

G. WHIPPLE. The meteorologist's vane or anemoscope. Quart. J. of Roy. Met. Soc. XI, 64†; D. ZS. f. Met. II, 462.

Ein Orientierungskreuz mit 4 in zweierlei Höhen angebrachten Buchstaben dreht sich mit der Windfahne, während die Stange einen festen Zeiger trägt. Die Buchstaben stehen radial.

Pt.

W. BAILY. Improvements in the integrating Anemometers. Phys. Soc. 14./2. 1885; Proc. Roy. Phys. Soc. VI, 115, VII, 7. 1885; Engineering XXXIX, 188.

Da es sich herausstellte, dass der Schleifcontact des electricch registrirenden Anemometers dasselbe bei geringer Windstärke zum Stehen brachte, so wurde die electriche Zählung durch eine mechanische ersetzt, welche gut functionirt. Sh. d. Ber. XXXVIII, (3) 735.

Pt.

L i t t e r a t u r.

DOUGLAS ARCHIBALD. Bericht über einige vorläufige Experimente mit an Drachen befestigten Anemometern. Rep. Brit. Assoc. 1884 LIV, Montreal 639-641; D. Met. ZS. II, 1885, 47-52; Nature XXXI, 600. Sh. diese Ber. XL, (3) 595.

Remarks on the velocity of the wind in connection with Prof. ARCHIBALD's experiments with BIRAU's Anemometer. Riv. sc. Industr. 15-30. April 1885.

Referenten nicht zugänglich.

Apparat zur Anzeige der Richtung und Stärke des Windes. ZS. f. Elektrotechn. Wien 1885, III, 15.

MEARDI. Anemoscope électrique. Revue de l'électricité 1885, No. 6, 438-439.

6. Verschiedene Instrumente.

CROVA. Sur un enregistreur de l'intensité calorifique de la radiation solaire. C. R. CI, 418; ZS. f. Met. XX, 542; Rev. sc. (2) XXXVI, 216. 1885; Engineering XL, 259.