

emission control systems



V22 DUST CONTROLLER

Opis

Kompaktowy i łatwy do przemieszczenia kontroler pyłu V22 EmiControls spełnia najnowsze europejskie wymagania dotyczące ochrony przed emisją zapylenia. W pełni zautomatyzowany V22 oferuje uniwersalne, wydajne i przyjazne dla środowiska rozwiązanie. Opatentowana głowica dyszy i zewnętrzny pierścień dyszy naszego kontrolera pyłów generuje drobno rozpyloną mgłę, która wiąże cząstki pyłu i zapobiega ich rozprzestrzenianiu się. Zasięg projekcji przy zastosowaniu centralnej głowicy jest również znacznie większy w porównaniu z innymi konfiguracjami dysz. Głowica dyszy może być również używana przy wyłączonej turbinie. Łatwy w użyciu system zdalnego sterowania naszego kontrolera zapylenia, jego kąt nachylenia 43°, programowalny kąt oscylacji 360°, czynią nasz V22 elastycznym i kompaktowym kontrolerem zapylenia. Typowymi obszarami zastosowania są: przemysł, rozbiorcza, zakłady recyklingu, magazyny i przeładunki materiałów, urządzenia do kompostowania, tłumienie zapachów, składowanie na wysypiskach i obróbka drewna. V22 dostępny jest również w wersji z wyposażeniem ze stali nierdzewnej dla zastosowania zasolonej wody.



Dane techniczne

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	V	400
Częstotliwość	Hz	50
Prąd znamionowy	A	40/70
Połączenie zasilania	A	63/125 A x 5
Moc znamionowa - turbina	kW	18,5
Moc znamionowa - pompa	kW	15

Wymiary

A. Długość - wolnostojąca	mm	1800
B. Szerokość - wolnostojąca	mm	1250
C. Wysokość	mm	2500
A. Długość - wózek bez sterowania	mm	3700
A. Długość - wózek ze sterowaniem	mm	2400
C. Wysokość - wraz z wózkiem	mm	2550

Ciężar

wolnostojąca	kg	700
na wózku bez sterowania	kg	1400

na wózku ze sterowaniem	kg	1445
sama maszyna	kg	650

Charakterystyka

Temperatura przechowywania	°C	-5° do 45°
Przechyl turbiny	st.	6° - 46°
Obrót (automatyczny)	st.	360°
Zasięg	m	70
Emisja akustyczna	dB(A)	63 przy 20m

Woda

Min. ciśnienie na wlocie wody	bar	3
Filtr wodny		250 mikronów / 60 oczek
Przyłącze - 2 cale		Storz "C" UNI 45 Camlock

Dysze wodne

głowica	ilość	30
pierścień wokół	ilość	27
Zużycie wody	l/min	130 - 350