

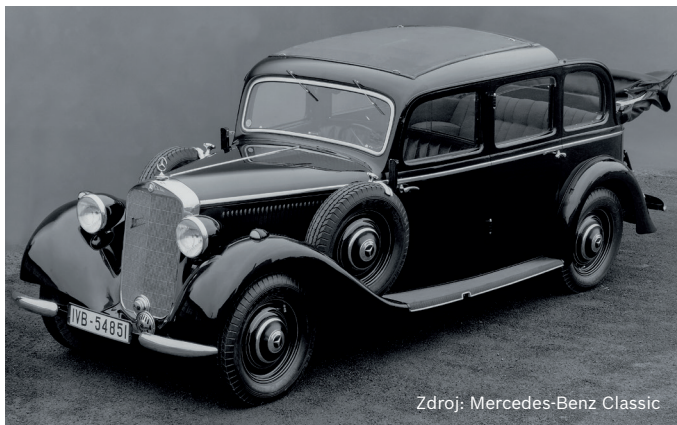
## Výroba sa začala v roku 1930 v Stuttgarte

Palivové filtre, ako sú tie, ktoré spoločnosť Bosch prvýkrát uviedla pred 90 rokmi, vyriešili predovšetkým jeden problém: Chránili pred kontamináciou technológiu vstrekovania do vznetových a neskôr aj do zážihových motorov.



Konštrukcia prvých palivových filtrov Bosch bola veľmi premyslená, ale filtre sa museli relatívne často čistiť.

V roku 1936 Bosch prvýkrát použil ako filtračné médium špeciálny papier. V ďalšej rozvinutej forme je tento materiál dnes bežný vďaka svojmu veľmi dobrému čistiacemu účinku.



Zdroj: Mercedes-Benz Classic

**Robert Bosch, spol. s r.o.**  
Automobilová technika

Ambrušova 4  
821 04 Bratislava  
[www.bosch.sk](http://www.bosch.sk)



Palivové filtre  
v akcii  
▶ **Video**

 **BOSCH**  
Stvorené pre život

## Hrdinovia pod kapotou Palivové filtre Bosch

**90 rokov**

palivových filtrov Bosch  
1930 – 2020



# 90 rokov palivových filtrov Bosch: A ideme ďalej!

Palivové filtre Bosch chránia vstrekovacie systémy motorových vozidiel už od roku 1930. Spoľahlivo čistia palivo od všetkých častíc a vody a podporujú optimálny výkon motora.



1936

*Benzínové palivové filtre zo špeciálneho papiera – materiálu, ktorý sa dodnes stále vyvíja*

2001

*Palivové filtre benzínu Bosch vstavané v palivovej nádrži*

2020

*Filtre Bosch – pre mobilitu dneška aj zajtrajška*

1930

*Prvý palivový filter Bosch*

1998

*Filtre nafty pre systém Common rail s integrovaným odlučovačom vody od spoločnosti Bosch*

2009

*Filtre bionafty pre systém Common rail od spoločnosti Bosch*



## **Pre mobilitu zajtrajška: Filtre zostávajú stále dôležité!**

Spoločnosť Bosch bude aj v budúcnosti dodávať tie správne filtre – bez ohľadu na to, aké palivá alebo pohony budú na trhu. Či už elektrický pohon, palivový článok alebo hybrid: tieto pohony takisto vyžadujú čistú vodu, olej alebo vzduch ako chladiace médium pre akumulátor a motor. A kabínové filtre aj naďalej zaisťujú kvalitný vzduch vnútri vozidla!