

**certools**<sup>®</sup>CERTOOLS sp. j.  
ul. Wspólna 23B  
95-200 Pabianice, Poland

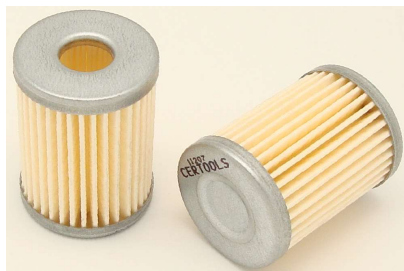
Nr części / Part number

**CI-220**

KONTAKT / CONTACT US:

tel.: +48 42 215 04 70  
fax: +48 42 227 56 55  
e-mail: certools@certools.pl

www.certools.pl



CI-220 jest filtrem poliestrowym wzmocnionym siatką, filtrującym gaz w fazie lotnej.

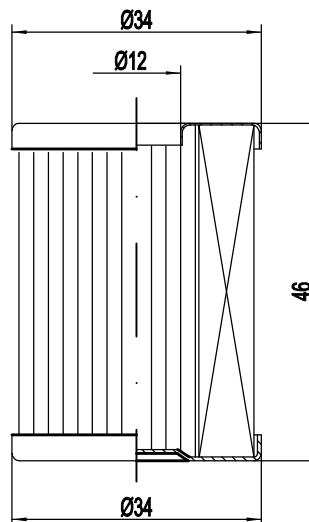
Filtr fazy lotnej usytuowany jest między reduktorem a listwą wtryskiwaczy.

Ma za zadanie chronić listwę wtryskiwaczy oraz silnik przed zanieczyszczeniami stałymi znajdującymi się w lotnym gazie LPG, które mogłyby zaburzyć pracę silnika lub uszkodzić instalację.

CI-220 is a polyester with wire mesh filter which cleans gas in volatile phase.

Dry gas filter unit is located between reducer and injector rail.

This filter has to protect injectors rail and engine from solid contaminants in dry LPG, which could cause wrong engine work or LPG system damage.



SKALA: 1:1

SCALE: 1:1

| Wersja / Version | Rev. date     |
|------------------|---------------|
| 001              | -             |
|                  | Starting date |
|                  | 29.08.2013    |

**Kody OEM / OEM code's**

• Tartarini: 8960385

• Denko dolne / Bottom lid:

Blacha ocynkowana / Galvanized steel 0,4 Zn

• Denko górne / Top lid:

Blacha ocynkowana / Galvanized steel 0,4 Zn

• Przegroda filtracyjna / Filter element:

Bibuła / Paper

• Klej / Glue:

PVC or FD 402

**Zastosowanie / Usage**

Filtr fazy lotnej z wyminnym wkładem / Dry gas filter with exchangeable filter cartridge:

• Tartarini: FGM 03 (8950905)

Instalacje LPG / LPG systems:  
Tartarini

**PRZEGRODA FILTRACYJNA / FILTER ELEMENT**

|  |                       |
|--|-----------------------|
| • Ilość plis / Pleats number                                   | 37±1                  |
| • Wysokość przegrody filtracyjnej / Filtration barrier height: | 39 mm                 |
| • Wysokość plisy / Pleats height:                              | 7,5 mm                |
| • Powierzchnia / Area:   | 250 cm <sup>2</sup>   |
| • Powierzchnia czynna / Active area:                           | 216,5 cm <sup>2</sup> |

**SPECYFIKACJA MATERIAŁU FILTRACYJNEGO / FILTER MATERIAL SPECIFICATION**

|  |                       |
|--|-----------------------|
| • Gramatura / Basis weight:                      | 130 g/m <sup>2</sup>  |
| • Grubość / Thickness (0,1 bar):                 | 0,42 mm               |
| • Rodzaj żywicy / Resin type:                    | HP Epoxy              |
| • Nasycenie żywicą / Resin content               | 18%                   |
| • Przepustowość 200 Pa / Air permability 200 Pa: | 95 l/m <sup>2</sup> s |
| • Przepuklenie / Burst strenght:                 | 280 kPa               |
| • Maksymalna wielkość prów / Max pores diameter  | < 50 µm               |
| • Średnia wielkość prów / Many pores diameter    | 30 µm                 |
| • Siatka / Mesh                                  | brak / none           |