

## **Flusenfilter FFWÜE** (Flusenfilter Wandüberströmkanaleinbau)

Zum Einbau als Überströmöffnung in OP und OP-Nebenräumen

- Realisierung einer Überströmung

Abscheider bestehend aus:

Abscheider aus einem engmaschigen Edelstahl-Drahtgewebe gem. DIN 4189. Drahtgewebe eingespannt in einem umlaufenden stabilen Edelstahl-Profilrahmen, versehen mit zwei seitlich angebrachten, geformten Griffstiften und einer speziellen desinfektionsmittelbeständigen Lippendichtung. Wahlweise auch in gleicher Ausführung als Lochblech auf der Abströmseite.

Edelstahl-Aufnahmerahmen zum Einbau in die Wand- oder Kanalöffnung, Ausführung als doppelter Kanalschiebestutzen mit je einem umlaufenden stabilen Edelstahlprofilrahmen, geeignet für Wandstärken von 115 bis 350 mm.

Der Einbau erfolgt wandbündig, der Abscheider, bzw. das Lochblech ist in die Tiefe zurückversetzt, vorstehende Bauteile sind nicht vorhanden, wodurch ein Optimum an Personen- und Materialschutz gewährleistet ist.

Ausführung / Materialspezifikation:

Alle Materialien aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301, sichtbare Oberflächen sind mit 222er Korn geschliffen. Materialstärke: mind. 1,0 mm. Der Flusenabscheider, bzw. das Lochblech mit der Lippendichtung ist so in dem Aufnahmerahmen zu integrieren, dass eine leckagefreie Verbindung garantiert wird. Auch sind metallische Vibrationsgeräusche durch die Passgenauigkeit zwischen Einbaurahmen und Flusensieb, bzw. Lochblech auszuschließen.

Zur Reinigung und zum Desinfizieren ist der Flusenabscheider, bzw. das Lochblech von der Frontseite ohne Werkzeuge leicht aus dem Aufnahmerahmen zu entfernen. Durch konisch geformte Aufnahmestifte wird auch ungeübtem Reinigungspersonal ein leichter Ein- und Ausbau ermöglicht.