

Изобретение относится к технике сушки, в частности к сушильным установкам гранулированных продуктов во взвешенном слое, и может быть использовано на предприятиях пищевой промышленности, в лабораториях и исследовательских центрах.

Установка, согласно изобретению, содержит корпус (1) и трубу (6). На корпусе (1) жестко смонтирована панель управления (3) для приведения в действие инвертора (2), вентилятор (4) всасывания воздуха посредством фильтра (11), и микроволновой генератор (15) с сушильной камерой (14), установленный на опоре (8). На вентиляторе (4) смонтирована труба (6), к верхней части которой прикреплены питающий бункер (5) для загрузки продукта, выпускной трубопровод (9) и перфорированный приемник (10).

П. формулы: 1

Фиг.: 2

