## Operio clinic: Mobile laminar air flow unit

Das Air Flow Gerät Operio Clinic filtert die Umgebungsluft durch einen hochreinigenden H 14 Hepa-Filter mit einem Wirkungsgrad von über 99,9 % welcher Bakterien und Mikroorganismen (auch Coronavirus Covid 19) zu über 99,9 % eliminiert! Die Geräte filtern 200 m3, 300 m3 oder 480 m3 Luft pro Stunde so das die Mikroorganismen im gesamten Raum reduziert werden. Bei einen Raum von 40m3 wird der gesamte Raum alle 6 Minuten komplett durchgefiltert.

Die Geräte können an die Außenluft angeschlossen werden zur Frischluftversorgung im Raum gemäß DIN 1946 Teil 4 und ÖNORM H 6020.

Die Geräte können auch zur Verbesserung der Luftqualität und Reduzierung der der Partikellast im OP-Raum genutzt werden. Bestehende OP-Räume und Eingriffsräume können aufgewertet werden.

Weitere Anwendungen: Luftreinigung im Behandlungsraum/ Warteraum usw. bei Corona

Technische Daten	
Masse	11 x 47 x 97 cm
Gewicht	15 Kg
Reinigung per Stunde	Stufe 1: 200 m³/h Stufe 2: 300 m³/h Stufe 3 3: 480 m³/h
Filtro HEPA 14	Filterrt 99.995% Partikel mit einem Durchmesser von > 0.1 Mikron
UV Light	Manuelle Aktivierung mit 1 Min Dauer
Durchmesser Rohr für Außen Luft	Ø 15 cm



Wetterschutzgitter, Alu eloxiert 200x200 mm mit Insektenschutz (nicht im Lieferumfang enthalten)



Ø 15 cm Lüftungsgitter (nicht im Lieferumfang enthalten)



## Anschluss an Frischluft (Teile sind nicht im Lieferumfang enthalten)

Operio Clinic kann wahlweise an die Außenwand oder an eine Innenwand zur Versorgung von Frischluft und Bildung eines Überdruckes angeschlossen werden.

Rohrdurchmesser: 15 cm













Benötigte Teile bei Wandeinbau ( in jedem Baumarkt erhältlich)

## Außenwand:





Benötigte Teile Wetterschutzgitter mit Fliegengitter ( in jedem Baumarkt erhältlich)

Fenster: Loch mit 15 cm Durchmesser







Wetterschutzgitter mit Fliegengitter ( in jedem Baumarkt erhältlich)