

Dispozitiv pentru distribuirea uniformă a aerului într-un uscător-tunel, care constă dintr-un corp (2) de trecere a aerului în formă de trunchi de piramidă patrulateră regulată răsturnată, în care sunt instalate niște palete riflate (3) de formă identică și dimensiuni diferite, montate prin cuple cilindrice (5) pe un cadru metalic fix (6), amplasat în regiunea bazei mici a trunchiului de piramidă, și pe un cadru metalic mobil (4), amplasat în regiunea bazei mari a trunchiului de piramidă, cu posibilitatea executării mișcărilor oscilatorii cu ajutorul unui mecanism bielă-manivelă (1), unit printr-un cuplaj cu un motor-reductor (7).