

Ausschreibungstext

Biofiltermodulsystem (BMS) Typ Clearoline und Oasis

Modulare Filtereinheit, auf der Basis eines Erdtanksystems, ausgerüstet mit einem Kondensatsammelraum, einer Luftverteilschicht und einer organisch, ungiftigen Filtermaterialpackung auf Basis von Cellulosefasern als biologisches Trägermaterial, zur Eliminierung von niedrigen und konstanten Geruchsstoff- und Schadstoffbelastungen.

Zuluftstutzen und Kondensatablauf Dimension und Anordnung nach Wunsch des AG, Abluftführung über Dom, Auslegung entsprechend Abluftparameter wie folgt:

Max. Volumenstrom:

Max. H₂S-Konzentration:

Mittlere H₂S-Konzentration:

Weitere Abluftkomponenten:

Max. Filtermaterialvolumenbelastung: 200 m³/h*m³(FM)

Filtermaterial: UGN[®]-Basisgranulat

Abmessungen:

Durchmesser Modul:

Höhe Modul:

Luft Eintrittstutzen:

Luftaustrittstutzen (Dom):

Materialien:

Filtermodul: PE-LLD

Patrone: keine

Befestigungselemente: 1.4301

Hersteller: UGN-Umwelttechnik GmbH

Typ: UGN[®]-Biofiltermodul Clearoline und Oasis

Eventuelle Schutzrechte nach DIN 34 / ISO 16016 beachten.

Hybridfiltermodul (HMS) Typ Clearoline und Oasis

Modulares Filtersystem ausgelegt als Hybridfilter, auf der Basis eines Erdtanksystems, ausgerüstet mit einem Kondensatsammelraum und Luftverteilschicht mit organisch, ungiftigen, funktionalisierten Filtermaterial auf Basis von Cellulosefasern als biologisch-chemisches Trägermaterial, zur Eliminierung von Geruchsstoff-, Schadstoff- und H₂S-Spitzenfrachten und zyklischen Frachten. Zuluftstutzen und Kondensatablauf Dimension und Anordnung nach Wunsch des AG, Ablufführung über Dom,

Auslegung entsprechend Abluffparameter wie folgt:

Max. Volumenstrom:

Max. H₂S-Konzentration:

Mittlere H₂S-Konzentration:

Weitere Abluffkomponenten:

Max. Filtermaterialvolumenbelastung: 200 m³/h*m³(FM)

Filtermaterial: UGN[®]-Oxigranulat

Abmessungen:

Durchmesser Modul:

Höhe Modul:

Luft Eintrittstutzen:

Luftaustrittstutzen (Dom):

Materialien:

Filtermodul: PE-LLD

Patrone: keine

Befestigungselemente: 1.4301

Hersteller: UGN-Umwelttechnik GmbH

Typ: UGN[®]-Hybridfiltermodul Typ Clearoline oder Oasis

Eventuelle Schutzrechte nach DIN 34 / ISO 16016 beachten.