

**KAMIKA INSTRUMENTS.** Jesteśmy polskim producentem urządzeń pomiarowych z 40-letnim doświadczeniem. Swoim klientom dostarczamy wysokiej klasy przyrządy służące do pomiaru granulacji i kształtu materiałów proszkowych niezależnie od ich właściwości fizycznych i chemicznych. W naszej ofercie znajdują Państwo również przyrządy do pomiaru aerozoli i rozpylonych kropeł oraz profesjonalne pyłomierze do pomiaru immisji i emisji.

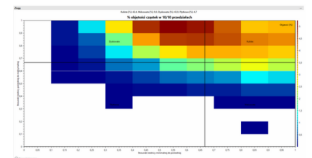
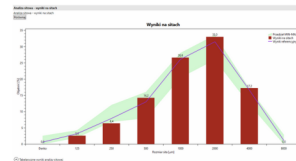
## AWK 3D

**AWK 3D** to analizator dedykowany do pomiaru w warunkach laboratoryjnych ilości, wielkości cząstek oraz ich **KSZTAŁTU**. Pomiar odbywa się w powietrzu i jest niezależny od właściwości fizycznych i chemicznych mierzonych cząstek.

**Zakres pomiarowy: 0,5 mm - 31,5 mm.**

To co wyróżnia analizator AWK 3D to:

- pomiar w trzech wymiarach;
- prosty i szybki pomiar – nabierasz próbkę, wsypujesz do dozownika i mierzysz. **Prościej się nie da!**
- nie są potrzebne dodatkowe materiały do przygotowania próbek;
- wyniki pomiaru **ZGODNE Z ANALIZĄ SITOWĄ**;
- zastępuje żmudny pomiar suwmiarką Schulza;
- analizator dedykowany do analizy surowców mineralnych (drobnych kruszyw, żwiru i grubych piasków), granulatów spożywczych, nawozów i nasion;
- pomiar **trwa nie dłużej niż 10 minut**;
- automatyczny układ dozowania;
- analiza kształtu wg klasyfikacji Zingg'a;
- określenie koncentracji ziaren o kształcie kul, dysków, walców i płytek oraz procentowej objętości uszkodzonych i nieforemnych ziaren
- zbudowany wg patentu firmy KAMIKA nr 204259.



**AWK on-line** - wersja przystosowana do pracy on-line na linii produkcyjnej

**Zakres pomiarowy: 1 mm - 15 mm**

- pomiar z taśmy produkcyjnej co 15 minut;
- bieżący pomiar wielkości i kształtu ziaren nawozu sztucznego lub innego granulatu;
- natychmiastowe wykrywanie i reagowanie na problemy w procesie produkcji;
- pełna kontrola procesu produkcyjnego 24/7;
- pobór próbek i pomiar uruchamiany automatycznie.

