

SV-IN-LINE-ANNUIAR

Der SV-ILA wurde entwickelt, um bei der Fluidisierung von dichtem oder hochdichtem Material, das aus allen Solidsvac-Pumpen abgegeben wird, zu unterstützen. Solidsvac-Pumpen verwenden eine Kombination aus dichter und verdünnter Phasen-Pneumafördertechnik. Der SV-ILA kann an jeder Stelle entlang der Austragsleitung installiert werden, und mit zugeführter Luft (100 cfm @ 60 psi) können sowohl Fördermengen als auch Entfernungen erheblich erhöht werden. Vertikale Entladungen von Material mit einem spezifischen Gewicht von 2,5 auf eine Höhe von mehr als 45 Metern wurden unter Verwendung des SV-ILA-Systems erreicht.

- Hergestellt aus 316-Edelstahl
- 3/4" BSP/NPT-Luftanschluss
- Erhältlich in 3" und 4" (Zoll)



Note: Hinweis: Da der SV-ILA Luftvolumen zur Austragsleitung hinzufügt, muss das erhöhte Volumen am letzten Austragungspunkt berücksichtigt werden. Dies kann oft durch die Verwendung eines Solidsvac Drop Box oder ähnlicher Vorrichtungen erreicht werden. Bei trockenen Materialien muss die Kapazität des Zyklons berücksichtigt werden.

