

Característiques

Les unitats de recuperació de calor Suprabox Comfort de Rosenberg de Sostre destaquen pel seu espai reduït i per la alta eficiència energètica. Aquests equips proporcionen un estalvi energètic real al sistema de ventilació de restaurants, botigues, hotels, edificis d'oficines i qualsevol altre aplicació que se li pugui donar. Aquesta família està disponible en 2 tamanyes que ofereixen fluxes d'aire des de 1100 fins a 1900 m³/h.



- Els models compleixen els requisits higiènics per a equips de ventilació i A.C. (VDI 6022).
- Els equips tenen una estructura firme gràcies al disseny tipus sandwich amb panells d'1mm de xapa galvanitzada i un aïllament interior de 40mm.
- Els intercanviadors de calor de contrafluxe ofereixen més d'un 90% d'eficiència. D'aquesta manera es garanteix la completa separació de l'aire d'impulsió i l'aire de retorn sense transferència d'olors.
- Les connexions són circulars per a tots els models.
- S'utilitzen com a standards els filtres F7 per a l'aire de sumistre i el M5 (anteriorment F5) per a l'aire de retorn. Disposa d'uns clips de subjecció ràpida que permet fer un manteniment ràpid i fàcil.
- Els ventiladors centrífugs amb motor EC fabricats per Rosenberg permeten un funcionament silenciós i eficient.
- Els equips venen amb un control estandard amb moltes funcions integrades que poden ser fàcilment activades.

Especificacions

Model	Tensió (V (50 Hz))	Intensitat (A)	Potència (kW)	Velocitat (rpm)	Cabal (m ³ /h)	Pressió Màxima (Pa)	Dimensions (mm)	Filtre F7+M5 (mm)	Connexió conductes (mm)	Pes (kg)
SUPRABOX 1100 D	1x230V	4	2x0,32	2600	1100	200	1650x460x1292	378x553x96	Ø315	188
SUPRABOX 1900 D	1x230V	9	2x0,75	2800	1900	250	1650x460x1892	378x848x96	330x480	270