

Ημερομηνία: \_\_\_\_\_

Ομάδα: \_\_\_\_\_

## ΦΥΛΛΟ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

### 3<sup>η</sup> ΑΣΚΗΣΗ

#### ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΣΥΝΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑ

#### ΓΙΑ ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΡΟΗ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΚΥΛΙΝΔΡΟ - ΤΟΠΙΚΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΣΥΝΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ

Γωνία (°)	Θερμοκρασία κυλίνδρου, $T_s$ (°C)	Θερμοκρασία αέρα, $T_\infty$ (°C)	Αναρρόφηση στην είσοδο, $H$ (mm)	Τάση στοιχείου, $V$ (V)
0				
10				
20				
30				
40				
50				
60				
70				
80				
90				
100				
110				
120				
130				
140				
150				
160				
170				
180				