

## Característiques

Les unitats de recuperació de calor Suprabox Comfort de Rosenberg Vertical destaca pel seu espai reduït i destaca 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 ofereix les connexions horitzontals i està disponible en 4 tamanys que ofereixen fluxes d'aire des de 800 fins a 2000 m<sup>3</sup>/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 fins al COMFORT 2000 H, i connexions quadrades amb el SUPRABOX 3500 H i SUPRABOX 5000 H.
- S'utilitzen com a standards els filtres F7 per a l'aire de suministre 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 silencios 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 <sup>3</sup> /h)	Pressió Màxima (Pa)	Dimensions (mm)	Filtre F7+M5 (mm)	Connexió conductes (mm)	Pes (kg)
SUPRABOX 1100 V	1x230V	4	2x0,32	2600	1100	200	1740x1225x630	398x508x96	Ø315	253
SUPRABOX 1500 V	1x230V	6	2x0,475	2900	1500	200	1980x1365x710	468x548x96	Ø355	315
SUPRABOX 2000 V	1x230V	9,5	2x0,78	2350	2000	250	2220x1510x770	538x608x96	Ø400	430
SUPRABOX 800 V	1x230V	3	2x0,225	2300	800	150	1470x1145x600	328x478x96	Ø250	209