

Fig. 855, No. 32294. Echelle: 1/10.

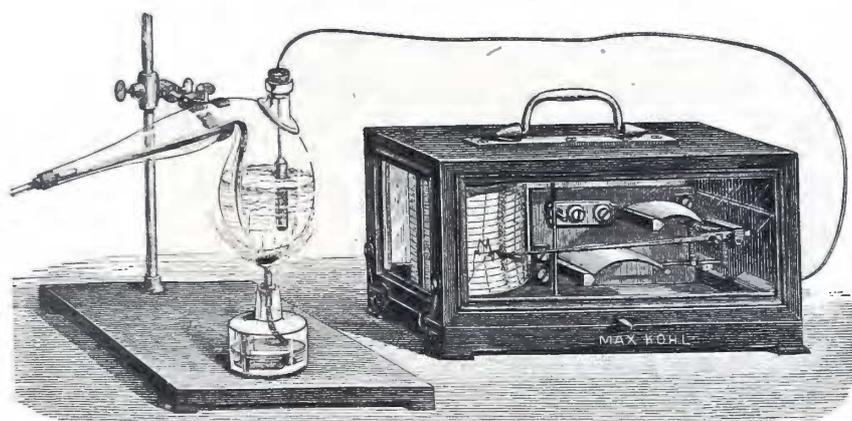


Fig. 856, No. 32295. Echelle: 1/6.



Fig. 857, No. 32296. Echelle: 1/5.

Pyromètre pour lecture à distance, à mercure, pour températures jusqu'à + 500° C., avec raccord, pièce filetée et écrou de recouvrement, *Fig. 854*.

Cet instrument ne diffère du précédent que par le mode de fixation du tube plongeur.

Les prix suivants s'entendent avec tube plongeur jusqu'à 500 mm de longueur et tuyau de jonction de 1 m.

Nos.	32290	32291	32292	32293
grad. allant de	- 20° à + 80° C.	+ 20° à + 150° C.	+ 25° à + 350° C.	+ 50° à + 500° C.
Frs.	128.—	128.—	128.—	128.—

L'adjonction d'un index à maxima ou à minima est facturée Frs. 9.—; celle d'index à maxima et à minima est comptée Frs. 13.50

Tuyau de jonction, les 50 cm 6 —

32294. **Thermomètre enregistreur** pour étuves, salles, etc., *Fig. 855*. Cet instrument, qui comporte un mouvement d'horlogerie et un cylindre portant le bulletin, enregistre pendant 8 jours, sans nécessiter aucune surveillance, les heures et les températures correspondantes 285 —

32295. **Thermomètre enregistreur** à compensateur et à tige souple pour la température des liquides, *Fig. 856* 315 —

Ce thermomètre est muni d'une tige de 1 m de longueur (jusqu'à 3 m de longueur au maximum, augmentation de Frs. 12 par mètre).

32296. **Pyromètre de Wedgwood**, pour la détermination des températures élevées, *Fig. 857*; avec 12 cylindres en argile 38 —

Les variations de volume que les cylindres d'argile subissent par retrait aux températures élevées sont déterminées au moyen de l'échelle de l'appareil et donnent ainsi indirectement la température à laquelle les cylindres ont été soumis.

32297. **Cylindres en argile** pour le pyromètre précédent; la douzaine 1 50

32298. **Pyromètre calorimétrique** à eau, de Siemens, *Fig. 858*, pour températures jusqu'à 1000° C., avec 1 thermomètre et 6 cylindres d'épreuve en cuivre, chacun de 137 gr 180 —

Les proportions de l'appareil sont telles que lorsqu'on emplit le calorimètre de 0,568 d'eau et qu'on y plonge rapidement un cylindre métallique qui a été exposé pendant 5 à 10 minutes à la température à déterminer, la température de l'eau augmente de 1° par 50° de celle du cylindre.

Frs.	c.
6	—
285	—
315	—
38	—
1	50
180	—