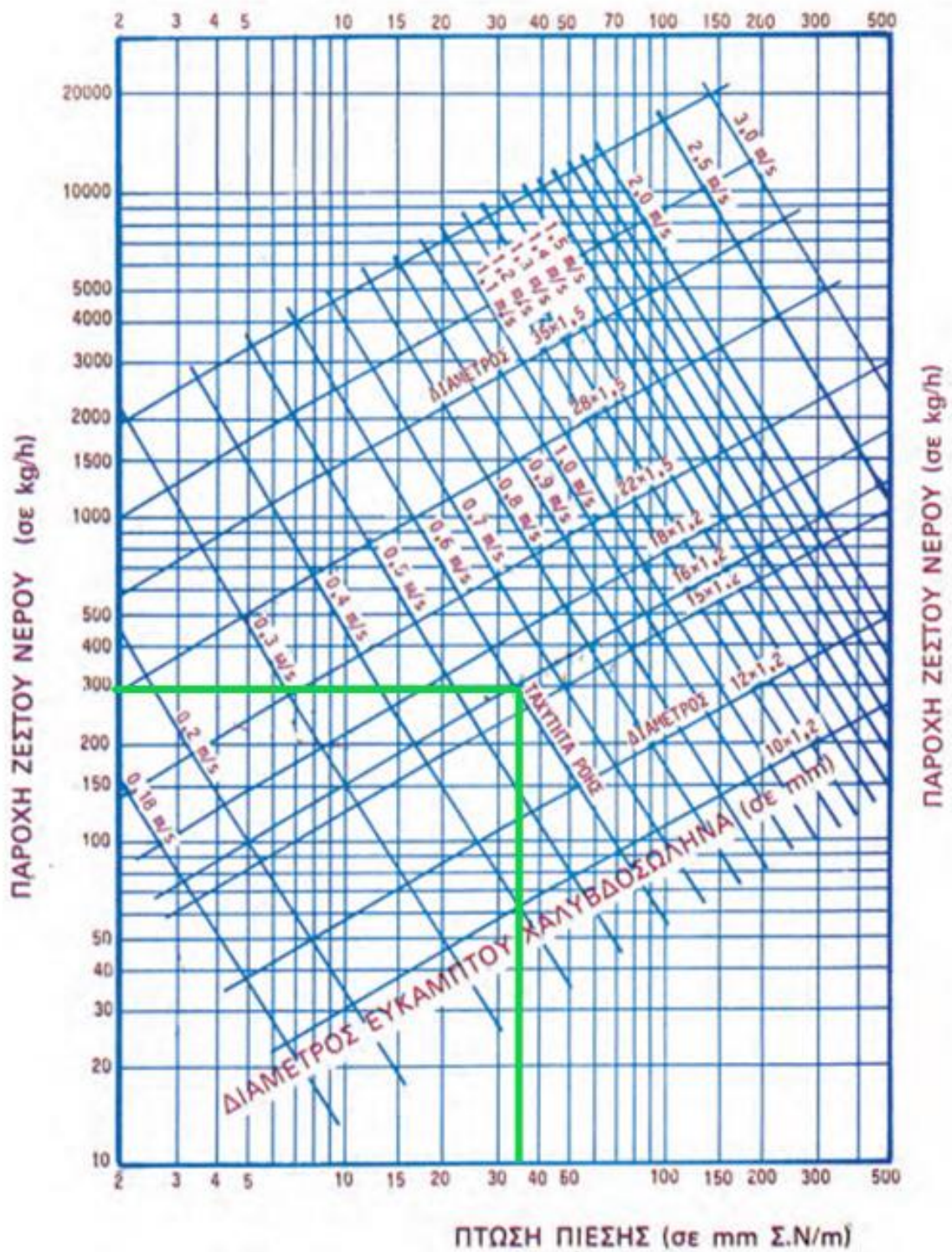


Θέμα 4^ο

- πτώση πίεσης $R = 49 \text{ mm Σ.Ν./m}$
- ταχύτητα ροής $v = 0,7 \text{ m/s}$



β) Από το διάγραμμα 1, για παροχή $V = 300 \text{ kg/h}$ και ταχύτητα ροής ίση με $v = 0,6 \text{ m/s}$ επιλέγουμε χαλυβδοσωλήνα διαστάσεων $16 \times 1,2$.



Διάγραμμα 1: Χαρακτηριστικά εύκαμπτων χαλυβδοσωλήνων ενός κατασκευαστή