

## EF

### AVGASSLANG

EF är en högkvalitativ avgasslang som rekommenderas för serviceverkstäder för medium till tunga lastbilar och terrängfordon. EF har en temperaturlåghet på upp till 300°C\*.

Observera att denna slang inte är tillgänglig som standard i Nordamerika.



### APPLIKATIONER

EF slang är avsedd att användas för följande applikationer:



- Evakuera hälsofarliga fordonsavgaser från fordon via avgasmunstycke applicerat mot avgasrör för följande marknads segment: fordonsverkstad, brandstation/ambulansstation samt militära anläggningar.

### TEKNISK DATA

| ■ Dimensioner och egenskaper                                           |                                                                                                                                                               |                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• slangvägg</li> <li>• stödjande spiral</li> </ul>                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• special behandlat högtemp material</li> <li>• galvaniserat stål</li> </ul> |
| Färg                                                                   | svart/gul                                                                                                                                                     |                                                                                                                     |
| Tjocklek                                                               | ca. 0,4 mm                                                                                                                                                    |                                                                                                                     |
| ■ Omgivande förutsättningar                                            |                                                                                                                                                               |                                                                                                                     |
| Arbetstemperatur                                                       | upp till 300°C*                                                                                                                                               |                                                                                                                     |
| ■ Produkt kombinationer                                                |                                                                                                                                                               |                                                                                                                     |
| Bansystem                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• SBT</li> <li>• STR</li> </ul>                                                                                        |                                                                                                                     |
| Avgasrullar                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• SER</li> <li>• MHR</li> <li>• MER</li> <li>• MSHR</li> </ul>                                                         |                                                                                                                     |
| Fasta avgasutsug                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• FE</li> <li>• FEF</li> <li>• FEB</li> </ul>                                                                          |                                                                                                                     |
| Avgasmunstycken**                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Magnetic grabber</li> <li>• Pneumatic grabber</li> <li>• MEN</li> <li>• REN</li> <li>• REC</li> <li>• REG</li> </ul> |                                                                                                                     |
| ■ Tillval/tillbehör                                                    |                                                                                                                                                               |                                                                                                                     |
| Balansblock, upphängningsbälte, slangklammer, säkerhetskoppling (SDCH) |                                                                                                                                                               |                                                                                                                     |
| ■ Beställningsinformation                                              |                                                                                                                                                               |                                                                                                                     |
| Artikel nr.                                                            | se övriga specifikationer                                                                                                                                     |                                                                                                                     |
| Antal/paket                                                            | 1                                                                                                                                                             |                                                                                                                     |

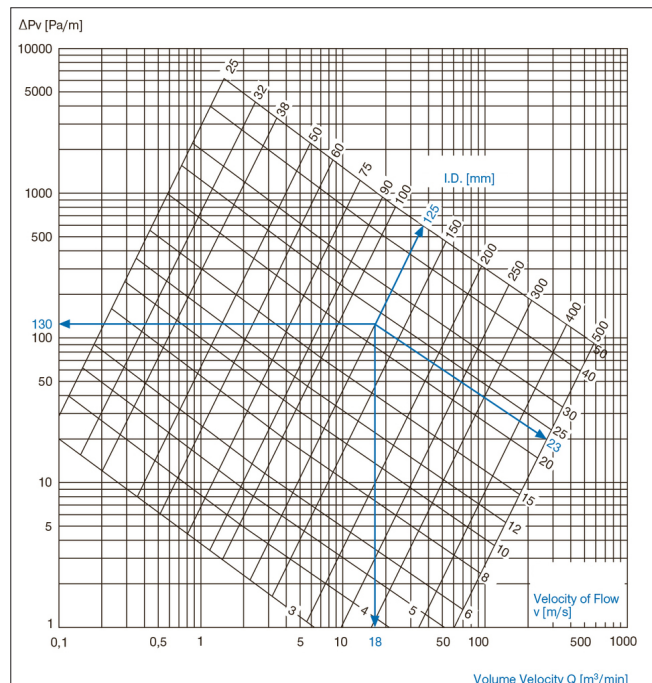
### ■ Leveransspecifikation

|               |                           |
|---------------|---------------------------|
| Bruttovikt    | se övriga specifikationer |
| Tariff kod    | 39173900                  |
| Ursprungslang | Tyskland                  |

\* Vid korrekt användning av öppna avgasmunstycken som tillför omgivande luft (ca 50%)

\*\* Se till att avgasmunstycke och slangtemperatur egenskaper matchar

### LUFTFLÖDE

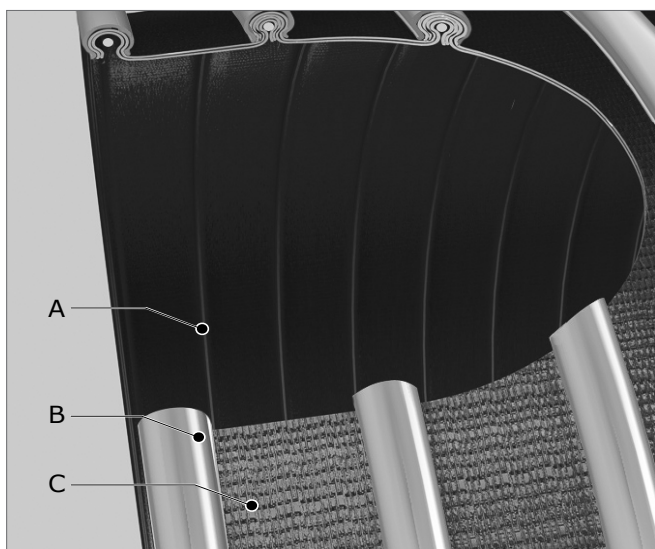


**Exempel:** med en 125 mm EF slang och en lufthastighet på 23 m/s, kommer tryckfallet per meter att vara 130 Pa och luftvolymen 18 m<sup>3</sup> /min (1080 m<sup>3</sup> /tim).

## EGENSKAPER & FÖRDELAR

- Slitstark tack vare utvändigt spiral
- Säker fastspänning av slangvägg
- Flexibel och komprimerbar
- Vibrations resistent
- Bra motstånd mot kemikalier
- Brandklassad enligt brandklass M1

## KONSTRUKTION



|          |                                                                                                                                |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>A</b> | stödjande spiral i galvaniserat stål                                                                                           |
| <b>B</b> | spiral   special behandlat hög temp materia fastklämd, stöddämpande, slitstark tillverkad av elastisk plast med hög temperatur |
| <b>C</b> | slangvägg   special behandlat högtemp material                                                                                 |

## ÖVRIGA SPECIFIKATIONER

| Art. nr.                 | Dimension | Längd     | Vikt    |
|--------------------------|-----------|-----------|---------|
| 0000110172<br>50150-1011 | Ø 75 mm   | 5 m       | 4,4 kg  |
| 0000110173<br>50160-1011 | Ø 75 mm   | 10 m      | 8,7 kg  |
| 0000110033               | Ø 75 mm   | Per meter | 0,87 kg |
| 0000110174<br>50250-1011 | Ø 100 mm  | 5 m       | 4,4 kg  |
| 0000110175<br>50255-1011 | Ø 100 mm  | 7,5 m     | 6,6 kg  |
| 0000110176<br>50260-1011 | Ø 100 mm  | 10 m      | 8,8 kg  |
| 0000110177<br>50265-1011 | Ø 100 mm  | 12,5 m    | 11 kg   |
| 0000110006               | Ø 100 mm  | Per meter | 0,88 kg |
| 0000110178<br>50350-1011 | Ø 125 mm  | 5 m       | 5,5 kg  |
| 0000110179<br>50355-1011 | Ø 125 mm  | 7,5 m     | 8,2 kg  |
| 0000110180<br>50360-1011 | Ø 125 mm  | 10 m      | 10,9 kg |
| 0000110181<br>50365-1011 | Ø 125 mm  | 12,5 m    | 13,6 kg |
| 0000110008               | Ø 125 mm  | Per meter | 1,09 kg |
| 0000110182<br>50450-1011 | Ø 150 mm  | 5 m       | 5,8 kg  |
| 0000110183<br>50455-1011 | Ø 150 mm  | 7,5 m     | 8,6 kg  |
| 0000110184<br>50460-1011 | Ø 150 mm  | 10 m      | 11,5 kg |
| 0000110185<br>50465-1011 | Ø 150 mm  | 12,5 m    | 14,4 kg |
| 0000110010               | Ø 150 mm  | Per meter | 1,15 kg |
| 0000110186               | Ø 200 mm  | Per meter | 1,3 kg  |

Produkt typ

**EF**

Artikel nr.

se övriga specifikationer

Produkt kategori

Slangar

Version

060918/B

Senast versionen finns alltid på [www.plymovent.com](http://www.plymovent.com)