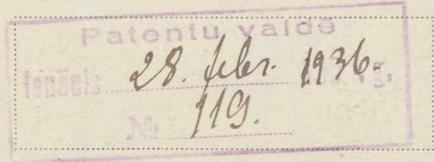


Patenta tek. № 2739  
39a  
Klase: .....

50



Finanču ministrijas  
Patentu valdei.

# Izgudrojuma pieteikums.

Patentu komitejas lēmums paziņots  
1940. g. 7. jūnijā

Pieteicējs (vārds, uzvārds vai firmas nosaukums un adrese): .....

Valsts Elektrotehniskā Fabrika

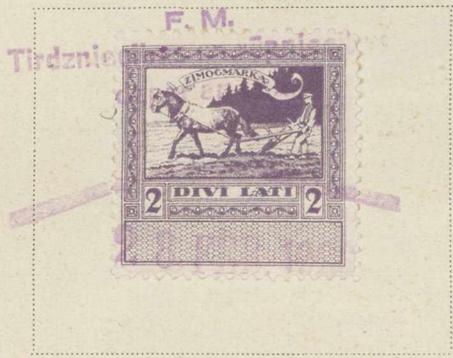
Rīgā, Brīvības gatvē Nr. 19.

Pilnvarnieks (vārds, uzvārds un adrese): .....

Iesniedzot divos eksemplāros zīmējumus un aprakstu, lūdzu izsniegt man <sup>manam pilnvaras devējam</sup> \*) patentu  
izgudrojumam ar nosaukumu: trokšņu filtri vēdināšanas iekārtu klusināšanai.

### Pielikumi:

- 1) Apraksts 2 eks. uz 2 lap.
- 2) Zīmējumi 2 „ „ 2 „
- 3) ~~Pilnvara, pilnvaras noraksts.\*~~
- 4) Latv. b. 193... g. ....  
pateik. nodevas nomaksas  
..... kvīts.
- 5) ..... Pat. valdes  
izgudrojuma patentēšanas ap-  
liecība.



RĪGĀ, 193... g. ....

\*) Pieteicējs Valsts Elektrotehniskā Fabrika  
Pilnvarnieks

\*) Nevajadzīgo svītrot.

### Lēmums:

1) Pieprasīto patentu izsniegt.  
G. G. 40.

*[Handwritten signatures and stamps]*

### Patenta nodevas nomaksas atzīme gadā.

Gads	Ls	Līdz		Latvijas bankas kvīts no		
		mēnesis	gads	mēnesis	gads	numurs
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

**Piezīmes:**

- 1) ..... aizsardzības apliecība izdota 193..... g. ....
- 2) Aizsardzības apliecība izsludināta V. V. 193..... g. .... numurā.
- 3) Patents izsniegts 193..... g. ....
- 4) „ izsludināts V. V. 193..... g. .... numurā.
- 5) „ atraidīts 193..... g. ....
- 6) „ dzēsts 193..... g. ....

**VALSTS  
ELEKTROTEHNISKĀ FABRIKA**

V.E.F. Rīgā, Brīvības gatvē Nr. 19  
izgudrojums "trokšņu filtri vēdinā-  
šanas iekārtu klusināšanai".

**A P R A K S T S.**

Vēdināšanas iekārtas ventilātori parasti tiek novietoti lielākā vai mazākā atstatumā no vēdināmās telpas. Ventilātori ar vēdināmo telpu tiek savienoti ar metāla, koka, mūra, gipsa vai cementa vadiem, kuri, neskatoties uz līdz šim pielietotiem skaņu izolēšanas paņēmieniem, pārnes ventilatora trokšņus uz vēdināmo telpu.

Trokšņu pārnesšana notiek 1/ caur vadu sienām, ko var novērst iebūvējot vados gumijas, tubas u.t.t blīves, kā arī brezenta vai cita auduma pārējas un 2/ caur gaisu, pateicoties vadu labām akustikas īpašībām.

Vadu akustikas pasliktināšanai un līdz ar to trokšņu pārnesšanas novēršanai no ventilatora uz vēdināmo telpu, kalpo mūsu izgudrojums - trokšņu filtris, kurš, pateicoties savam materiālam un izveidojumam, neatspoguļo skaņas.

Fig. 1,2,3,4 un 5 rāda šādu filtru izgatavošanas un iebūvēšanas veidus. Visos minētos gadījumos skaņa, virzoties bultites virzienā, atdurās pret filtru un tiek iznīcināta, t.i. padarīta cilvēka dzirdei nejūtama.

Filtru materiāli: dažādi audumi, tuba un āda, kuri tiek pēc vajadzības nostiebroti ar metāla vai koka gredzeniem.

**Izgudrojuma īpatnības.**

Trokšņu filtri vēdināšanas iekārtu klusināšanai, izveidoti kā 1/ loki, 2/ spirales, 3/ apejas gabali, 4/ lenķi, 5/ dubultkonusi un 6/ augšminēto izveidojumu kombinācijas, izgatavoti no audumiem tubas vai ādas, iebūvēti vēdināšanas vados pasliktina to akustikas īpašības, novēršot ar to skaņu pārnēšanu no ventilātoriem uz vēdināmām telpām, vai no vienas telpas otrā.

Tirdzniecības un rūpniecības



2

Valsts Elektrotehniskā Fabrika

*[Handwritten signature]*

Fig.1

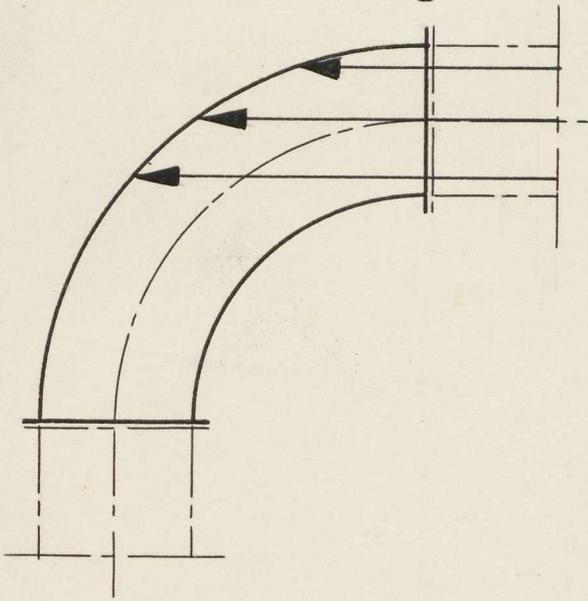


Fig.2

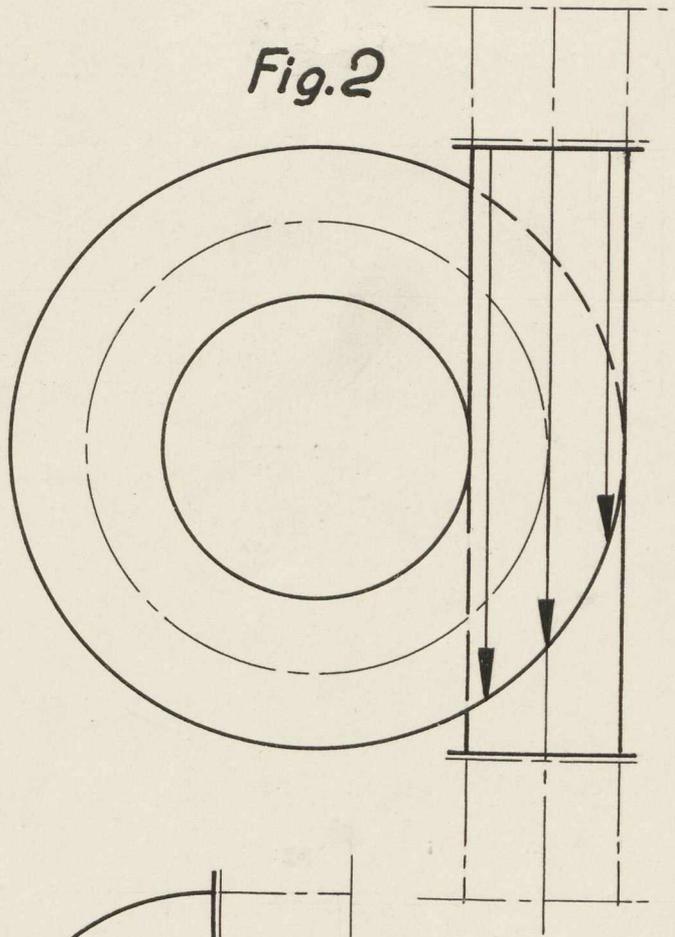


Fig.3

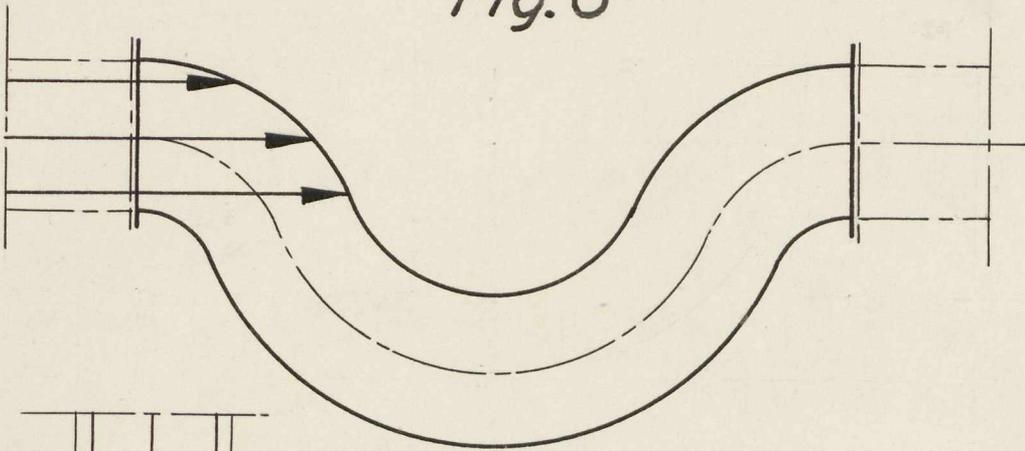


Fig.4

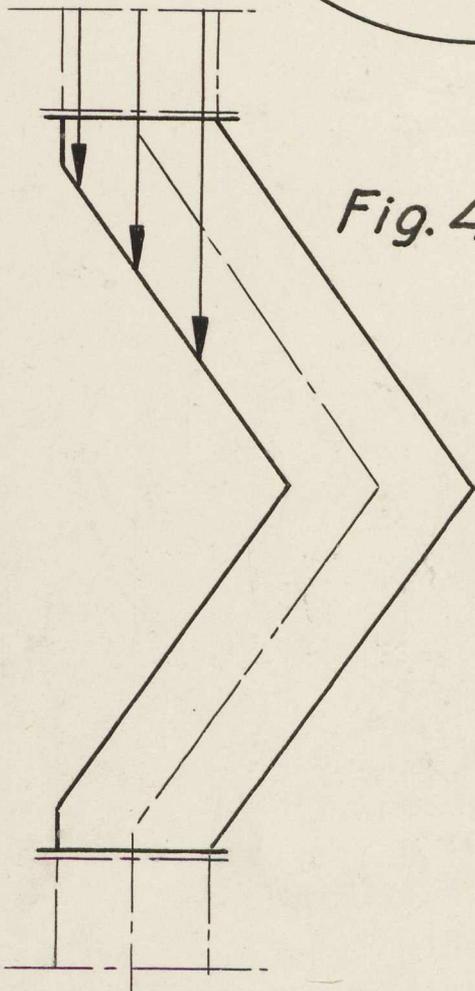
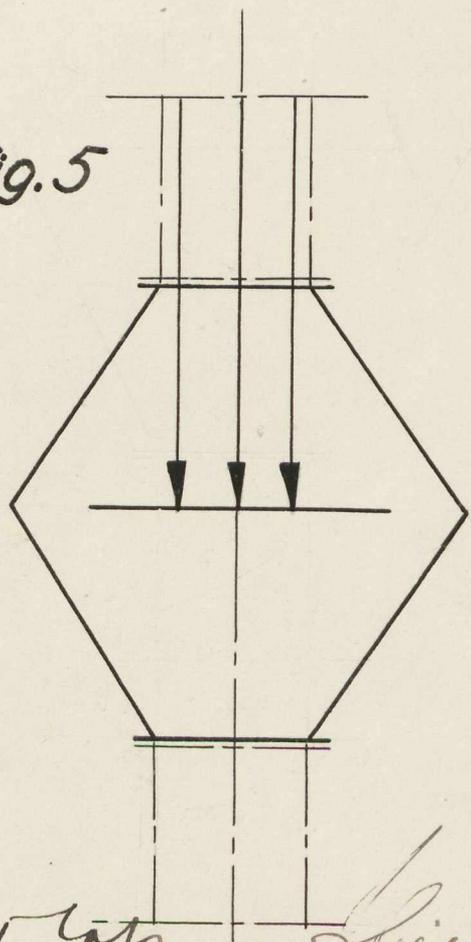


Fig.5





# Aizsardzības apliecība

Nr. 50

1936 g. 28. februārī patentu valdē saņemts  
Valsts Elektrotehniskā Fabrika, Rīga, Brīvības  
gatvē Nr. 19.

lūgums izsniegt patentu izgudrojumam:  
Trokšņa filtri vādināšanas iekārtu klusināšanai.

Lūgumu iesniedza Valsts Elektrotehniskā Fabrika,  
Rīgā.

Lūgumam pievienoti: apraksts, zīmējumi

un Latvijas bankas 1936 g. 28. februāra kvīts  
Nr. 17/16167 par pieteikuma nodevas nomaksu.

Zīmognodeva nomaksāta.

Rīgā, 1936 g. „29“ februārī

Departamenta vicedirektors.

Patentu valdes priekšnieks.

