

Hochvakuum-System

HVU Filterzyklon

Der Geovent HVU Filter Zyklon ist Teil eines kompletten Hochvakuum Systems. Der Filterzyklon ist mit einem Filter ausgestattet, der die abgesaugte Luft reinigt. Der HVU-Filterzyklon kann für eine breite Palette von Anwendungen eingesetzt werden, wie zum Beispiel:

- Absaugung von Schleifstäuben an Schleifmaschinen und Schleifgeräten.
- Absaugung von Metallspänen beim Fräsen, Drehen und Sägen.
- Gewöhnliche Reinigung von Arbeitsplätzen.
- Reinigung und Staubsaugen. Absaugung von Staub und Partikeln in Verbindung mit diversen Produktions-/Reinigungsprozessen, bei denen Staubpartikel etc. entfernt werden müssen.
- Schweißrauchabsaugung, wobei die Absaugung an der Schweißpistole angeschlossen ist.

Geovent HVU Filter Cyclone kann auch in speziellen Sonderausführung geliefert werden, so dass die optimale Lösung entsprechend den Bedürfnissen des Kunden entspricht. Er kann auch in ATEX-Ausführung geliefert werden.

Verschiedene Entleerungssysteme, die an die Bedürfnisse des Kunden angepasst werden können.

Wenn größere Partikel abgesaugt werden sollen, kann ein Vorabscheider eingesetzt werden, Dieser scheidet die größten Partikel ab, bevor sie in den Filterzyklon gelangen. Dies schont den Filter, was eine längere Lebensdauer bedeutet.

Der Filterzyklon wird in beschichtetem, verzinktem Stahlblech geliefert, so dass er gut gegen Korrosion geschützt ist. Der Zyklon ist für die Innenaufstellung vorgesehen und ist so konzipiert, dass er einfach zu warten ist.

Der Filterzyklon kann separat von der Vakuumeinheit installiert werden. (siehe Datenblatt von HVU Solo)

Der Sammelbehälter ist mittels praktischem Griff leicht zu entleeren. Andere Lösungen für die Entleerung können angeboten werden.



HVU Filterzyklon

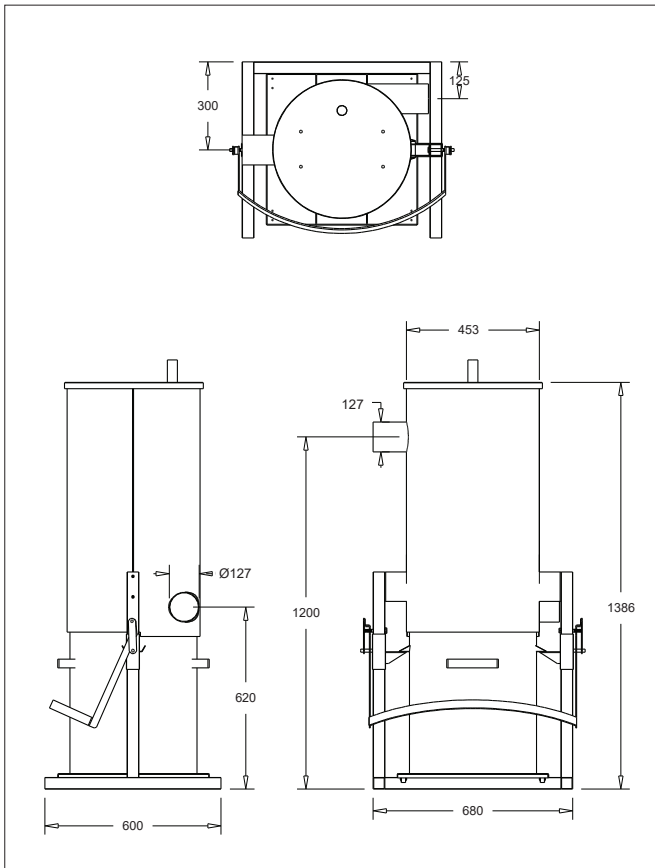
Bestellungstabelle

Artnr.	Beschreibung
03-957	Vorabscheider HVU 3-7,5 kW - ø450 mm
03-958	Vorabscheider HVU 11-15 kW - ø450 mm
03-956A	Filterzyklon für HVU solo 11-15 - ø700 mm
03-956	Filterzyklon für HVU solo 11-15 - ø450 mm
03-259	Ersatzpatrone für HVU und HVU Filterzyklon HVU-12m ² ALU

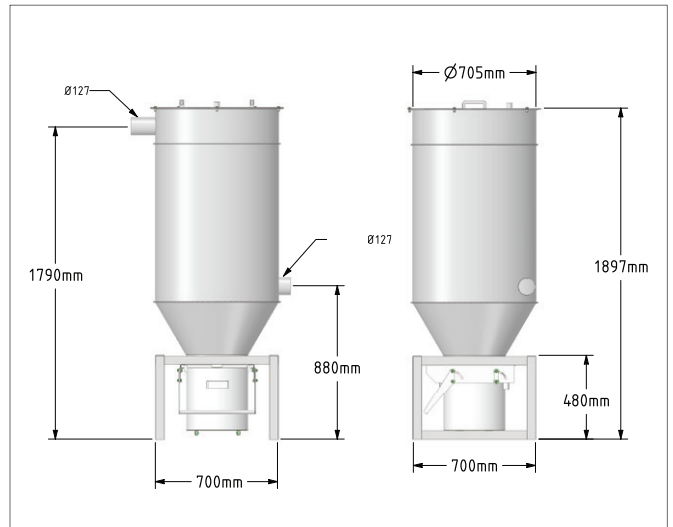


Patrone für Filterzyklon

Abmessungen



Andere Abmessungen können auf Anfrage geliefert werden.



HVU Filter cyclone \varnothing 700 mm