

Instalație de uscare a produselor granulate în strat de suspensie, care conține o carcasă (1) și un tub (6); pe carcasă (1) este montat rigid un panou de comandă (3) pentru acționarea unui invertor (2) și un ventilator (4) de aspirație a aerului prin intermediul unui filtru, care este acționat de un motor; pe ventilator (4) este montat tubul (6), de partea inferioară a căruia este racordată o ecluză (5) pentru încărcarea produsului, acționată de către un motor, totodată pe partea de mijloc a tubului (6) este montat un reflector (8), în care este încorporat un magnetron (7), iar în partea superioară a tubului (6) este montată o țevă de evacuare (9) a produsului, precum și un ciclon (10).