

2

ЕП 2

19374
INSTITUT F. MET. U. KLIMAT.
TECHN. HOCHSCHULE HANNOVER

DER TÄGLICHE WÄRMEUMSATZ IM BODEN

E II 2

UND

DIE WÄRMESTRAHLUNG ZWISCHEN HIMMEL UND ERDE

VON

Dr THEODOR HOMÉN.

DOCENT DER PHYSIK AN DER UNIVERSITÄT HELSINGFORS.

MIT ZEHN LITHOGRAPHISCHEN TAFELN UND FÜNF ABBILDUNGEN IM TEXT.

LEIPZIG

WILHELM ENGELMANN

1897.

Inhalt.

Einleitung	Seite	5.
I. Die täglichen Temperaturschwankungen im Boden	„	11.
II. Der tägliche Wärmeumsatz im Boden. Die Verdunstung und Luftfeuchtigkeit	„	65.
III. Die Wärmestrahlung zwischen Himmel und Erde	„	99.
VI. Vergleichende Messungen der Wärmestrahlung zwischen Himmel und Erde und des Wärmeumsatzes im Boden	„	138.