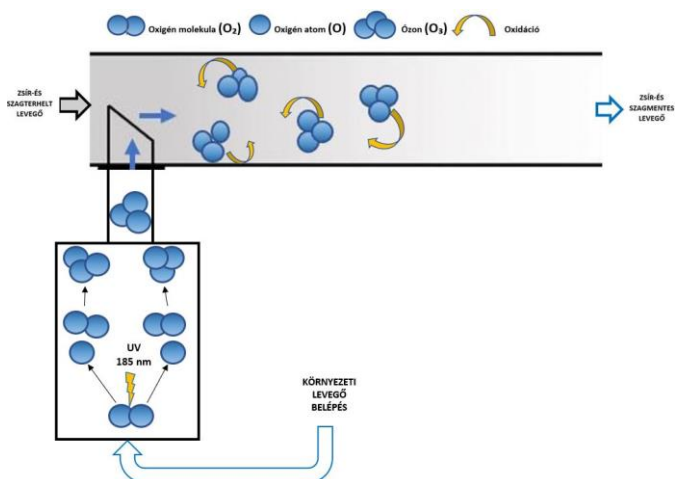




UVO-S 140H Szagtalanító és zsírbontó készülék



Modell	UVS-O 140H
Max légáram zsírbontáshoz (ózonkoncentráció ~ 4 ppm) m ³ /h	2500
Max légáram zsírbontáshoz (ózonkoncentráció ~ 4 ppm) m ³ /h	8700
Méret (HxSZxM) (mm)	400 x 285 x 555
Csonk (mm)	100
Súly (kg)	18
Tápfeszültség	230V/50Hz
Áramfelvétel	0,8 A
UV lámpák	4x35 W
Vezérlő panel	analóg, ledes kijelző
Védettség	IP 54



Az R-FILTER UVO-C berendezése a kezelt légáramon kívül kerül elhelyezésre, a konyhai elszívó ventilátor a környezeti levegő beszívásával levegőt áramoltat át a készüléken.

A reaktorkamrában elhelyezett széles spektrumú UV lámpák a 185 nm-es tartományban a levegő oxigénjéből nagy mennyiségű ózont állítanak elő. A berendezésből kiáramló ózonmolekulák a légszűrőbe vezetve oxidálható anyagokkal érintkeznek, ideértve a zsírmolekulákat és egyéb szerves vegyületeket. Az ózon reakcióba lép velük és víz és széndioxid keletkezése mellett elbontja őket.

