètre sec; l'index inférieur au numéro représentant le 0° du thermomètre humide; l'aiguille se trouve alors placée au point voulu sur le cadran. . . . .

30 fr.

### HYGROMÉTRIE

**Hygromètre à condensation de Daniell**, avec thermomètre (fig. 197) . . . . .

40 »

**Hygromètre à condensation de Regnault**: composé de deux dômes en argent à parois minces et polis sur lesquels viennent s'ajuster deux tubes de verre, munis chacun d'un thermomètre très sensible, avec support et colonne. . . . .

125 fr.



Fig. 197.

**Hygromètre à condensation de Alluard**. La partie sur laquelle le dépôt de rosée doit être observé est une face plane de métal, bien polie et encadrée dans une lame de même métal également polie et ne la touchant pas . . . . .

450 »