

F 03 D 7

Ans.nr.: 4148/85

Int. ans.nr.: PCT/SE85/00012

Int. indleveringsdag: 14 jan 1985

Videreførelsesdag: 12 sep 1985

Indleveret: 12 sep 1985

Løbedag: 14 jan 1985

Alm. tilgængelig: 12 sep 1985

Prioritet: 13 jan 1984 SE 8400157

*STUBINEN UTVECKLING AB; Stockholm,
SE.

Opfinder: Bjoern Åke *Oertenheim; SE.

Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang &
Boutard

Vindrotor

SAMMENDRAG

4148-85

Vindrotoren (10) omfatter en central navdel (14, 15), hvormed den kan monteres til rotationsbevægelse omkring en hovedsagelig vandret akse, og et antal rotorvinger (16), som er fastgjort til navdelen (14, 15) i stationære positioner i forhold dertil, og som strækker sig i generelt radiale udadgående retninger fra navdelen. For at opnå drift inden for et stort vindhastighedsområde, har hver rotorvinge en større vingevinkel (V_C) ved yderenden end ved inderenden (V_A).

Fig. 1

4148-85

