



Soufflerie R4

Soufflerie pour l'étude des effets de rotation

• Type : jet

Conditions génératrices atmosphériques

• Vitesses : V ≤ 30 m/s

• Système de rotation : nid d'abeille tournant

• Taux de rotation : $\Omega \le 1000 \text{ tr/mn}$

• Diamètre conduite : 30cm

Etudes

- Instabilités internes
- Jet tournant (swirl)
- Eclatement

