

Invenția se referă la industria alimentară, și anume la construcția dispozitivelor de turnare pentru recipiente cu lichid.

Dispozitivul de turnare conține un corp (1), ce include o parte cu ajutor (2) pentru fixarea de gâtul recipientului cu lichid și o parte de turnare (3), executată cu un cioc de scurgere (4), proeminent în sus sub un unghi față de axa corpului (1). În cavitatea interioară a corpului (1) sunt amplasate paralel două tuburi curbate (7, 8), care trec de la capătul ciocului de scurgere (4) spre partea cu ajutor (2), unul pentru scurgerea lichidului și celălalt pentru accesul aerului în recipient, executat de o lungime mai mare, ieșit în afară de marginea inferioară a părții cu ajutor (2). Pe ciocul de scurgere (4) este instalat un capac (5), care acoperă etanș capetele superioare ale tuburilor (7, 8). Tuburile (7, 8) sunt fixate etanș în găurile străpunse a cel puțin două flanșe oarbe (9, 10), una dintre ele fiind amplasată în partea cu ajutor (2) a corpului (1), iar cealaltă - în partea de turnare (3) a corpului (1). Totodată capacul (5) este executat în formă de căpăcel detașabil cu filet interior, iar pe partea exterioară a ciocului de scurgere (4) este executat un filet-pereche.

Rezultatul tehnic al invenției constă în sporirea fiabilității și comodității de utilizare a dispozitivului de turnare.

Revendicări: 5

Figuri: 3

