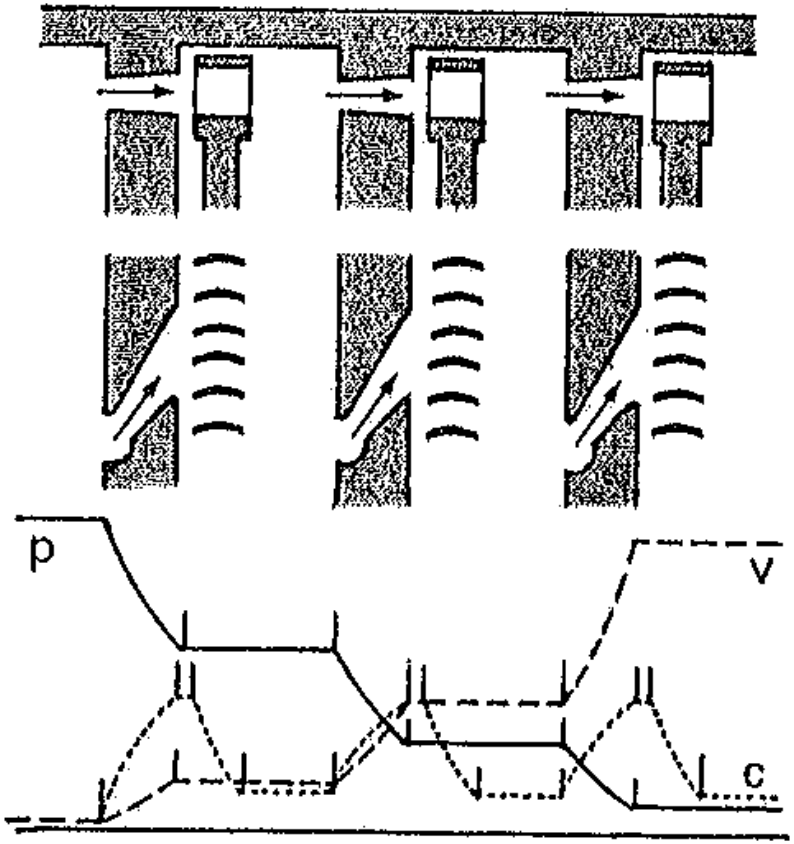
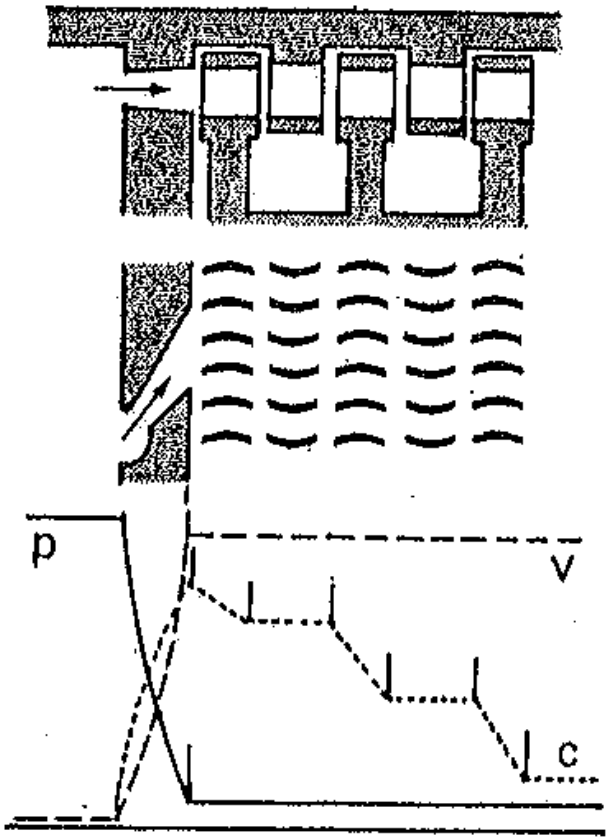
# *Stadi di turbina ad Azione*

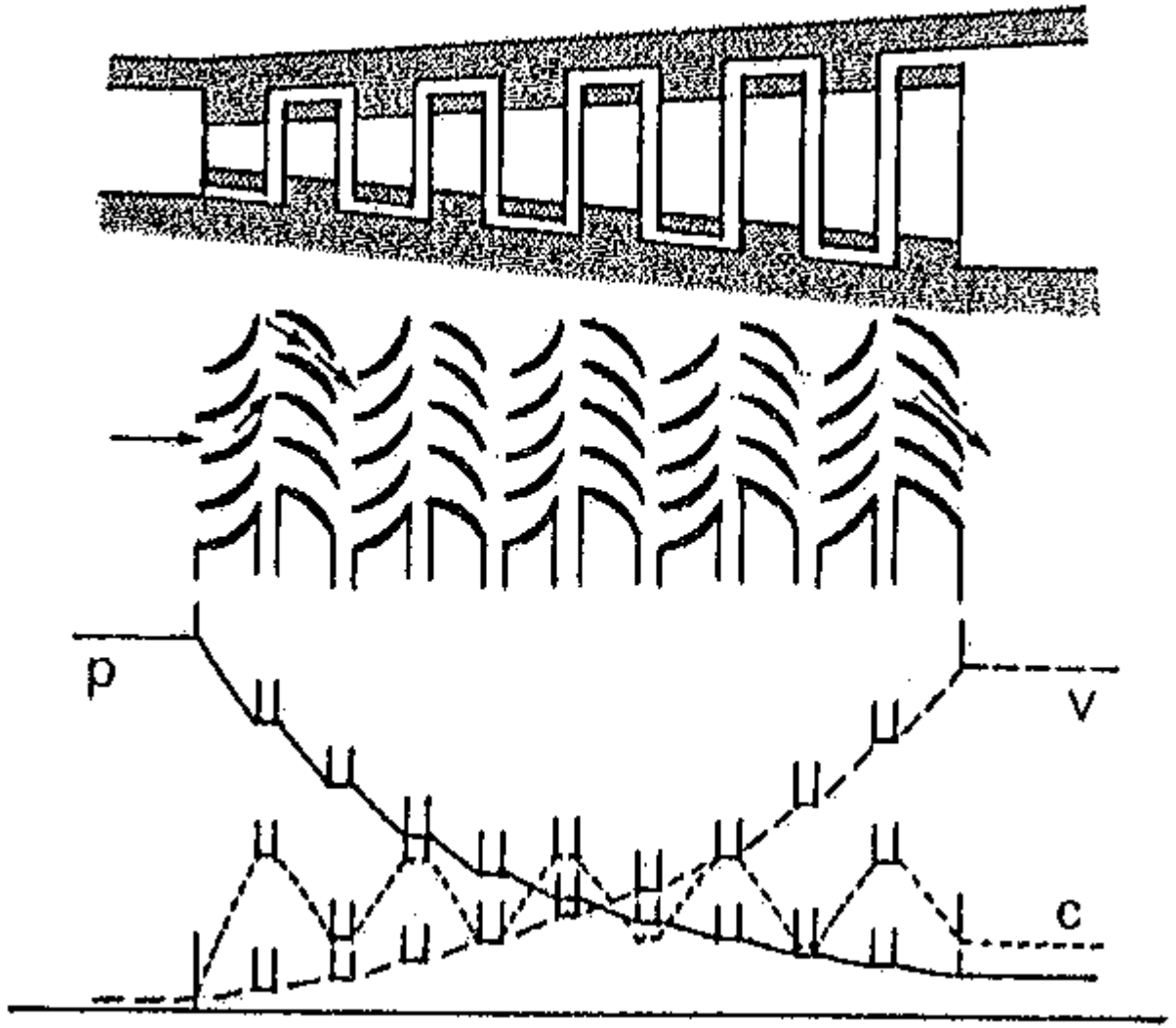
## Turbina ad Azione a salti di pressione

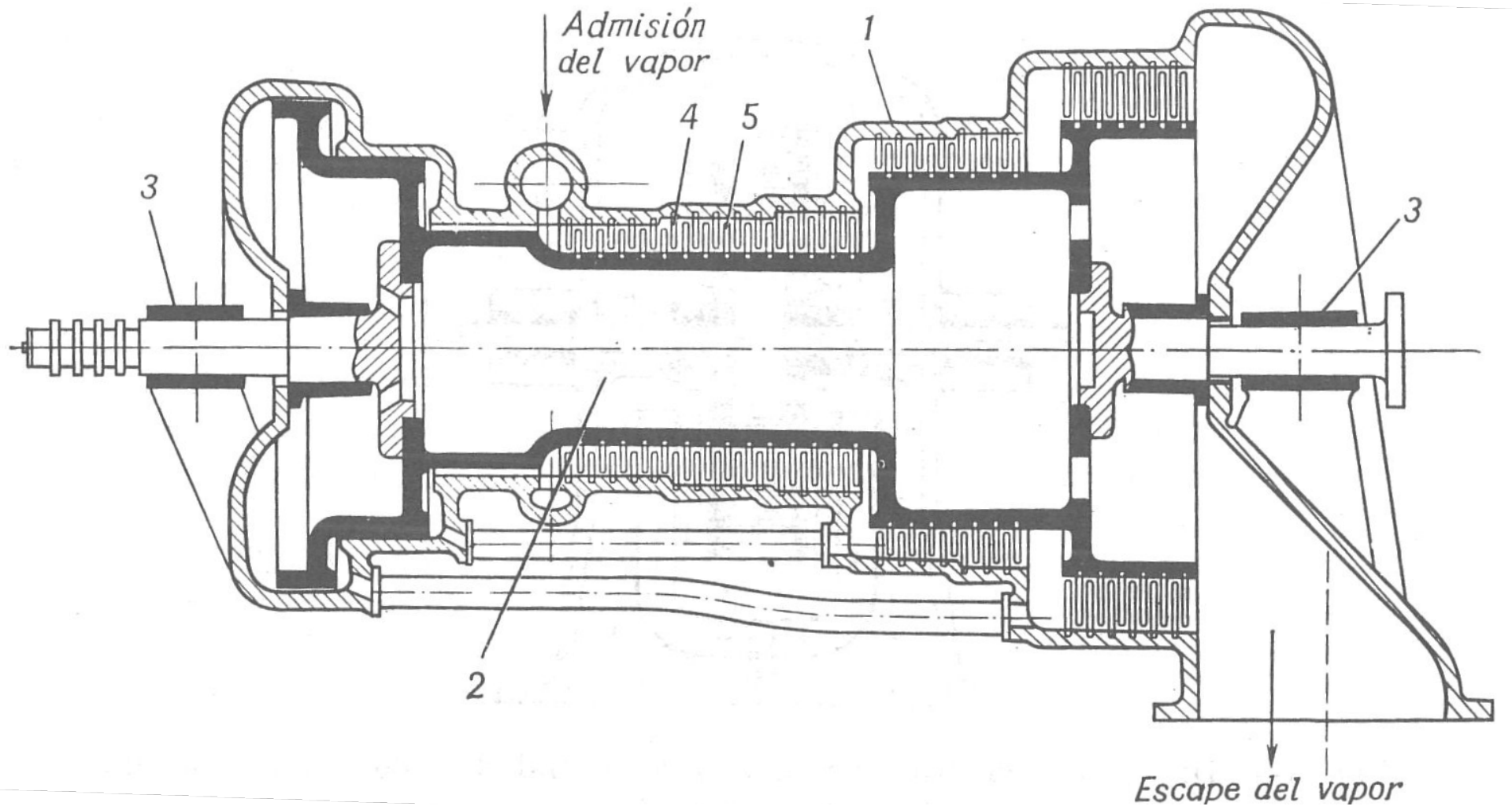


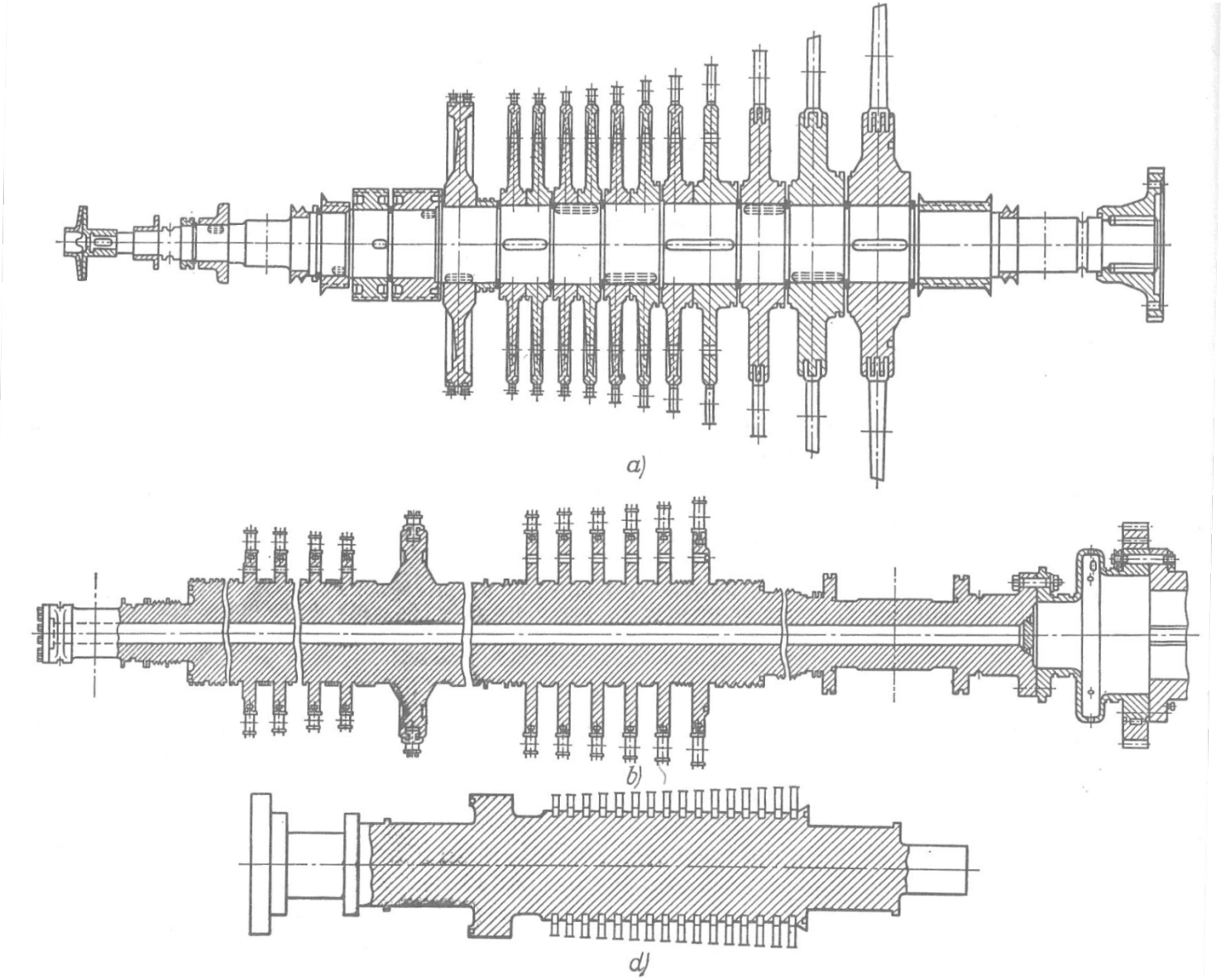

## Turbina ad Azione a salti di velocità

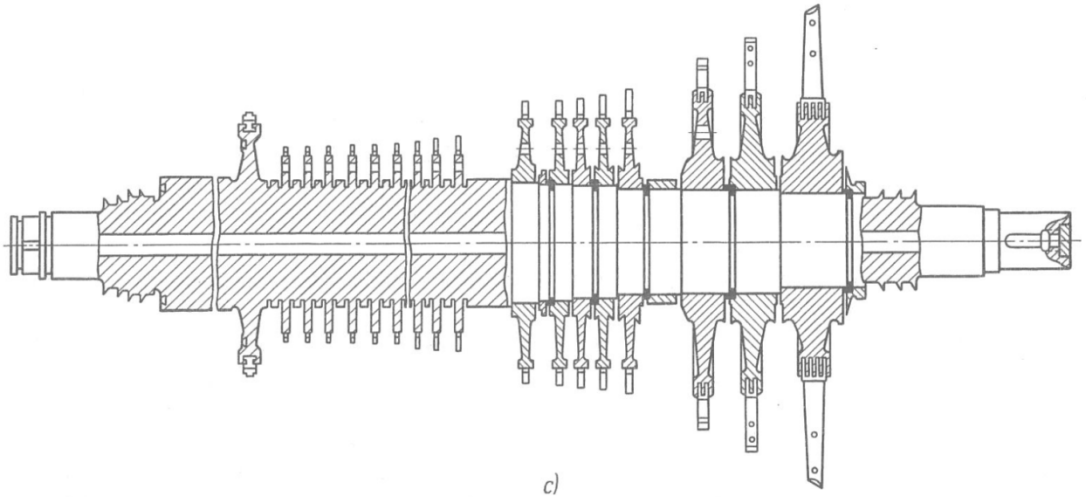


# *Stadi di turbina a Reazione*

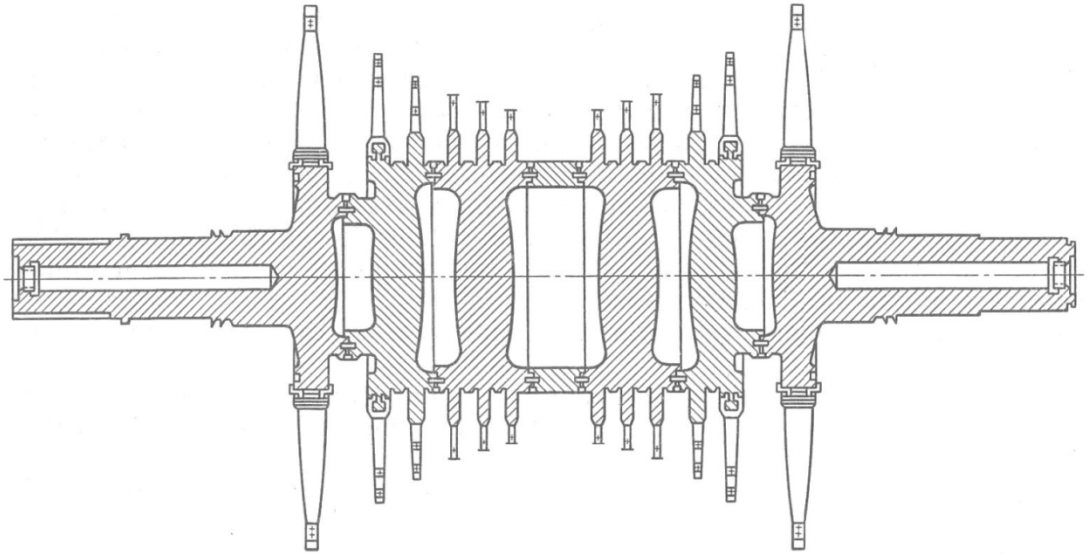



Admisión
del vapor
1
4
5
3
3
2
Escape del vapor


a)
b)
d)



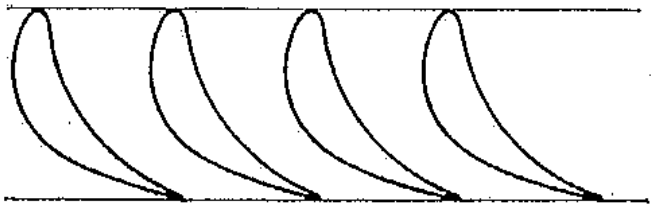
c)



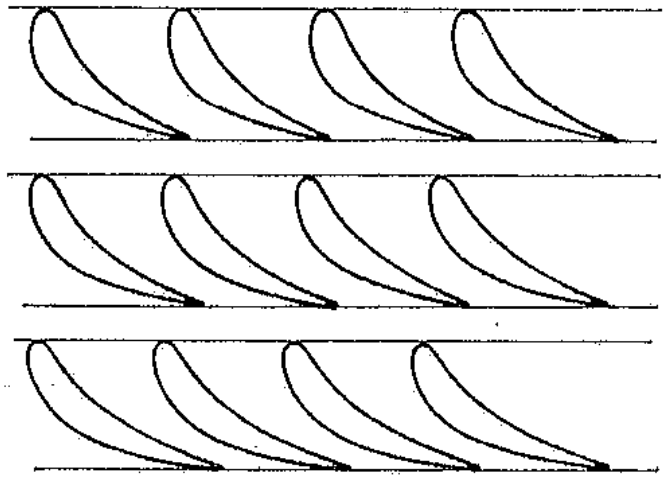
e)



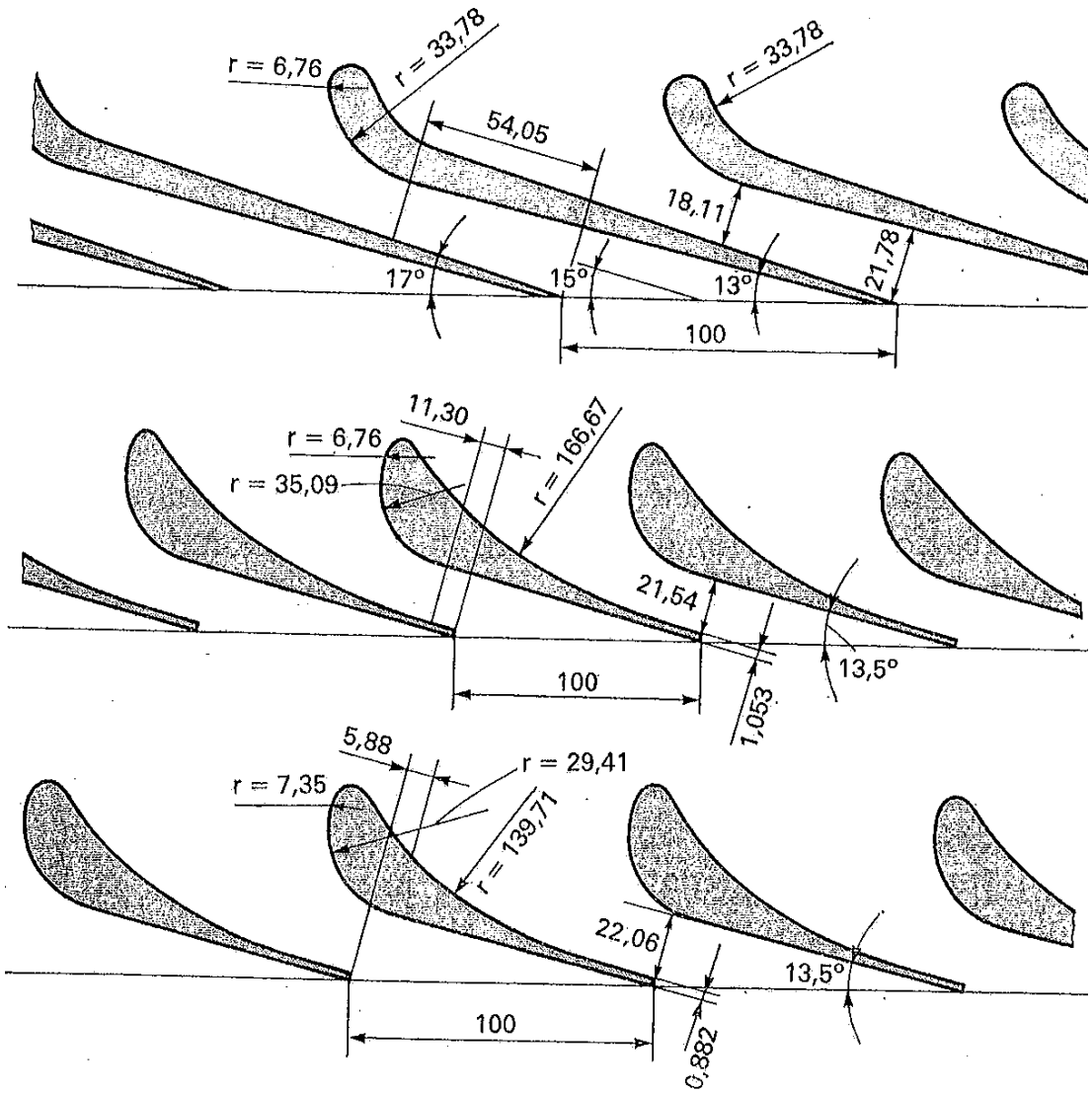
ugelli di alta pressione



ugelli di media pressione



ugelli di bassa pressione



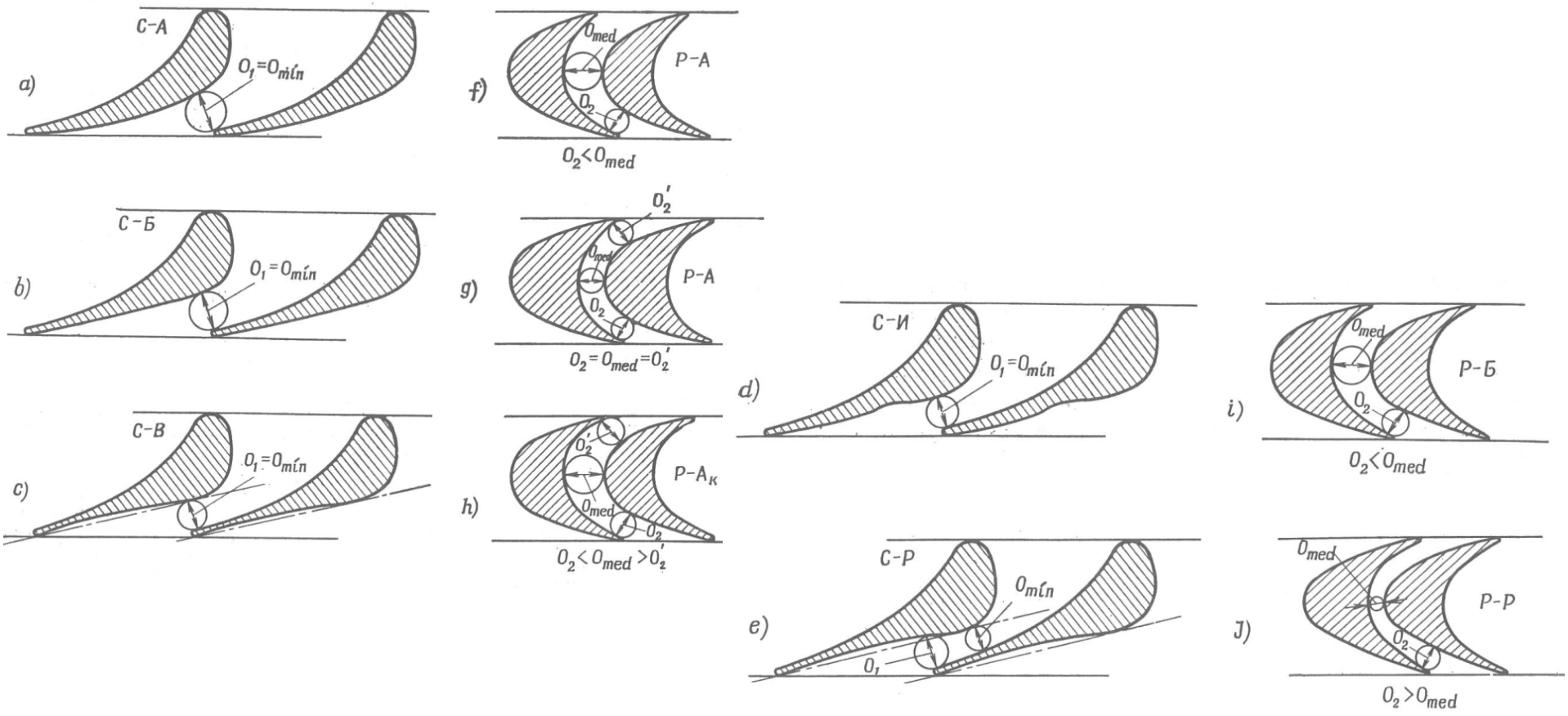
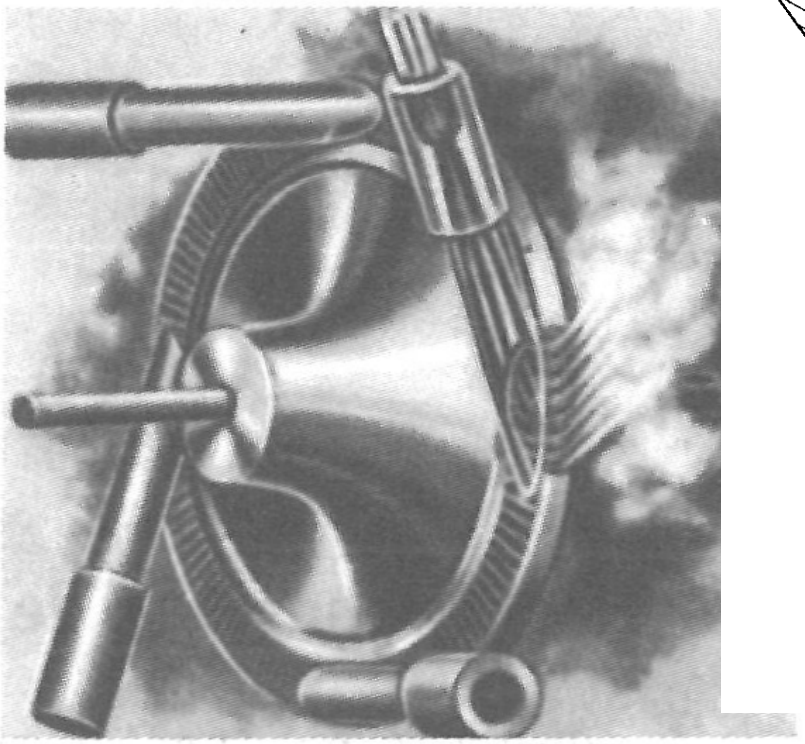



**Fig. 2-12. Diferentes tipos de coronas de perfiles.**

*a*, coronas de paletas fijas convergentes destinadas para velocidades subsónicas (tipo A); *b*, coronas de paletas fijas convergentes para velocidades transónicas (tipo Б); *c*, coronas de paletas fijas convergentes para pequeñas velocidades supersónicas (tipo B); *d*, coronas de paletas fijas convergentes con quebradura, para amplio intervalo de velocidades (tipo И); *e*, coronas de paletas fijas divergentes para grandes velocidades supersónicas (tipo Р); *f*, coronas de paletas rotatorias convergentes para velocidades subsónicas (tipo A); *g*, coronas de paletas rotatorias con canal de sección constante para velocidades subsónicas (tipo A); *h*, coronas de paletas rotatorias divergentes y convergentes para velocidades subsónicas y alturas relativamente pequeñas de las paletas, tipo Ak); *i*, coronas de paletas rotatorias convergentes para velocidades transónicas (tipo Б); *j*, coronas de paletas rotatorias divergentes para grandes velocidades supersónicas (tipo Р).

# *Turbina di De-Laval*



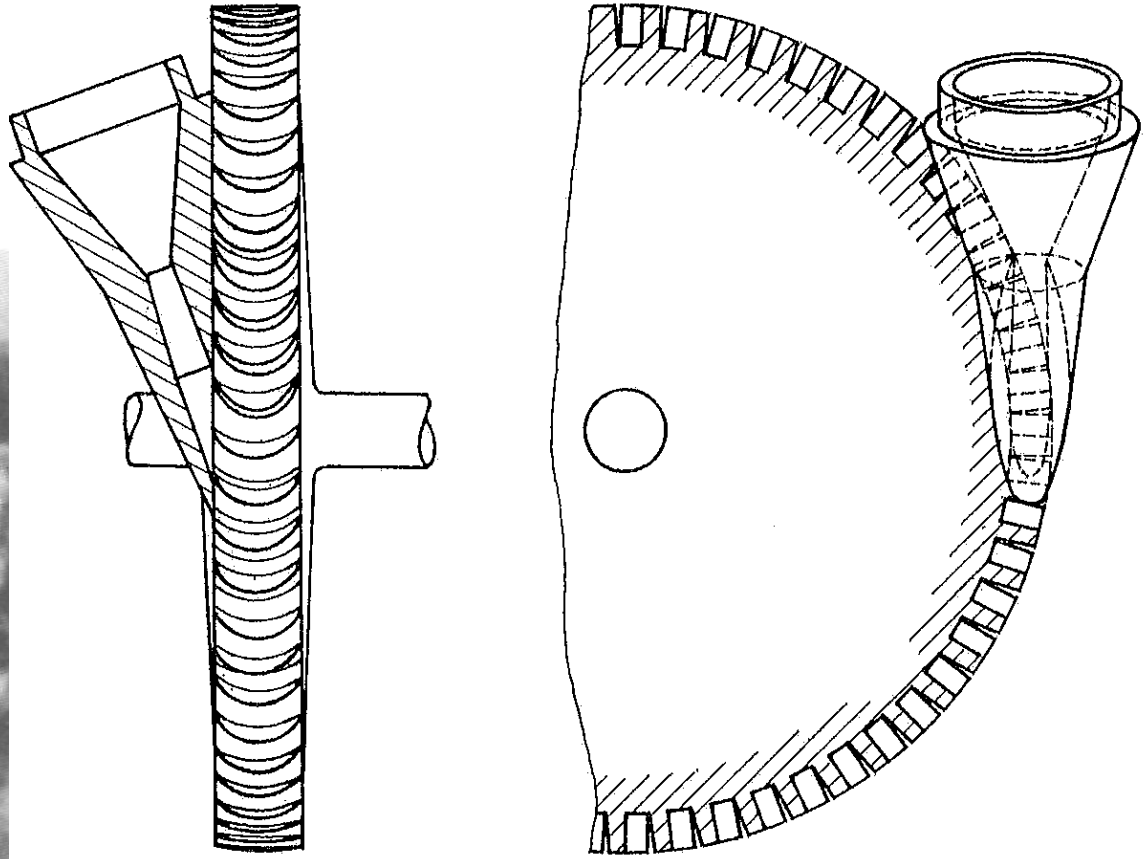


Fig. 8.3.14.