

A 01 J

Ans.nr.: 3237/84

Indleveret: 02 jul 1984

Løbedag: 02 jul 1984

Alm. tilgængelig: 20 jan 1985

Prioritet: 19 jul 1983 EP 83107075

*BIOMELKTECHNIK HOEFELMAYR & CO.;

Niederteufen, CH.

Opfinder: Tilman *Hoefelmayer; CH.

Fuldmægtig: Kontor for Industriel Eneret

Luftventil til indsugning af luft i et malkebægers eller et samlestykkets mælkeafgangsledning

S a m m e n d r a g

3237-84

Luftindsugningsventil til indsugning af luft i et malkebægers eller samlestykkets mælkeafgangsledning, med et på malkebægeret eller samlestykket fastgjort hus (2), hvori der er indspændt en membran (5), på hvilken der er fastgjort en efter en side af membranen fremstående ventilskål (10), der med et ventilsæde (23) danner en ventil, som periodisk åbner og lukker i afhængighed af et på den anden side af membranen anliggende pulsatortryk for i åben tilstand gennem en forbindelsesledning (48) at lede atmosfærisk luft ind i mælkeafgangsledningen, navnlig ind i et pattegummis indre rum. Det er opfindelsens formål at forbedre renholdelsen af en sådan ventil. Dette opnås ved at forbindelsesledningen (48) udmunder i ventilsædefladen (23). Ifølge en yderligere løsning er ventilskålen (10) løsbart fastholdt på membranen (5).

Fig. 2

