

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **6303**

(51) Klasyfikacja:
23-01

(21) Numer zgłoszenia: **4150**

(22) Data zgłoszenia: **19.09.2003**

(54)

Zasobnik wody

(30) Pierwszeństwo:

20.03.2003 (DE) 40302418.8

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

30.11.2004 WUP 11/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Monachium, (DE)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Weisbarth Yvonne, Janet, Grunwald, (DE)

PL 6303

Nr Rp. 6303

Klasa 23-01

Zasobnik wody

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zasobnik wody, stosowany w instalacjach do ogrzewania wody, na przykład w gospodarstwie domowym.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać zasobnika wody, przejawiająca się w jego kształcie, układzie linii oraz powierzchni.

Niniejszy wzór przemysłowy obejmuje dwie odmiany zasobnika wody.

Zasobnik wody według wzoru jest uwidoczniony na rysunkach, na których fig. 1.1 przedstawia pierwszą odmianę zasobnika wody, w widoku perspektywicznym z przodu, fig. 1.2 - pierwszą odmianę zasobnika wody, w widoku z przodu, fig. 1.3 - pierwszą odmianę zasobnika wody w widoku z tyłu, fig. 1.4 - pierwszą odmianę zasobnika wody w widoku z jednego boku, fig. 1.5 - pierwszą odmianę zasobnika wody w widoku z drugiego boku, fig. 1.6 - pierwszą odmianę zasobnika wody w widoku z góry, fig. 1.7 - pierwszą odmianę zasobnika wody w widoku z dołu, fig. 2.1 - drugą odmianę zasobnika wody w widoku perspektywicznym z przodu, fig. 2.2 - drugą odmianę zasobnika wody, w widoku z przodu, fig. 2.3 - drugą odmianę zasobnika wody w widoku z

tyłu, fig. 2.4 - drugą odmianę zasobnika wody w widoku z jednego boku, fig. 2.5 - drugą odmianę zasobnika wody w widoku z drugiego boku, fig. 2.6 - drugą odmianę zasobnika wody w widoku z góry, fig. 2.7 - drugą odmianę zasobnika wody w widoku z dołu.

Pierwsza odmiana zasobnika wody ma korpus w kształcie graniastosłupa, którego podstawa ma kształt zbliżony do trapezu, zaś boczne ścianki są łagodnie zaokrąglone ku przodowi korpusu. Wzdłuż przedniej ścianki korpusu biegnie centralny płytki rowek, rozszerzający się ku dołowi na kształt łopatki, której dolna krawędź przechodzi w płaski prostokąt o zarysie widocznym na dolnej powierzchni korpusu. W górnej części łopatkowego poszerzenia znajduje się okrągłe pokrętło regulacyjne z łukowym wgłębieniem na obrzeżu, pełniącym funkcję znacznika przy ustawianiu pokrętła, a zarazem ułatwiającym jego obracanie. Pod pokrętłem umieszczony jest prostokątny wyświetlacz oraz inne wskaźniki, służące do obsługi zasobnika wody.

Druga odmiana zasobnika wody ma korpus w kształcie graniastosłupa, którego podstawa ma kształt zbliżony do trapezu, zaś boczne ścianki są łagodnie zaokrąglone ku przodowi korpusu. Z górnej powierzchni korpusu wystają dwa niewielkie elementy w postaci gwintowanych wyprowadzeń, przeznaczonych do podłączenia wody. Wzdłuż przedniej ścianki korpusu biegnie centralny płytki rowek, rozszerzający się ku górze na kształt łopatki, której górna krawędź przechodzi w łuk o zarysie widocznym na górnej powierzchni korpusu. W górnej części łopatkowego poszerzenia znajduje się okrągłe pokrętło regulacyjne z łukowym wgłębieniem na obrzeżu, pełniącym funkcję znacznika przy ustawianiu pokrętła, a zarazem ułatwiającym jego obracanie. Pod pokrętłem umieszczone są różnego kształtu wskaźniki, służące do obsługi zasobnika wody.

Istotne cechy pierwszej odmiany zasobnika wody polegają na tym, że ma on korpus w kształcie graniastosłupa, którego podstawa ma kształt zbliżony do trapezu, zaś boczne ścianki są łagodnie zaokrąglone ku przodowi korpusu. Wzdłuż przedniej ścianki korpusu biegnie centralny płytki rowek, rozszerzający się ku dołowi na kształt łopatki, której dolna krawędź przechodzi w płaski prostokąt o zarysie widocznym na dolnej powierzchni korpusu. W górnej części łopatkowego poszerzenia znajduje się okrągłe pokrętło regulacyjne z łukowym wgłębieniem na obrzeżu, pełniącym funkcję znacznika przy ustawianiu pokrętła, a zarazem ułatwiającym jego obracanie. Pod pokrętłem umieszczony jest prostokątny wyświetlacz oraz inne wskaźniki, służące do obsługi zasobnika wody, jak uwidoczniono na rysunkach, fig. 1.1 do 1.7.

Istotne cechy drugiej odmiany zasobnika wody polegają na tym, że ma on korpus w kształcie graniastosłupa, którego podstawa ma kształt zbliżony do trapezu, zaś boczne ścianki są łagodnie zaokrąglone ku przodowi korpusu. Z górnej powierzchni korpusu wystają dwa niewielkie elementy w postaci gwintowanych wyprowadzeń, przeznaczonych do podłączenia wody. Wzdłuż przedniej ścianki korpusu biegnie centralny płytki rowek, rozszerzający się ku górze na kształt łopatki, której górna krawędź przechodzi w łuk o zarysie widocznym na górnej powierzchni korpusu. W górnej części łopatkowego poszerzenia znajduje się okrągłe pokrętło regulacyjne z łukowym wgłębieniem na obrzeżu, pełniącym funkcję znacznika przy ustawianiu pokrętła, a zarazem ułatwiającym jego obracanie. Pod pokrętłem umieszczone są różnego kształtu wskaźniki, służące do obsługi zasobnika wody, jak uwidoczniono na rysunkach, fig. 2.1 do 2.7.

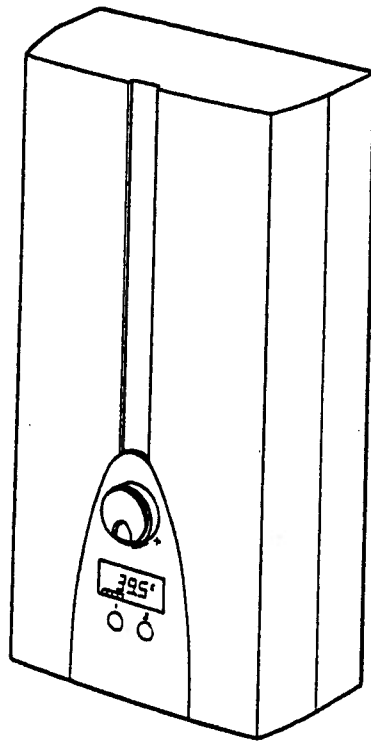


Fig. 1.1

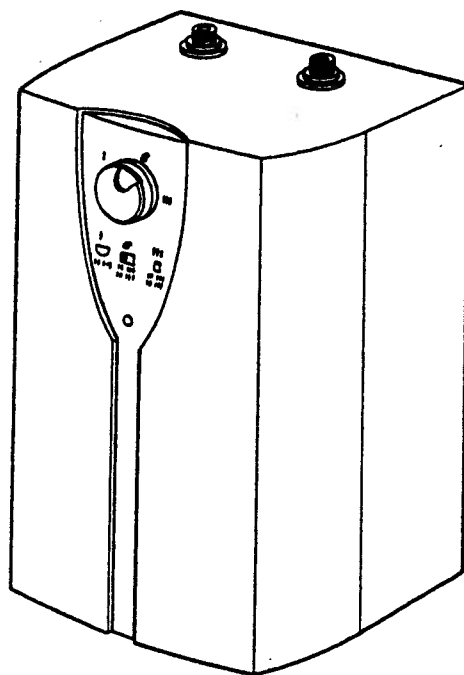


Fig. 2.1

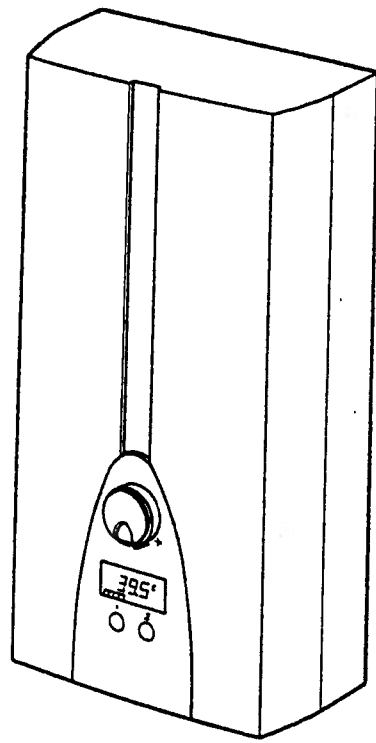


Fig. 1.1

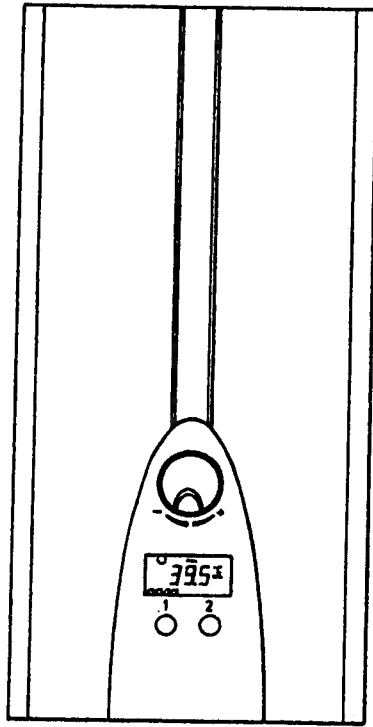


Fig. 1.2

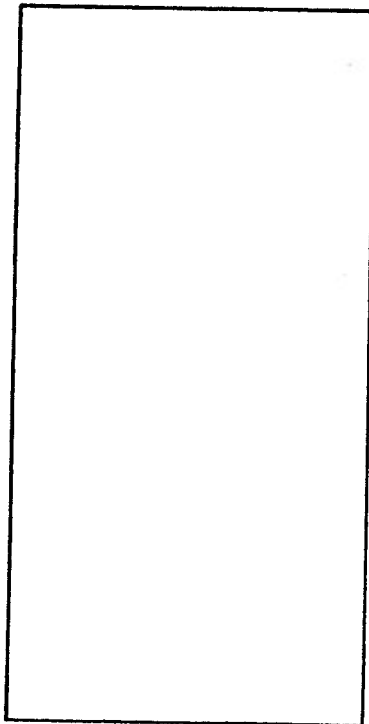


Fig. 1.3

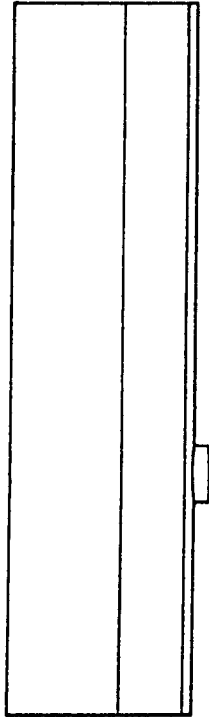


Fig. 1.4.

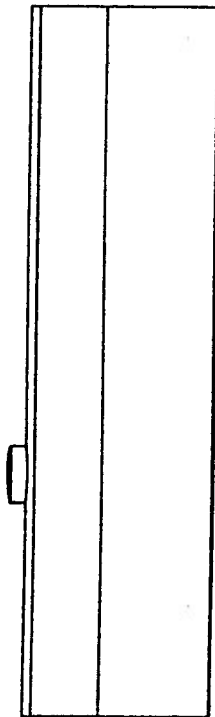


Fig. 1.5

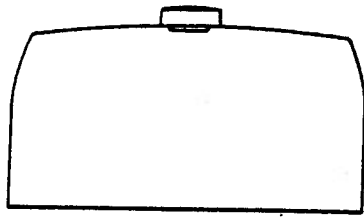


Fig. 1.6

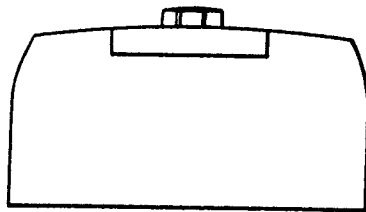


Fig. 1.7

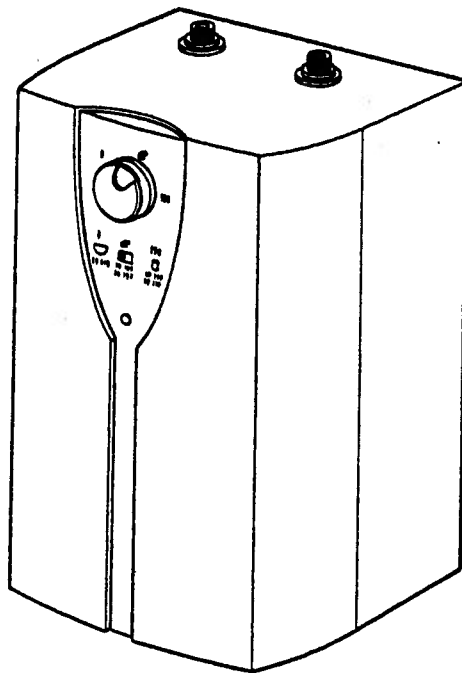


Fig. 2.1

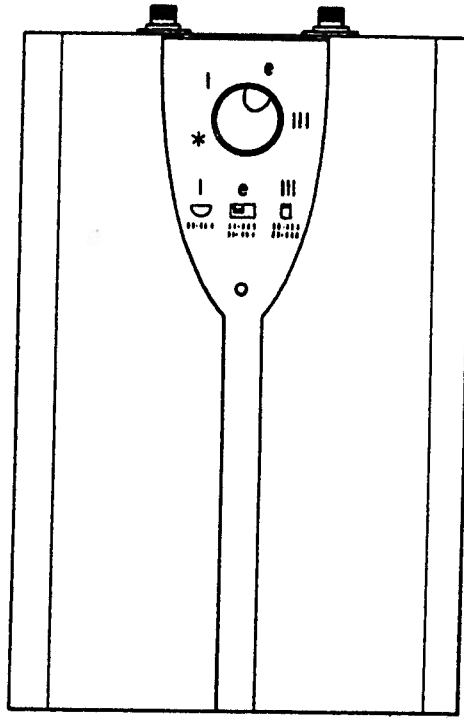


Fig. 2.2

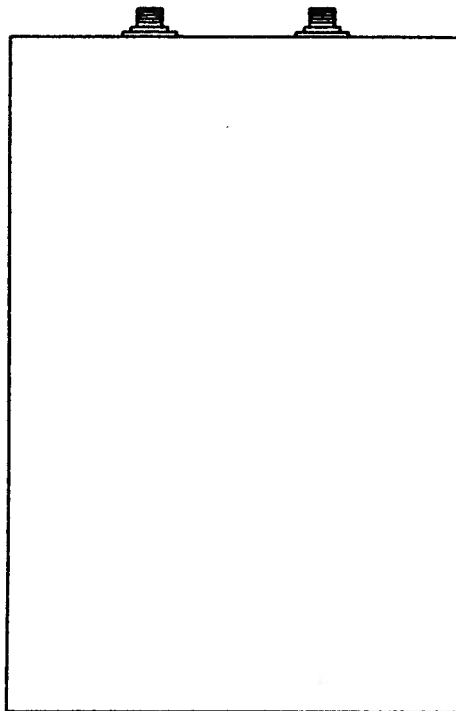


Fig. 2.3

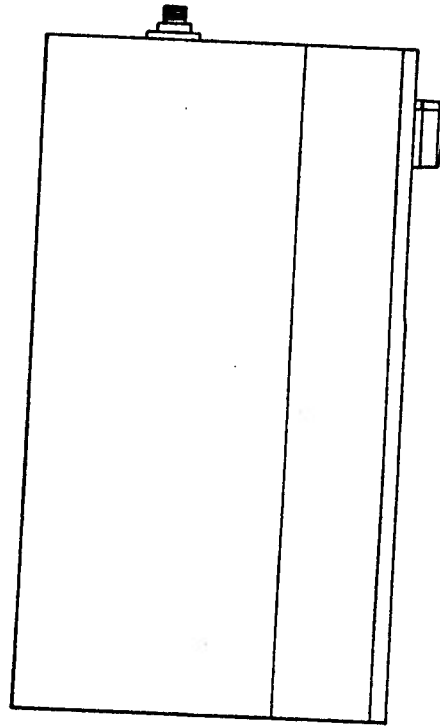


Fig. 2.4

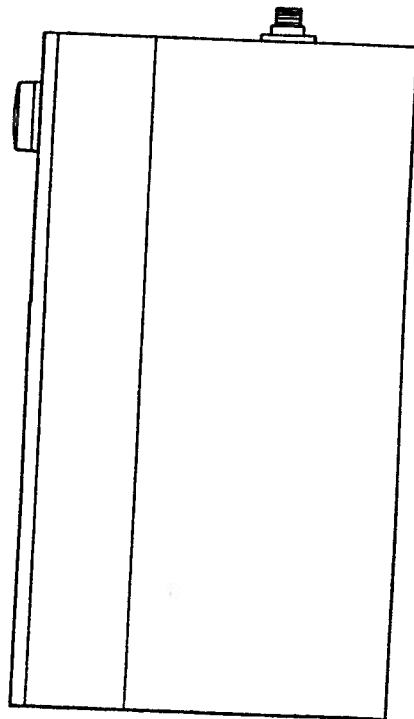


Fig. 2.5

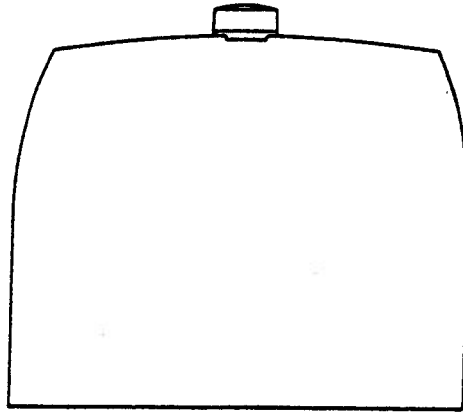


Fig. 2.6

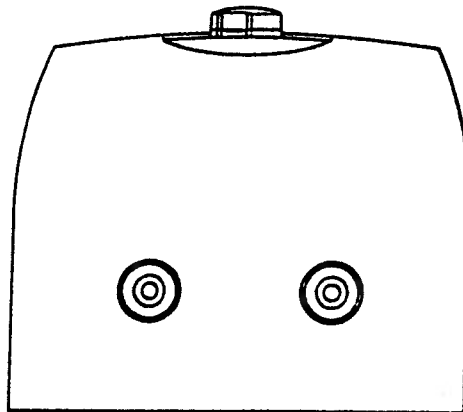


Fig. 2.7