



Bezpiecznie

Niezawodny pomiar osadu również w przypadku wysokich temperatur

Ekonomicznie

Monitorowanie osadu umożliwia dużą dyspozycyjność cyklonu

Komfortowo

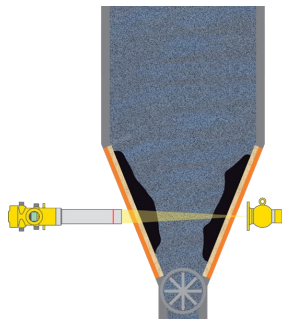
Prosty montaż z zewnątrz

Cyklon

Pomiar osadu w cyklonie

Cyklony są stosowane w produkcji klinkieru do podgrzewania mączki surowcowej. Zanim mączka surowcowa stosowana do produkcji klinkieru dostanie się do pieca obrotowego, jest podgrzewana w cyklonie do temperatury $+900^{\circ}\text{C}$. Stałe monitorowanie grubości warstwy osadu zapewnia ciągłość procesu.

[Więcej szczegółów](#)



SOLITRAC 31

Radiometryczny nadzór osadu w cyklonie

- Precyzyjne wyniki pomiarów niezależne od warunków procesowych
- Duże bezpieczeństwo procesowe dzięki detekcji przywierających osadów
- Duża dyspozycyjność systemu dzięki bezkontaktowej metodzie pomiaru

[Do produktu](#)





VEGASOURCE 31

Pojemnik ochronny na źródło izotopowe

- Duże bezpieczeństwo eksploatacji dzięki pneumatycznemu otwieraniu i zamykaniu pojemnika chroniącego przed promieniowaniem
- Pewne ekranowanie umożliwia użytkowanie bez konieczności wyznaczania stref bezpieczeństwa
- Niewielkie rozmiary i prosty montaż

[Do produktu](#)

SOLITRAC 31 Do produktu	VEGASOURCE 31 Do produktu
	
Zakres pomiarowy - odległość 3 m	Temperatura otoczenia -20 ... 80 °C
Temperatura procesowa -	
Ciśnienie procesowe -	
Dokładność ± 0.5 %	
Materiały, części zwilżane Brak zwilżonego materiału	
Materiał uszczelki brak kontaktu z mediami	
Materiał obudowy Aluminium Stal nierdzewna (odlew precyzyjny)	
Stopień ochrony IP66/IP67	
Wyjście Profibus PA Foundation Fieldbus 4 ... 20 mA/HART - 4 - przewodowo	
Temperatura otoczenia -40 ... 60 °C	