In den Abb. 20—22 ist die Schaukelfall=Ausführung genau dargestellt: Aus 1,8 × 4 cm starken Leisten wird ein 26 × 29 cm großer Rahmen zusammengestellt und an den Ecken überblattet. Dieser Rahmen erhält an der Außenseite eine Nute (3), in welche die Füllung aus Zelldrahtgewebe oder verzinktem Drahtgewebe genagelt und dann eine Deckleiste eingelegt wird.

An der Klappeninnenseite werden nun außen bündig links und rechts Seitenstege aus 16 mm breiten Flacheisen gemäß Abb. 20—22 angeschraubt. Diese Stege wird man sich beim Schlosser oder Schmied machen lassen müssen. Obenseitig erhält die Rahmenklappe eine rechtwinklig abstehende, 7 cm breite Kopfleiste angeschraubt oder angenagelt (5). — Die Fußleiste erhält Gummipuffer. Die fertige Falle wird mittels Drehbolzen an den Nestseitenwänden befestigt.

Die sperrig gestellte Klappe I (offenes Nest) steht genau waagerecht bzw. hängt ein ganz klein wenig nach vorn. Beim Betreten des Nestes drückt das Huhn die Schaukelklappe mit dem Rücken nach oben, sie kommt in eine lotrechte Lage und schließt das Nest II von außen zuverlässig, denn oben schlägt sie am Nestkasten und unten am Gummi= oder Filzstreifen (6) an.

Selbstverständlich kann, wenn die Nester hinten freistehen und also von hinten eine Bedienung möglich ist, eine rückseitige Klappe (mit Guckloch oder Fensterchen) und eine Zugvorrichtung zum Fängischstellen der Schaukel vorgesehen werden.

Das eigentliche Legenest ist wieder als herausnehmbare Schublade (ohne Boden) gemäß Abb. 19 ausgebildet.

Diese fensterartig wirkende Schaukelfalle macht das Nest wesentlich heller als Brett= oder Leistenschaukeln (z. B. Abb. 9—11 und 12—16). — Die Selbstherstellung des ganzen Nestes bietet keine besonderen Schwierigkeiten.

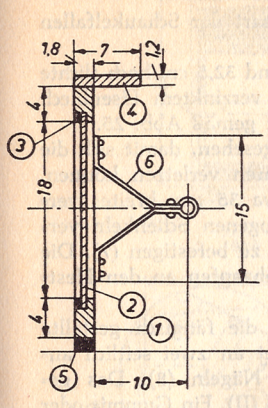

Abb. 20 Schnitt durch die Rahmenklappe

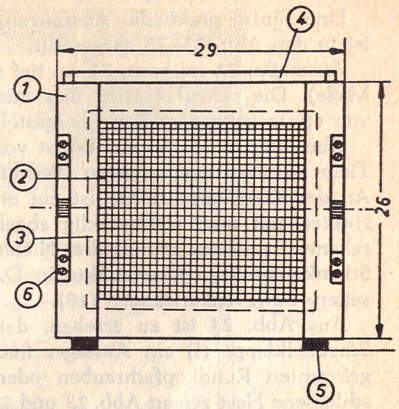

Abb. 21 Ansicht der Rahmenklappe

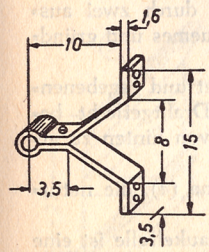

Abb. 22 Einzelheiten der Seitenstege

Abb. 20—22
Einzelheiten zum Schaukelfallnest

1 = Leisten 1,8 x 4 cm
2 = Zelldrahtgewebe oder verzinktes Drahtgewebe
3 = Deckleisten
4 = Rechtwinklig abstehende Kopfleiste
5 = Gummi oder Filz
6 = Seitenstege aus 16 mm Flacheisen