

claims, drawings and abstract filed with the request;

(k) the designation of the inventor where the applicant is the inventor.

(3) If there is more than one applicant, the request shall preferably contain the appointment of one applicant or representative as common representative.

Rule 27

Content of the description

(1) The description shall:

- (a) first state the title of the invention as appearing in the request for the grant of a European patent;
- (b) specify the technical field to which the invention relates;
- (c) indicate the background art which, as far as known to the applicant, can be regarded as useful for understanding the invention, for drawing up the European search report and for the examination, and, preferably, cite the documents reflecting such art;
- (d) disclose the invention, as claimed, in such terms that the technical problem (even if not expressly stated as such) and its solution can be understood, and state any advantageous effects of the invention with reference to the background art;
- (e) briefly describe the figures in the drawings, if any;
- (f) describe in detail at least one way of carrying out the invention claimed using examples where appropriate and referring to the drawings, if any;
- (g) indicate explicitly, when it is not obvious from the description or nature of the invention, the way in which the invention is capable of exploitation in industry.

(2) The description shall be presented in the manner and order specified in paragraph 1, unless, because of the nature of the invention, a different manner or a different

velse, de krav, de tegninger og det sammen- drag, som indleveres sammen med ansøgningsdokumentet;

k) angivelse af opfinderen, hvis ansøgeren er identisk med opfinderen.

3) Hvis der er flere ansøgere, bør ansøgningsdokumentet indeholde udnævnelser af en ansøger eller en fuldmægtig som fælles repræsentant.

Regel 27

Beskrivelsens indhold

1) Beskrivelsen skal

a) først angive opfindelsens benævnelse, således som den er indeholdt i ansøgningsdokumentet;

b) angive det tekniske område, som opfindelsen vedrører;

c) angive den teknik, hvorpå opfindelsen bygger, for så vidt den ansøgeren bekendt kan anses for nyttig for forståelsen af opfindelsen, for udarbejdelsen af den europæiske nyhedsundersøgelserapport og for prøvningen, om muligt under henvisning til dokumenter, som belyser den pågældende teknik;

d) forklare den opfindelse, der søges beskyttet, på en sådan måde, at det tekniske problem (også i tilfælde af, at det ikke udtrykkeligt er betegnet som sådant) og dets løsning kan forstås, og angive opfindelsens eventuelle fordelagtige virkninger i forhold til den teknik, hvorpå opfindelsen bygger;

e) kort beskrive figurerne på tegningerne, hvis sådanne findes;

f) beskrive i det mindste én udførelsesform for den opfindelse, der søges beskyttet, i detaljer, om muligt ved hjælp af eksempler og under henvisning til tegningerne, hvis sådanne findes;

g) udtrykkeligt angive den måde, på hvilken opfindelsen kan udnyttes industrielt, hvis dette ikke tydeligt fremgår af beskrivelsen eller af opfindelsens karakter.

2) Beskrivelsen skal med hensyn til form og rækkefølge udfærdiges som angivet i stk. 1, medmindre en anden form eller en anden rækkefølge på grund af opfindelsens karakter.