

INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

Aplicable a unidades de ventilación no residenciales (NRVU)

En base al Reglamento UE nº 1253/2014 de la Comisión Europea, por el que desarrolla la directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

- | | | | | |
|-----------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------|
| b) Modelo | f) Eficiencia térmica del recuperador (%) | j) Velocidad frontal a caudal de diseño | n) Eficiencia estática del ventilador según EU 327/2011 | q) Alarma visual de filtros |
| c) Tipología | g) Caudal nominal | k) Presión nominal externa | o1) Índice de fugas internas máximas | r) LWA irradiado |
| d) Tipo accionamiento | h) Potencia de entrada eléctrica efectiva | l) Pérdida carga interna ventiladores | o2) Índice de fugas externas máximas | |
| e) Tipo recuperador | i) SFPint | m) Pérdida carga interna componentes adicionales | p) Rendimiento energético de los filtros | |

| b) | c) | d) | e) | f) | g) | h) | i) | j) | k) | l) | m) | n) | o1) | o2) | p) | q) | r) | ERP |
|-----------------------|------------|--------------------|-----------|-------|-------|-----|--------|-----|-----|----|----|------|-----|-----|----|-----------|-----|------|
| | | | | % | m³/s | kW | W/m³/s | m/s | Pa | Pa | Pa | % | % | % | | | dBA | |
| SV/HEPA/EC-150 F7+H14 | NRVU / UVU | Velocidad variable | No aplica | 0.055 | 0.097 | 230 | 2.70 | 345 | 102 | | | 51.6 | 1.5 | | | No aplica | 38 | 2018 |
| SV/HEPA/EC-200 F7+H14 | NRVU / UVU | Velocidad variable | No aplica | 0.079 | 0.162 | 230 | 2.60 | 434 | 118 | | | 58.1 | 1.5 | | | No aplica | 45 | 2018 |
| SV/HEPA/EC-250 F7+H14 | NRVU / UVU | Velocidad variable | No aplica | 0.084 | 0.175 | 230 | 1.70 | 441 | 115 | | | 53.1 | 1.5 | | | No aplica | 49 | 2018 |
| SV/HEPA/EC-315 F7+H14 | NRVU / UVU | Velocidad variable | No aplica | 0.170 | 0.397 | 230 | 2.10 | 540 | 134 | | | 54.3 | 1.3 | | | No aplica | 52 | 2018 |
| SV/HEPA/EC-350 F7+H14 | NRVU / UVU | Velocidad variable | No aplica | 0.114 | 0.181 | 230 | 1.10 | 267 | 84 | | | 48.4 | 1.2 | | | No aplica | 42 | 2018 |
| SV/HEPA/EC-400 F7+H14 | NRVU / UVU | Velocidad variable | No aplica | 0.259 | 0.601 | 230 | 2.00 | 486 | 112 | | | 52.1 | 1.2 | | | No aplica | 52 | 2018 |