

itec

Schoonmaakmaterialen en machines

Industriële zuigers

door

COYNCO



Innovatie in stof/waterzuigen



Solarys turbine

Zijkanaal 1-traps Solarys turbine verkrijgbaar als 2,5 kW 1 phase, 3-4 kW 3 phase en 5,5 kW 2-traps.



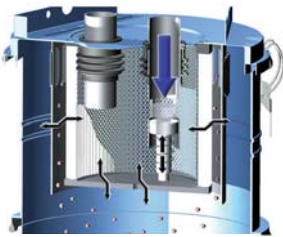
Luchtstroom omkeerklep

Gepatendeerd door Coynco, door het omkeren van de luchtstroom kan men het filter reinigen en vloeistoffen uit de ketel drijven zonder gebruik te maken van een extra pomp. Het werkt simpel door bediening van de handel.



Lucht verdeelstuk

Geplaatst onder de luchtstroom omkeerklep, en bestaat uit twee separate kanalen. Het eerste kanaal is het zuigkanaal, en kan voorzien worden van een Hepa filter. In het tweede kanaal zit een pneumatische plunjer, met welke men het filter kan laten vibreren (zelf reiniging) en/of vloeistoffen uit de ketel kan verwijderen.



M klasse filters

Polyester filterpatroon, met filtering tot 3 micron en optimale zelfreinigende eigenschappen. Versterkt met een geleidend aluminium frame om een goede aarding van het systeem te verkrijgen.



Filterhuis

Gepatendeerd door Coynco en vervaardigd van AISI 304 roest vast staal om een lange levensduur te verkrijgen. Met cycloon ontwerp en tagentiaal geplaatste lucht openingen, garandeerd het een gelijkmatig uitgebalanceerde luchtstroom. Dit voorkomt direct contact van opgezogen materiaal met het filter en reduceerd turbulentie in het onderste deel van de zuiger.



Opzuigen en verwijderen van vloeistoffen



Alle modellen zijn geschikt om vloeistoffen op te zuigen, afvoeren wordt eenvoudig geactiveerd door het omkeren van de luchtstroom met het handel, zonder hulp van een extra pomp.



Mand voor metaal spanen met ingebouwde vlotter



Filterzak



Vlotter



Vloeistof afvoerslang met nozzel en afsluitkraan



Voor continue gebruik kunt u de vloeistoffen ook afvoeren d.m.v. een extra te installeren pomp. In tegenstelling tot conventionele zuigers uitgerust met een pomp, voorkomt het Coynco systeem verstopping van de pomp doordat het luchtstroom omkeersysteem de aanzuigkanalen van de pomp schoon blaast.

Elke functie of groep van functies is gepatendeerd.



CESI-IMO certificering

Volgens de ATEX norm geproduceerde en gecertificeerde modellen zijn leverbaar: in Zone 22 voor 3 phase 3, 5,5 kW en 1 phase 2,5 kW turbines
: in Zone 21 voor 3 phase 4 kW turbines

De ATEX configuratie omvat gehele ASI 304 roest vast staal constructie materiaal, IP 65 isolatie en algehele aardings van alle elektrische componenten



BGIA gecertificeerde filters



Hepa filters

Een tweede filter als HEPA filter kan binnen in het standaard filter gemonteerd worden zodat een filtering tot 99,993% gegarandeerd is.

