

F 23 M

Ans.nr.: 0086/82

Indleveret: 12 jan 1982

Løbedag: 12 jan 1982

Alm. tilgængelig: 13 jul 1983

Prioritet: -

EJNAR INGOLF *HANSEN; Svendborg, DK.

Opfinder: Samme.

Fuldmægtig: Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau

Varmelager-indsats til olie- eller gasfyr

S A M M E N D R A G

86-82

VARMELAGER-INDSATS TIL OLIE- ELLER GASFYR

For at forbedre virkningsgraden af et almindeligt villafyr til gas eller olie, anbringer man en varmelager-indsats direkte i kedlens brændkammer.

Indsatsen (4) er fremstillet af støbejern og har en støttefod (2), der får indsatsen til at stå svagt hældende bagud i brændkammeret, samt en holder eller et løfteorgan i toppen af indsatsen. Indsatsen anbringes direkte i flammen, 5-15 cm fra brænderdysen, hvorfor indsatsen bliver 150-350°C varm.

Den største virkning opnås i den svage fyringssæson, forår, sommer, efterår, hvor en fordobling af stillandsperioden af fyret kan opnås.

Fig. 3

86-82

