

Revendicări:

1. Uscător pentru materiale vegetale cu conținut mare de apă, conținând cameră dotată cu dispozitive pentru încărcarea și descărcarea materialului, dispozitive pentru alimentare cu agent termic, fiecare conținând un difuzor, un calorifer și un ventilator, grătar de distribuție a gazelor amplasat deasupra difuzoarelor și canal pentru evacuarea agentului termic, *caracterizat prin aceea că* grătarul de distribuție a gazelor este dotat suplimentar cu ajutaje și cu despărțitori verticali transversali, care împart camera în compartimente, iar canalul pentru evacuarea agentului termic este îmbinat cu dispozitivul pentru descărcarea materialului.

2. Uscător, în conformitate cu revendicarea 1, caracterizat prin aceea că diametrul interior al ajutajului este cuprins între 0,5 și 1 mm.