

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **3753**

(51) Klasyfikacja:
23-04

(21) Numer zgłoszenia: **717**

(22) Data zgłoszenia: **12.02.2002**

(54)

Obudowa wentylatora

(30) Pierwszeństwo:

15.08.2001 (SE)

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

AB PH. NEDERMAN & CO., Helsingborg, (SE)

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

30.01.2004 WUP 01/2004

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Nilsson Marie, Helsingborg, (SE)

PL 3753

Rp 3753

23-04

AB Ph. Nederman & CO.

Helsingborg, Szwecja

Twórca wzoru przemysłowego

Nilsson Marie

Obudowa wentylatora

Prawo z rejestracji wzoru przemysłowego

trwa od dnia :12 lutego 2002 r

Pierwszeństwa : 15 sierpnia 2001 r

Szwecja

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest obudowa wentylatora. Tego typu obudowa jest stosowana zwłaszcza dla okapu odciągowego.

W odniesieniu do znanych tego rodzaju, zbliżonych postaciowo wytworów, obudowa wentylatora , według wzoru przemysłowego, wyróżnia się nową postacią przejawiająca się w kształcie i układzie linii.

Wzór obudowy wentylatora uwidoczniono na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia obudowę w widoku perspektywnym od przodu, fig. 2 przedstawia obudowę w widoku perspektywnym od tyłu, fig. 3 – obudowę w widoku z boku , fig. 4 przedstawia obudowę w widoku z przodu, fig. 5 – obudowę w widoku z tyłu.

Obudowa ma postać bryły o nieregularnym kształcie , składającej się z dwóch części przedniej i tylnej. Przednia część obudowy wentylatora ma postać płyty o kształcie zbliżonym do prostokąta, o zaokrąglonych obrzeżach i narożach,

zaś tylna część o kształt zbliżonym do stożka o ściętym wierzchołku, wystaje z przedniej części do tyłu. Przednia część ma centralny otwór o zaokrąglonych do środka i na zewnątrz krawędziach, przy czym otwór ma kształt zbliżony do prostokąta, którego krótsze boki są zaokrąglone. Wewnątrz otworu są usytuowane równoległe do siebie i z odstępem poprzeczne żebra i dwa wzdłużne żebra dolne i górne. Żebro środkowe składa się z czterech wystających naprzemiennie na boki prostokątnych pasków. Wewnątrz otworu, za żebrami jest okrągły kołnierz węższy na górze i na dole, który od tyłu ma promieniowo usytuowane wypukłości. W widoku od przodu, przednia część jest poszerzona na boki w dwóch górnych narożach i wywinięta do tyłu oraz ma ukształtowane po dwa L kształtne rowki i dwie L kształtne wypukłości. Rowki usytuowane po zewnętrznej stronie mają zmienną szerokość i są otoczone wypukłym obrzeżem z dwoma prostokątnymi, wklęsłymi zagłębieniami. Zaś od dołu, wzdłuż dłuższej krawędzi dolna, przednia część wentylatora ma siedem równoległych, usytuowanych z odstępem wybrzuszeń. Natomiast w widoku od tyłu, w dwóch górnych narożach są usytuowane L kształtne wypukłości, a pomiędzy nimi jest L kształtny rowek o zmiennej szerokości, wzdłuż którego jest wypukłe obrzeże z poprzecznym pięcioma wypukłościami. Natomiast część tylna ma na bocznej powierzchni wypukłe, równoległe, pionowe paski. Z jednego boku ma prostokątny występ, zaś na przeciwległym boku jest drugi występ o nieregularnym kształcie, który w widoku z boku ma kształt zbliżony do trójkąta z prostokątnym wycięciem. Z tylnej części wentylatora wystaje na zewnątrz część kolistej płytki, usytuowanej centralnie, wewnątrz otworu tylnej części wentylatora.

Cechami istotnymi, obudowy wentylatora jest to, że ma postać bryły o nieregularnym kształcie, składającej się z dwóch części przedniej i tylnej, przy czym przednia część obudowy wentylatora ma postać płyty o kształcie zbliżonym do prostokąta, o zaokrąglonych obrzeżach i narożach, zaś tylna część o kształt

zbliżonym do stożka o ściętym wierzchołku, wystaje z przedniej części do tyłu, natomiast przednia część ma centralny otwór o zaokrąglonych do środka i na zewnątrz krawędziach, przy czym otwór ma kształt zbliżony do prostokąta, którego krótsze boki są zaokrąglone, a wewnątrz otworu są usytuowane równolegle do siebie i z odstępem poprzeczne żebra i dwa wzdłużne żebra dolne i górne, zaś żebro środkowe składa się z czterech wystających naprzemiennie na boki prostokątnych pasków, a wewnątrz otworu, za żebrami jest okrągły kołnierz węższy na górze i na dole, który od tyłu ma promieniowo usytuowane wypukłości, przy czym w widoku od przodu, przednia część jest poszerzona na boki w dwóch górnych narożach i wywinięta do tyłu oraz ma ukształtowane dwa L kształtne rowki i dwie L kształtne wypukłości, przy czym rowki, które są usytuowane po zewnętrznej stronie mają zmienną szerokość i są otoczone wypukłym obrzeżem z dwoma prostokątnymi, wklęsłymi zagłębieniami, przy czym od dołu, wzdłuż dłuższej krawędzi dolna, przednia część wentylatora ma siedem równoległych, usytuowanych z odstępem wybrzuszeń, natomiast w widoku od tyłu, w dwóch górnych narożach są usytuowane L kształtne wypukłości, a pomiędzy nimi jest L kształtny rowek o zmiennej szerokości, wzdłuż którego jest wypukłe obrzeże z poprzecznym pięcioma wypukłościami, przy czym część tylna ma na bocznej powierzchni wypukłe, równoległe, pionowe paski, a z jednego boku ma prostokątny występ, zaś na przeciwległym boku jest drugi występ o nieregularnym kształcie, który w widoku z boku ma kształt zbliżony do trójkąta z prostokątnym wycięciem, natomiast z tylnej części wentylatora wystaje na zewnątrz część kolistej płytki, usytuowanej centralnie, wewnątrz otworu tylnej części wentylatora, jak to przedstawiono na rysunku fig. 1 – 5.

AB Ph. Nederman & CO

Pełnomocnik:

mgr inż. Elżbieta Kowal

 RZECZNIK PATENTOWY

POLSERVICE Sp. z o.o.
 00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
 REGON 011891370

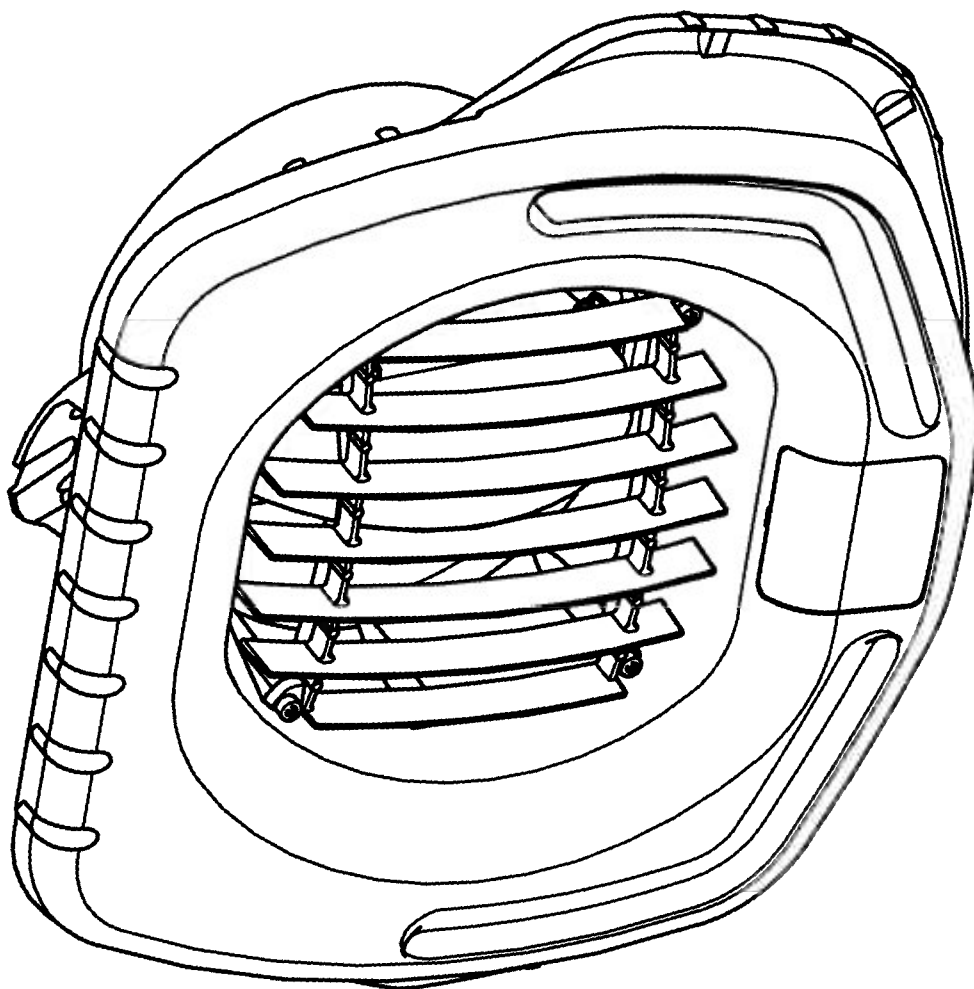


fig. 1

AB PH.NEDERMAN and CO.
Pełnomocnik:
POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 6
REGON 011891370
mgr inż. Elżbieta Kowal
RZECZNIK PATENTOWY

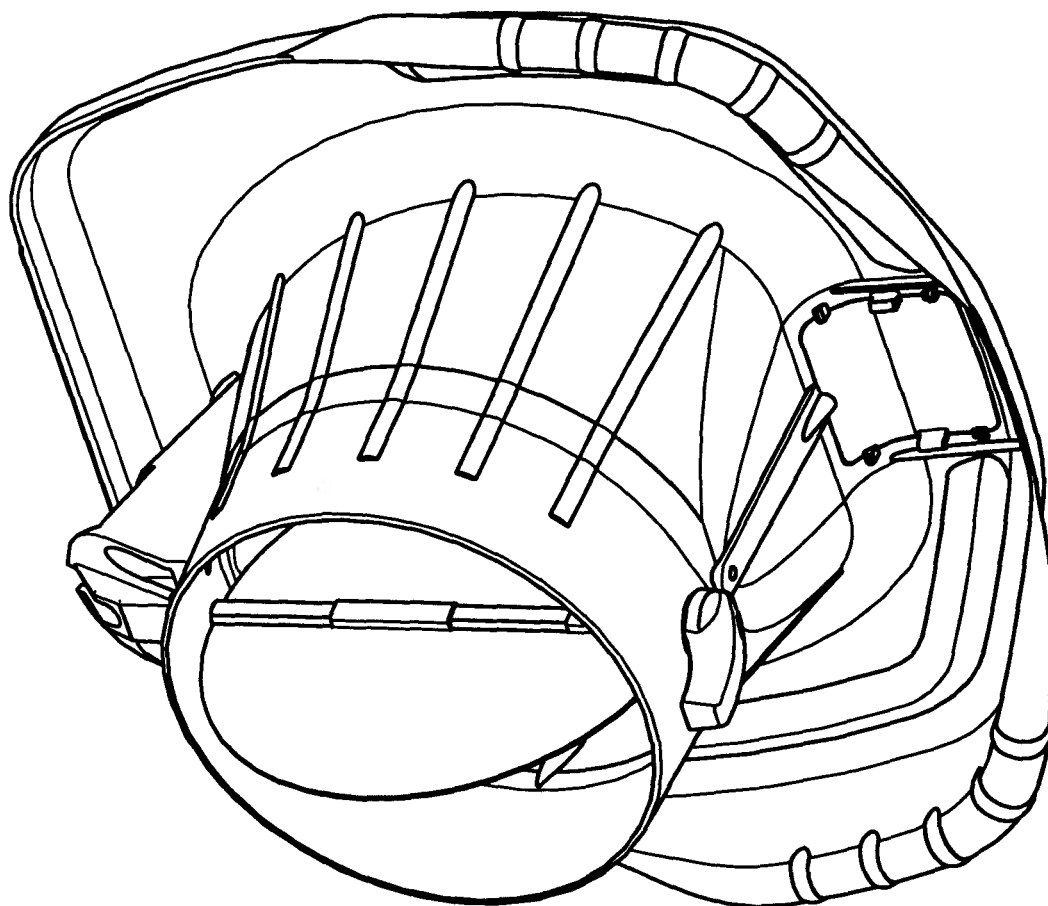


fig. 2

AB PH.NEDERMAN and CO.
Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370

mgr inż. Elżbieta Kowal

RZECZNIK PATENTOWY

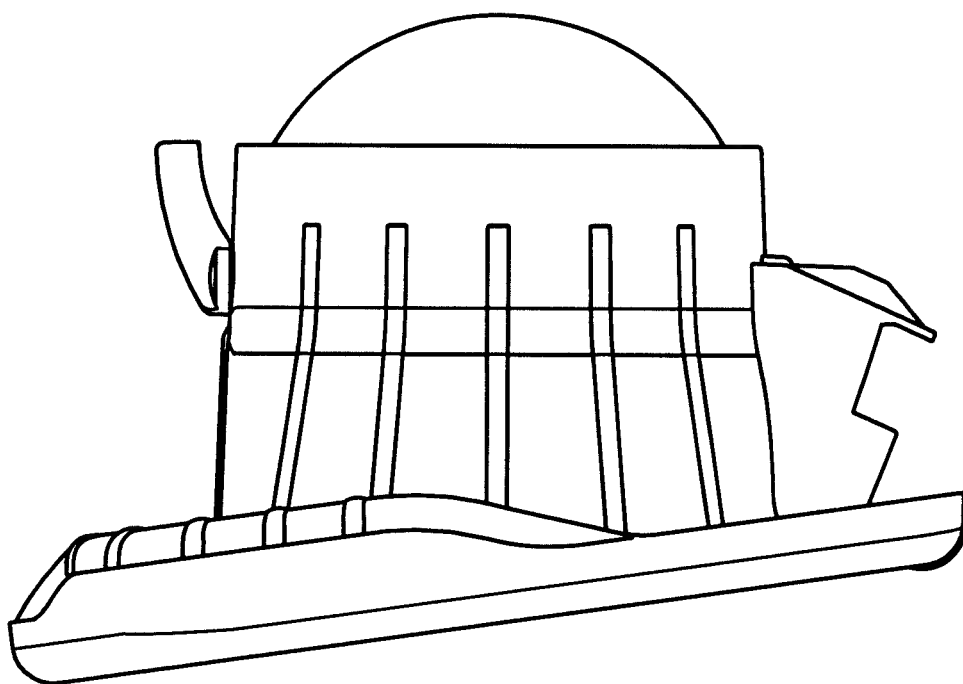


fig. 3

AB PH.NEDERMAN and CO.
Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370

mgr inż. *Elżbieta Kowal*

RZECZNIK PATENTOWY

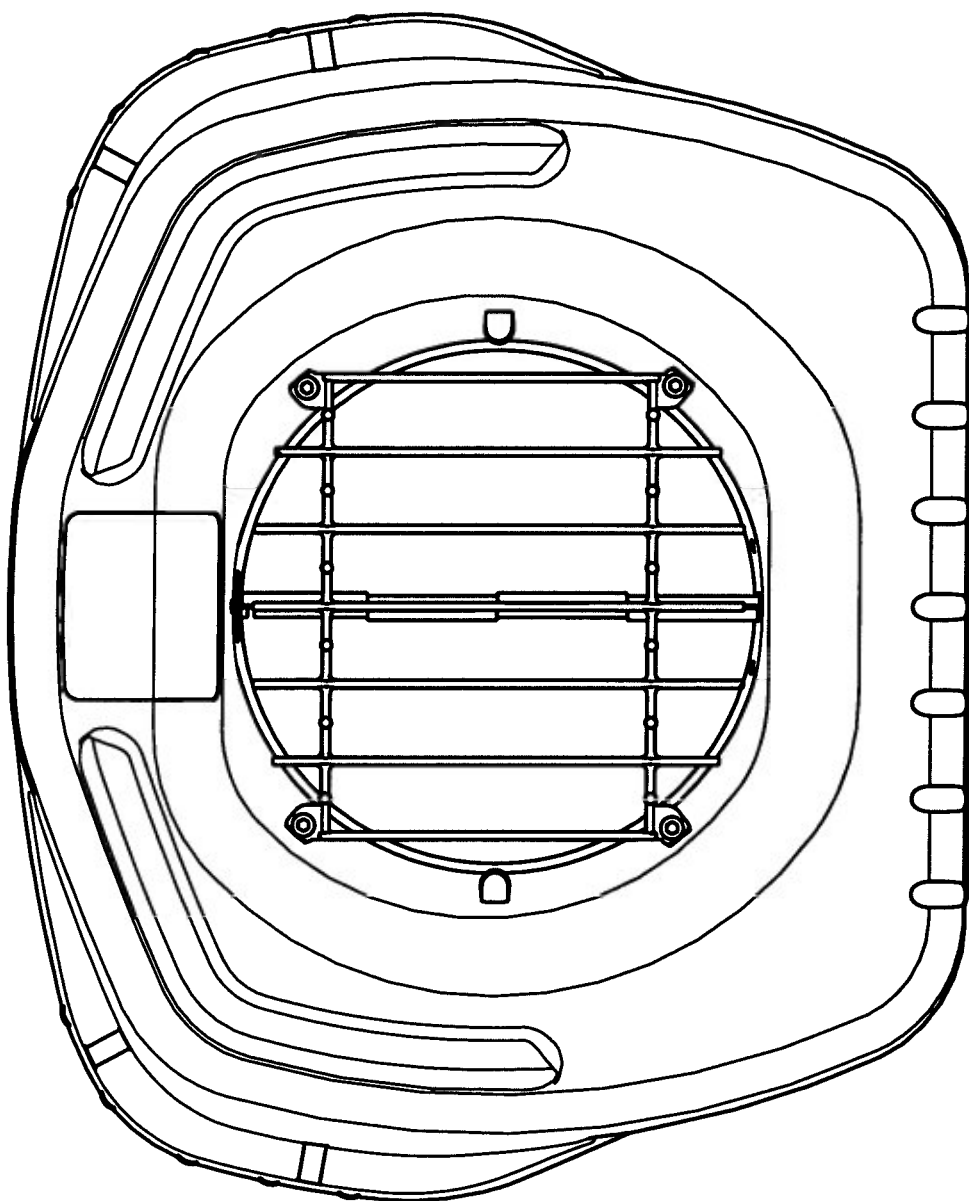


fig. 4

AB PH.NEDERMAN and CO.
Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chalubińskiego 8
REGON 011891370

mgr inż. Elżbieta Kowal

RZECZNIK PATENTOWY

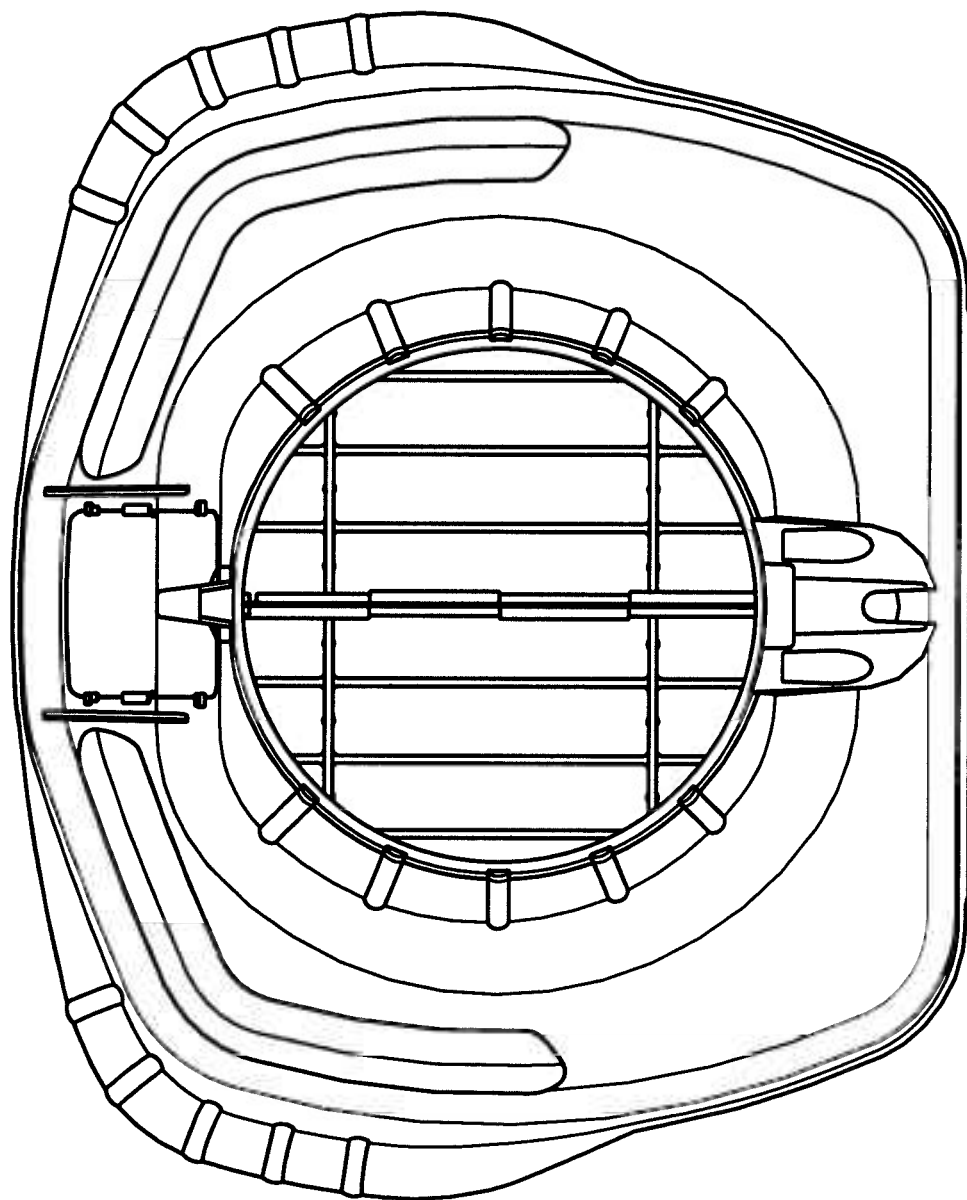


fig. 5

AB PH.NEDERMAN and CO.
Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370

mgr inż. *Elżbieta Kozłak*

D7EC7NIK DAWENTOMW



fig. 1



fig. 2

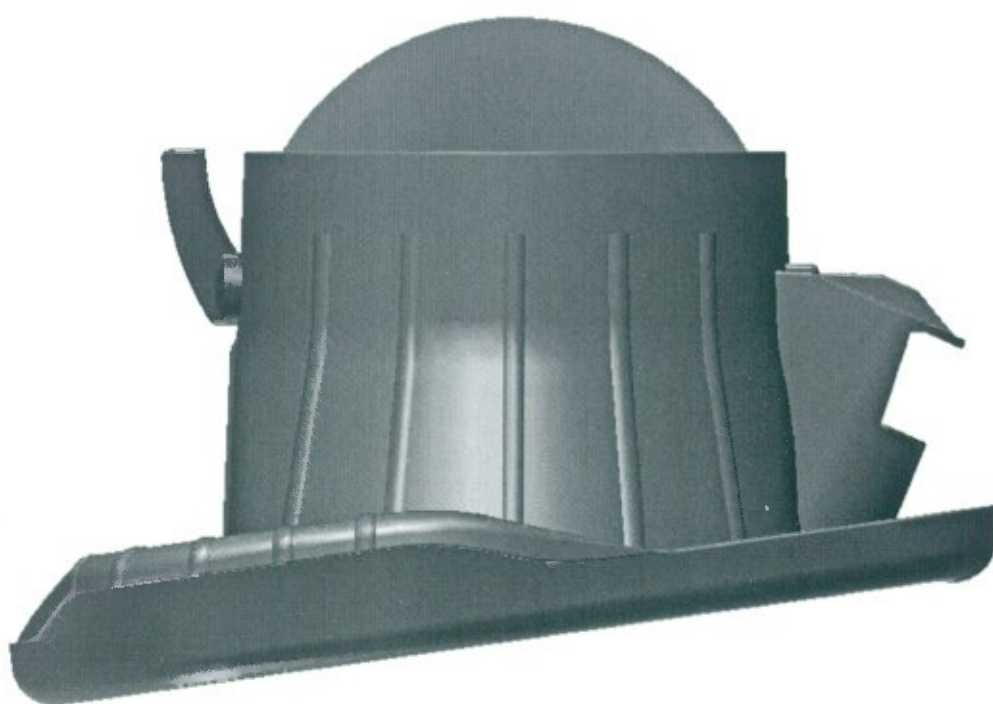


fig. 3



fig. 4

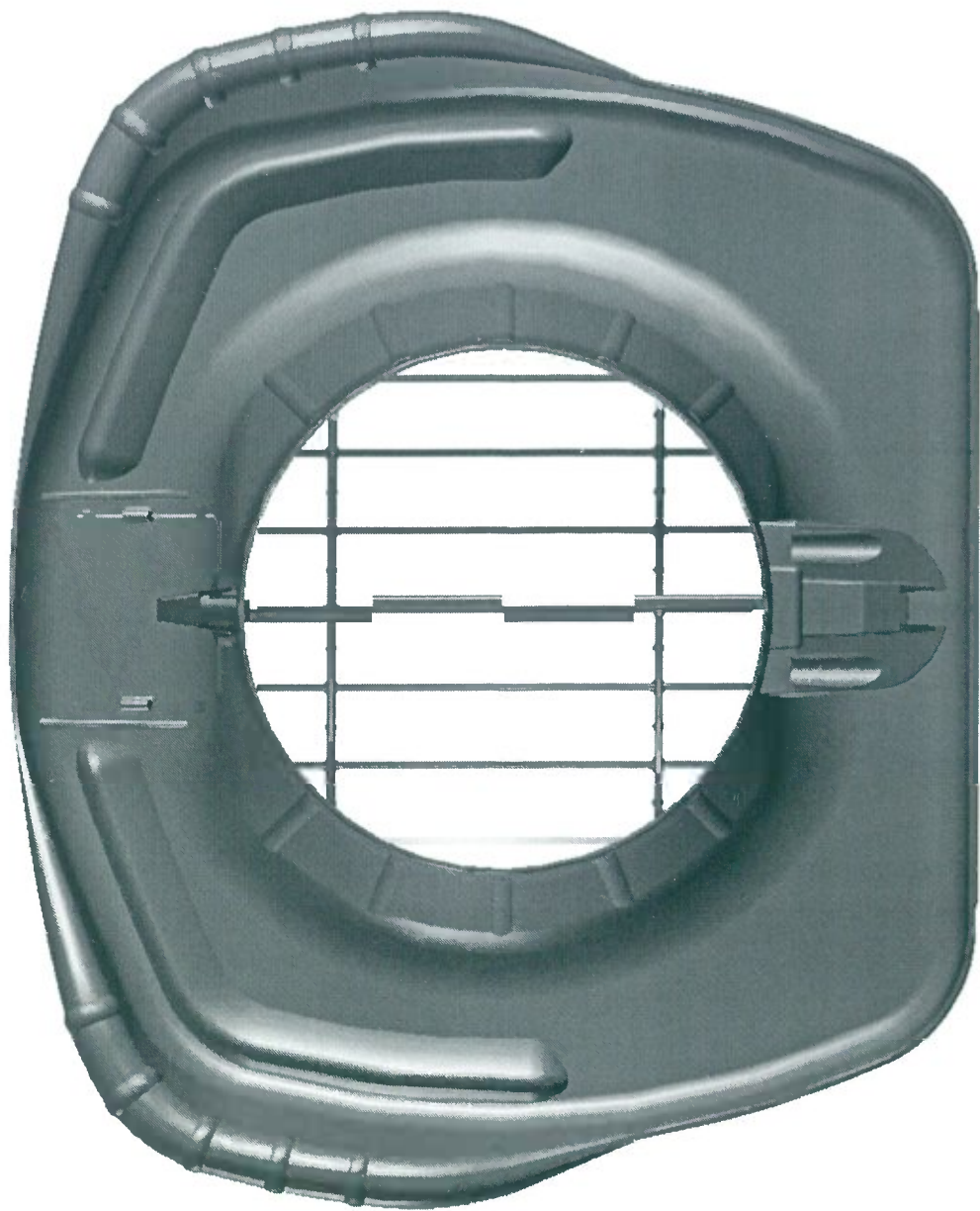


fig. 5