

RZECZPOSPOLITA  
POLSKA



Urząd Patentowy  
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

# OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **16035**

(51) Klasyfikacja:  
**23-01**

(21) Numer zgłoszenia: **15709**

(22) Data zgłoszenia: **27.11.2009**

(54)

Urządzenie filtrujące

(30) Pierwszeństwo:

**29.05.2009 (IN) 223081**

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

**31.31.2011 WUP 01/2011**

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**UNILEVER N.V., Rotterdam, (NL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Karekar Shyamsunder Balakrishna,  
Karnataka, (IN);**

**Devendiran Sugadevan, Tamil Nadu, (IN);**

**Roti Santhosh Bellari, Karnataka, (IN);**

**Palanivelu Shankar, Tamil Nadu, (IN);**

**Rao Sudha Madhav, Andhra Pradesh, (IN);**

**Kulkarni Abhijit Anand, Mumbai, (IN);**

**Srivastava Madalasa, Mumbai, (IN);**

**Mistry Mahendrakumar Maganlal, Mumbai, (IN)**

**PL 16035**

Nr Rp. 16035  
Klasa 23-01

## Urządzenie filtrujące

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest urządzenie filtrujące, przeznaczone do filtrowania wody pitnej.

Nowość i indywidualny charakter wzoru przejawia się w cechach kształtu urządzenia filtrującego.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest uwidoczniony na załączonej ilustracji, na której fig. 1 przedstawia urządzenie filtrujące w widoku perspektywicznym, fig. 2 urządzenie w widoku z przodu, fig. 3 urządzenie w widoku z tyłu, fig. 4 urządzenie w widoku z boku, fig. 5 urządzenie w widoku z drugiego boku, fig. 6 urządzenie w widoku z góry, a fig. 7 urządzenie w widoku z dołu.

Urządzenie filtrujące według wzoru przemysłowego, obejmujące komorę górną, wskaźnik kontrolny, wkład filtrujący oraz komorę dolną na trzech cylindrycznych nóżkach, posiada następujące cechy istotne: komora dolna ma postać bryły o podstawie półowalnej, przy czym ściana przednia bryły jest lekko wypukła, a w jej obszarze widoczna jest czworoboczna, zachodząca na lewy bok komory nakładka, w kształcie figury, w której dwa boki są łukowate. Wzdłuż prawego łukowatego boku znajdują się trzy koliste zarysy, natomiast w kącie pomiędzy

prawym i dolnym łukowatym bokiem znajduje się wystający ku przodowi element złożony z przenikających się brył walcowych oraz z występu z łukowato profilowaną częścią górną. Na zaokrąglonej lewej krawędzi czworobocznej nakładki ściany przedniej widoczne są trzy owalne pola. We wnętrzu komory dolnej widoczny jest wkład filtrujący mający postać cylindra, na górnej ścianie którego znajdują się połączone ze sobą występy, na szczycie których umieszczony jest cylindryczny występ. Nad dolną komorą usytuowana jest komora górna, która ma kształt bryły o podstawie dolnej dopasowanej do kształtu ściany górnej komory dolnej, przy czym na około jednej trzeciej wysokości komory górnej znajduje się pozioma linia. Z lewego i prawego boku oraz z tyłu urządzenia, od tej poziomej linii odchodzą podłużne prostokątne występy, zachodzące na odpowiednio boczną lub tylną ścianę dolnej komory urządzenia, przy czym w polu każdego z tych występów znajduje się płytkie wklęsnięcie o kształcie półelipsy. Górna ściana komory górnej jest wypukła w części środkowej i opada ku krawędziom bocznym, przy czym w polu tej ściany znajduje się przezroczysty owalny zarys w świetle, którego znajduje się niski okrągły występ, w którego polu usytuowany jest łukowato zaokrąglony występ. Na lekko wypukłej ścianie przedniej komory górnej znajduje się wskaźnik kontrolny urządzenia filtrującego, który ma postać płytki, której krawędź ma, w widoku z przodu, zarys w przybliżeniu półelipsy, przy czym przednia powierzchnia płytki jest podzielona przez krawędź mającą zarys linii łukowatej, która stanowi przedłużenie łukowatego boku czworobocznej nakładki ściany przedniej komory dolnej urządzenia. Ponadto w lewej, części wskaźnika kontrolnego znajdują się trzy małe okrągłe i jedno owalne wybrania. Ponadto, w prawym górnym rogu ściany przedniej komory górnej znajduje się zaokrąglony nieregularny zarys, jak przedstawiono na załączonej ilustracji, od fig. 1 do fig. 7.



**mgr inż. Katarzyna Karcz**  
**Rzecznik patentowy**

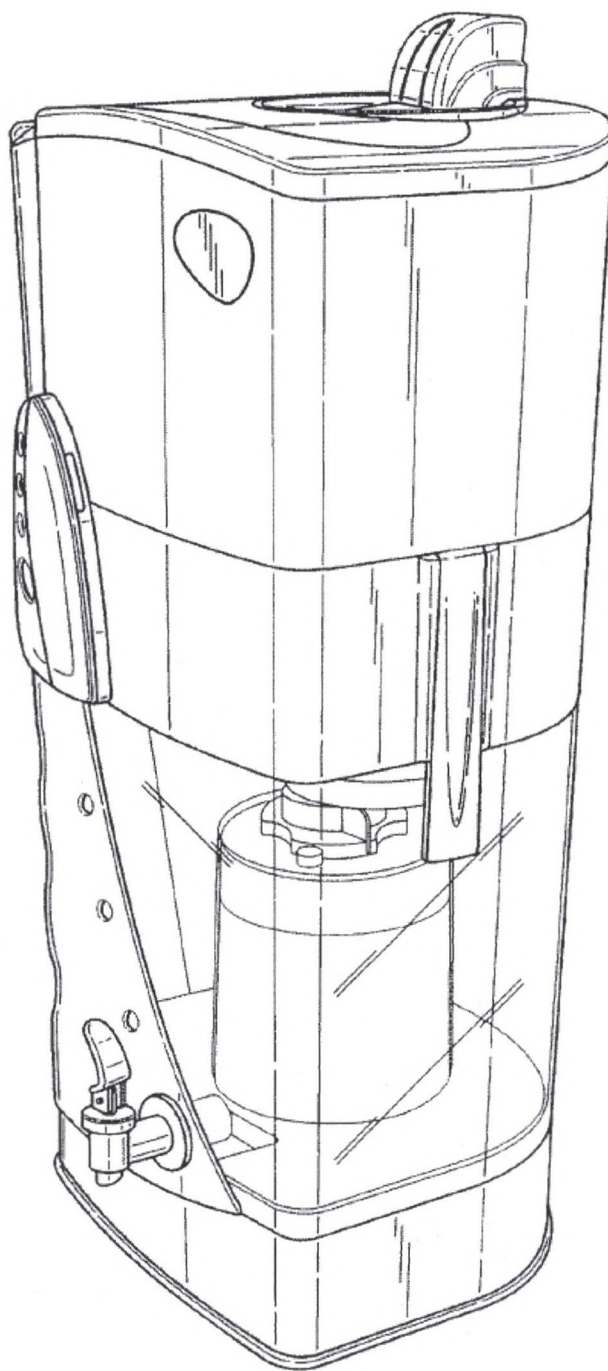


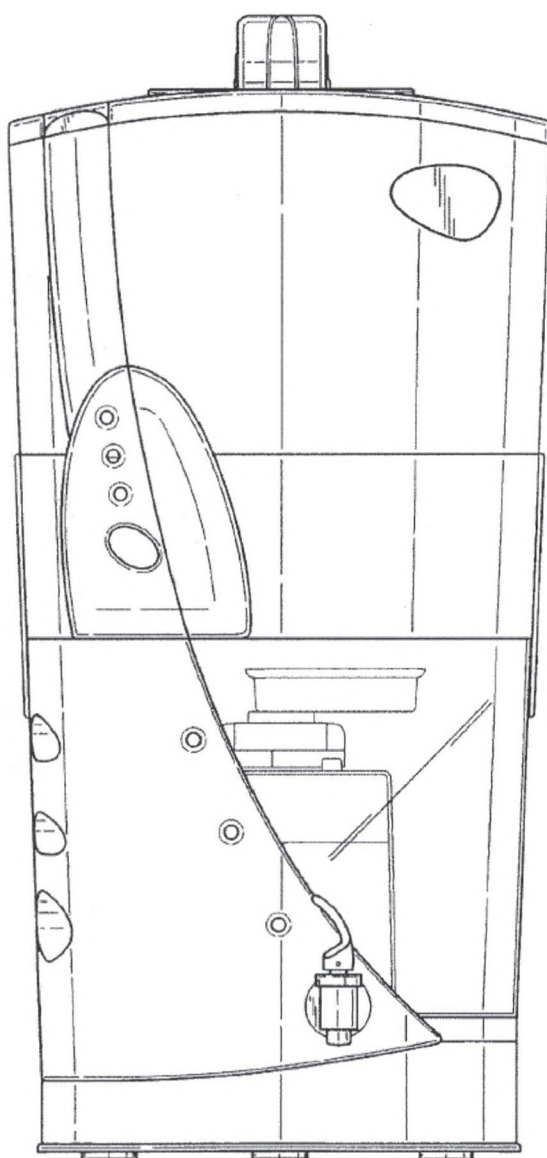
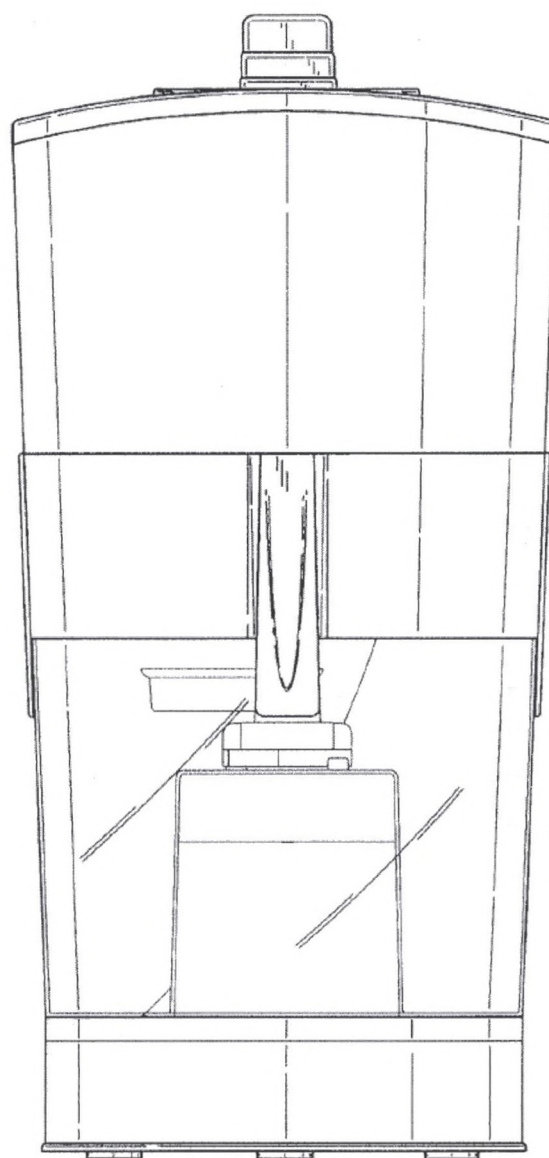
Fig. 1

Gp - 15703.  
Rp - 16035

UNILEVER N.V.

Pełnomocnik:

  
Katarzyna Karcz  
rzecznik patentowy

**Fig. 2****Fig. 3**

UNILEVER N.V.

Pełnomocnik:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Karcz'.

Katarzyna Karcz  
rzecznik patentowy

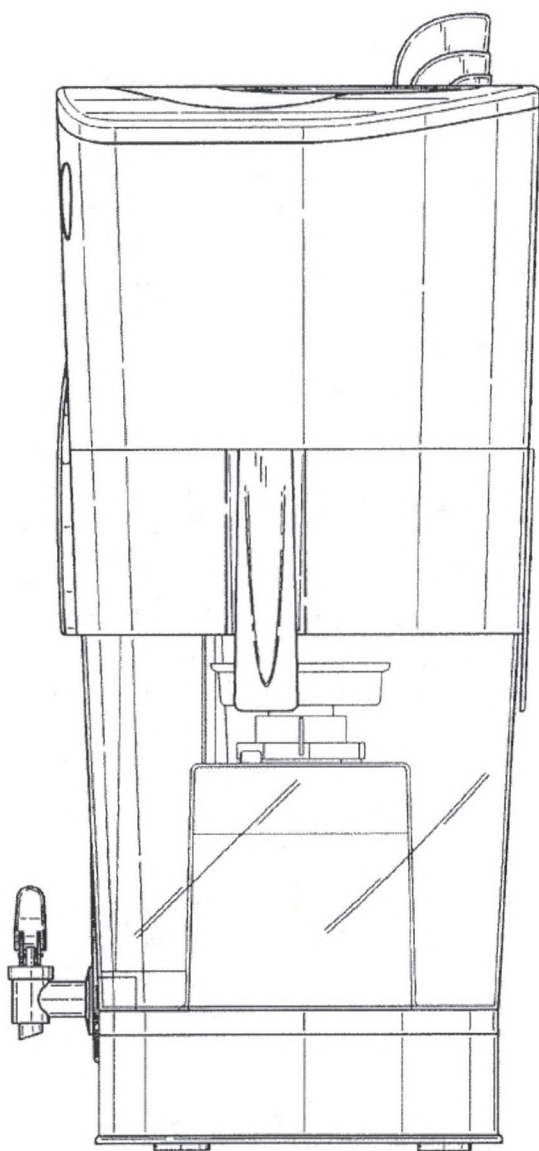


Fig. 4

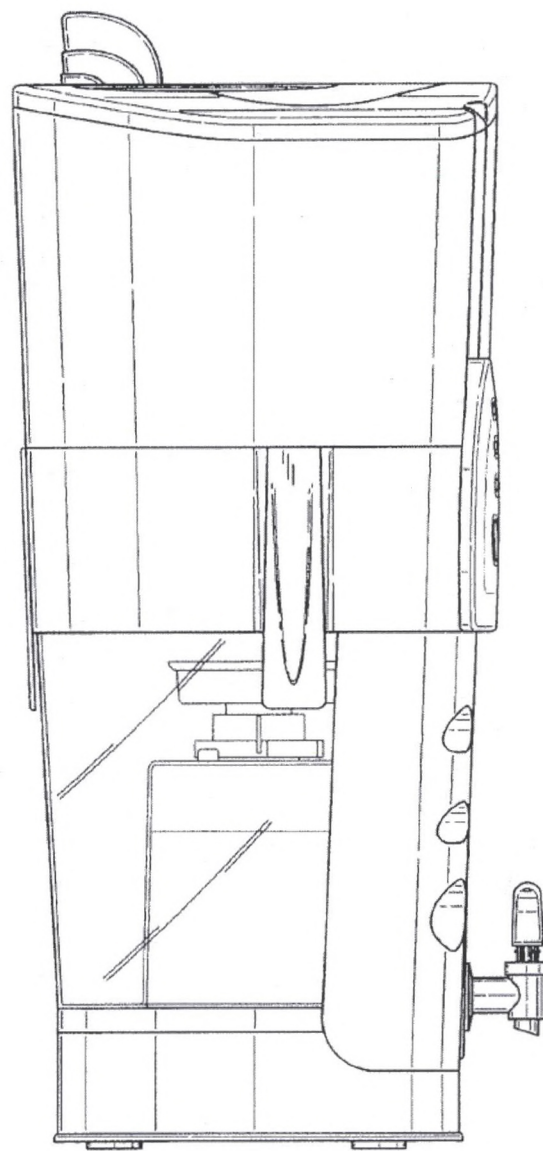


Fig. 5

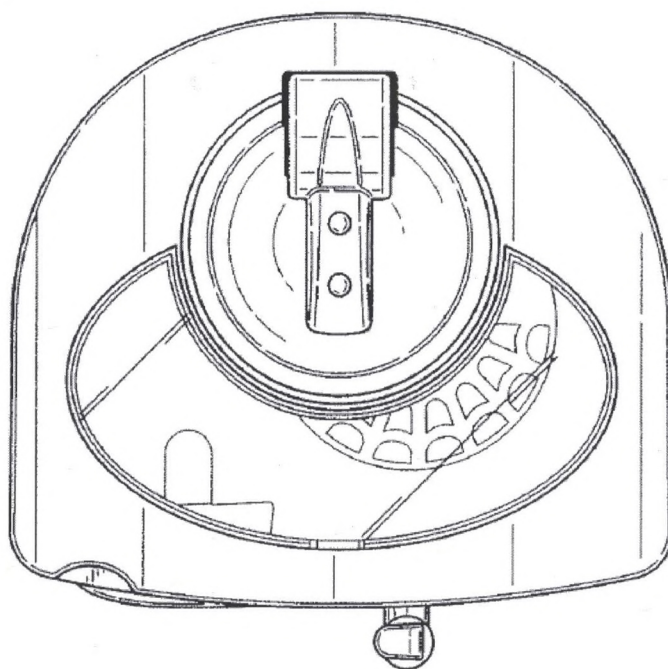


UNILEVER N.V.

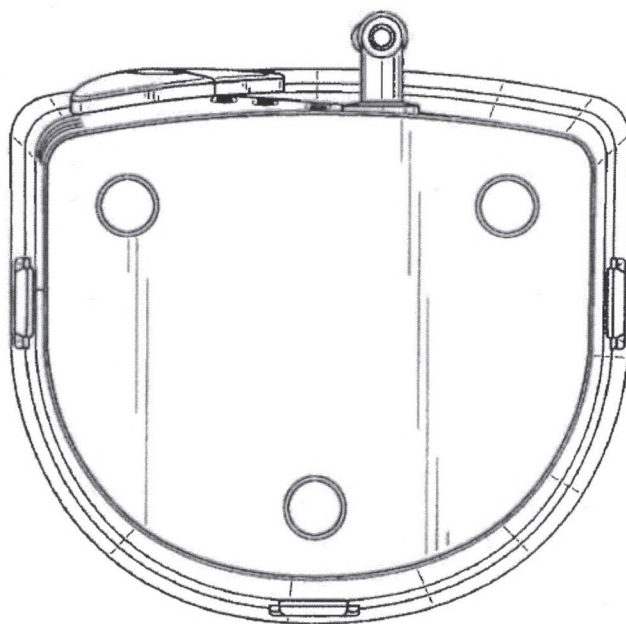
Pełnomocnik:



Katarzyna Karcz  
rzecznik patentowy



**Fig. 6**

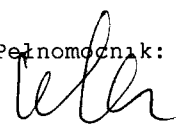


**Fig. 7**

16035

UNILEVER N.V.

Pełnomocnik:

  
Katarzyna Karcz  
rzecznik patentowy