DR.-ING. ANDREAS KNOBLAUCH
DR.-ING. DOROTHEA KNOBLAUCH
PATENTANWÄLTE

60322 FRANKFURT/MAIN
SCHLOSSERSTRASSE 23
TELEFON: (069) 9562030
TELEFAX: (069) 563002
e-mail: info@knoblauchpatent.de
UST-ID/VAT: DE 112012149
STEUERNUMMER: 014 336 30186

Patentanwälte Dr. Knoblauch, 60322 Frankfurt, Schlosserstr. 23

19. Jan. 2011
AK/HI

M & A DIETERLE GmbH
Maschinen- und Apparatebau
Herrn Johannes Apprich
Neuhofstraße 26
73113 Ottenbach

nur per E-Mail

Patentfamilienrecherche "Spiralgliederband niedriger Luft-
durchlässigkeit und Verfahren zu seiner Herstellung"
SITEG Siebtechnik GmbH"
Hier: EP 0 666 366 B1
Unser Zeichen: A D 147

Lieber Johannes,

vielen Dank für Deine E-mail vom 13. Januar 2011.

Der Schutzbereich eines Patents wird nach der gesetzlichen Re-
gelung durch die Patentansprüche bestimmt.

Bei den Patentansprüchen gibt es mindestens einen so genannten
unabhängigen Anspruch oder Hauptanspruch und in der Regel meh-
rere Unteransprüche.

Damit ein Patent verletzt wird, müssen alle Merkmale eines
Hauptanspruchs in wortsinngemäßer oder äquivalenter Weise ver-
wendet werden. Wenn ein Merkmal eines Hauptanspruchs nicht
verwendet wird, spielt es keine Rolle, ob ein Merkmal eines
Unteranspruchs zusätzlich verwendet wird.

Dies ergibt sich daraus, dass die Unteransprüche im Grunde eine abgekürzte Schreibweise sind. Dies möchte ich an folgendem Beispiel erläutern:

Der Anspruch 1 ist der Hauptanspruch und schützt eine Vorrichtung mit Merkmalen a, b, c und d. Wenn das Merkmal c beispielsweise nicht verwendet wird, ist der Anspruch 1 nicht verletzt. Wenn der Hauptanspruch nicht verletzt wird, wird das Patent nicht verletzt.

In diesem Beispiel lautet der Anspruch 2: Vorrichtung nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, dass ... (Merkmal e).

Vollständig ausgeschrieben müsste der Anspruch 2 lauten: Vorrichtung mit den Merkmalen a, b, c, d und e.

Es ist klar, dass auch dieser Anspruch nicht verletzt wird, wenn das Merkmal c fehlt.

Umgekehrt wird ein Patent auch dann verletzt, wenn alle Merkmale des Hauptanspruchs verwendet werden, Merkmale aus den Unteransprüchen alle nicht verwendet werden.

Dies spielt aber offensichtlich im vorliegenden Fall keine Rolle.

Viele Grüße

Andreas