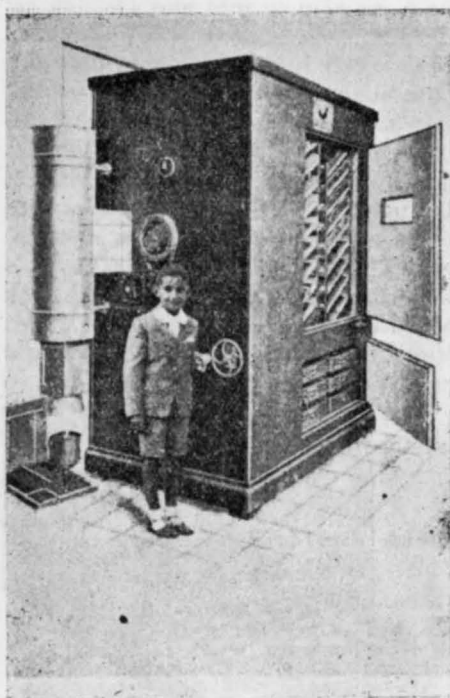


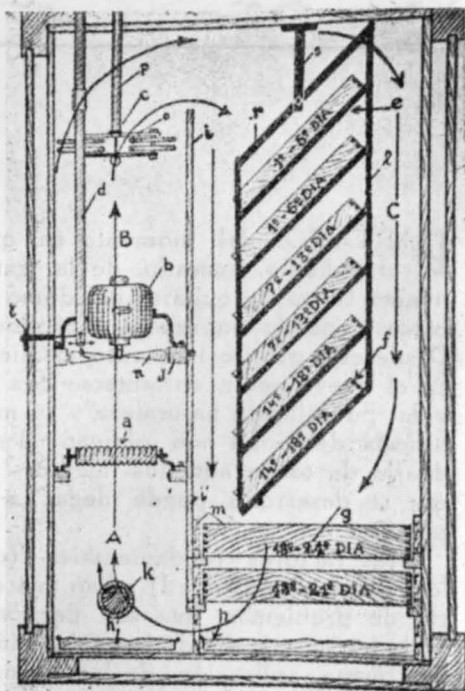


Incubadora vertical tipo Masalles con cámaras de nacimiento. (De Perdrix)

aire acondicionado instalados para uso del hombre. La temperatura, humedad y aireación, son reguladas automáticamente, haciendo el ambiente francamente acogedor. Podríamos también instalar y dotar al polluelo de este sistema ultramoderno y «ultracaro»; pero cuando normalmente en nuestra propia casa no podemos llegar a disfrutar de aquellas instalaciones, ¿cómo amortizar el gasto aplicándole a la cría de pollos? Conozco en alguna provincia española una gran instalación de aire acondicionado capaz para 20.000 polluelos en batería. Desconozco igualmente sus resultados económicos, pero a este respecto tendríamos mucho que hablar.

Por ello vamos a tratar de los procedimientos y sistemas antiguos y ultrabaratos, que actualmente comienzan ya a instalarse en algunas gran-

jas avícolas. De casi todos es conocido el procedimiento llamado gloria. La calefacción por calor irradiante, procede de la combustión de paja, orujos, estiércol, etc. Los humos circulan por galerías subterráneas y calientan el piso del local, proporcionando la irradiación del calor a partir de los mismos pies de los pollitos. El calor por ley física tiene un desplazamiento en sentido ascendente. Aunque aparentemente la temperatura de la sala sea uniforme, si colocamos el termómetro a distintas alturas, en cada una de ellas marcará un grado distinto. En las mismas criadoras eléctricas que dan calor fijo, podemos observar notables variaciones en el día y la noche. La temperatura ambiente es el factor principal. Si durante el día el termómetro marca 32 grados centígrados en la criadora, durante la noche bajará a 27, o 26. Si este sucede en la criadora eléctrica no menos va-



Esquema de orientación en la ventilación en una incubadora tipo Mammoth. (De Perdrix)