



Bezpiecznie

Niezawodny pomiar również w wysokich temperaturach

Ekonomicznie

Optymalne wykorzystanie pojemności magazynu

Komfortowo

Łatwy montaż

Silos na gotowy asfalt

Pomiar poziomu napełnienia i detekcja poziomu granicznego w silosie z mieszką mineralno-asfaltową

W przypadku gotowych mieszanek mineralno-asfaltowych skład zmienia się w zależności od przeznaczenia. W zależności od zastosowania i klimatu wymagania dotyczące asfaltu są różne. We wszystkich przypadkach asfalt jest zawsze twardy, gorący i bardzo lepki. Ze względu na te właściwości i różnorodność mieszanin niezbędny jest niezawodny pomiar poziomu i detekcja poziomu punkowego.

[Więcej szczegółów](#)



VEGAPULS 6X

Bezkontaktowy pomiar poziomu napełnienia za pomocą sondy radarowej w silosie na gotowy asfalt

- Niezawodny pomiar niezależnie od obecności kondensatu i wysokich temperatur
- Wygodne ustawianie kierunku pomiaru dzięki obrotowemu uchwyty i obsłudze z poziomu aplikacji na smartfonie
- Nie wymaga konserwacji dzięki bezkontaktowej metodzie pomiaru

[Do produktu](#)



VEGACAP 65

Pojemnościowa ochrona przed przepełnieniem w silosie na gotowy asfalt

- Długi okres żywotności dzięki konstrukcji wytrzymałej na obciążenia mechaniczne
- Niewrażliwa na oblepianie, skropliny i wysokie temperatury
- Pewność punktu przełączania dzięki dużemu obciążnikowi naprężającemu

[Do produktu](#)

PRO	PRO
VEGAPULS 6X Do produktu	VEGACAP 65 Do produktu
	
Zakres pomiarowy - odległość 120 m	Zakres pomiarowy - odległość -
Temperatura procesowa -196 ... 450 °C	Temperatura procesowa -50 ... 200 °C
Ciśnienie procesowe -1 ... 160 bar	Ciśnienie procesowe -1 ... 64 bar
Dokładność ± 1 mm	Wersja Linka ø 6 mm z rurą ekranującą bez obciążnika Linka ø 6 mm z rurą ekranującą i obciążnikiem Linka ø 6 mm z obciążnikiem Linka ø 8 mm z zabezpieczeniem przed przetarciem bez obciążnika Linka ø 8 mm z zabezpieczeniem przed przetarciem i obciążnikiem Linka ø 8 mm z obciążnikiem Kabel PA ø 12 mm z ekranem i ciężarkiem grawitacyjnym
Częstotliwość 6 GHz 26 GHz 80 GHz	Materiały, części zwilżane PTFE PVDF 316L PP PEEK
Kąt wiązki ≥ 3°	Materiały, części zwilżane PTFE 316L PA PEEK Stal
Przylącze gwintowane ≥ G¾, ≥ ¾ NPT	Przylącze gwintowane ≥ G1, ≥ 1 NPT
Przylącze kołnierzowe ≥ DN20, ≥ ¾"	Przylącze kołnierzowe ≥ DN50, ≥ 2"
Przylącza higieniczne Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Nakrętka rowkowa ≥ 2", DN50 - DIN 11851 Varivent ≥ DN25 Przylącze sterylne z kołnierzem zaciskowym DN32 złącze higieniczne F40 z nakrętką zaciskową Przylącze sterylne śrubowe ≥ DN50 rura ø53 - DIN11864-1-A Przylącze sterylne kołnierzowe ≥ DN50 DIN11864-2 Higieniczne połączenie zaciskowe ≥ DN50 rura Ø53 - DIN11864-3-A Przylącze DRD ø 65 mm SMS 1145 DN51	Materiał obudowy Tworzywo sztuczne Aluminium Stal nierdzewna (odlew precyzyjny) Stal nierdzewna (elektropolerowana)
	Stopień ochrony IP66/IP68 (0,2 bar) IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar)
	Wyjście Przekaznik (DPDT) Bezstykowy moduł przełączający Tranzystor (NPN/PNP) 2-przewodowo