



Característiques

Les unitats de recuperació de calor Suprabox Deluxe de Rosenberg són ideals per al ús a classes i sales de formació així com oficines i habitacions comuns. Degut a que la descàrrega d'aire integrada i l'extracció directe de l'aire de sortida a través de la unitat, no es necessiten tubs de ventilació addicionals cap a la direcció de la sala.

Un control basat amb la necessitat de CO2 garantitza el màxim confort i crea una qualitat òptima d'aire interior. La gama està disponible amb 2 tamanys que ofereixen dues capacitats de ventilació depenent de la ocupació de l'habitació i el número de persones. Ambdues unitats desenvolupen un nivell màxim de pressió acústica de 35 dB (a una distància de 1m), garantint així un ús sense problemes d'espai.



- Sistema d'aportació d'aire amb màxima eficiència de ventilació gràcies a la distribució de fluxe d'aire sense corrents i al mínim nivell sonor.
- Adequats per a l'ús descentralitzat en habitacions ja que treballen amb una distribució del flux d'aire sense corrents d'aire i uniforme a través d'una sortida d'aire de font integrada a la unitat.
- La demanda d'aire és controlada mitjançant una regulació 0-100% a través d'un sensor de CO2, que garanteix el compliment continu de 1000 ppm a l'habitació.
- Bypass integrat que permet fer free-cooling a les nits d'estiu.
- Fàcil instal·lació (plug & play) gràcies a la renovació d'aire per sobre la unitat i la font d'aire integrada.
- Alta eficiència energètica gràcies a la utilització de ventiladors amb tecnologia EC.
- Dissenyat d'acord als estàndards actuals de disseny, seguretat i higiene.

Especificacions

Model	Tensió (V (50 Hz))	Intensitat (A)	Potència (kW)	Velocitat (rpm)	Cabal (m³/h)	Pressió Màxima (Pa)	Dimensions (mm)	Filtre F7 (mm)	Filtre M5 (mm)	Connexió conductes (mm)	Pes (kg)
DELUXE 500 V	1x230V	1,5	2x0,13	2200	500	50	997x522x2,078	308x482x48	260x443x48	Ø250	206
DELUXE 750 H	1x230V	6,5	2x0,74	1750	750	50	1950x570x1900	468x428x96	381x464x48	330x480	335