

# INFORMAZIONI SULLA PROGETTAZIONE ECOCOMPATIBILE

Applicabile alle unità di ventilazione non residenziali (NRVU)

In base al regolamento (UE) n. 1253/2014 della Commissione europea, che attua la direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

- |                         |                                            |                                                    |                                                           |                          |
|-------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------|
| b) Modello              | f) Rendimento termico del recuperatore (%) | j) Velocità anteriore alla portata di progetto     | n) Efficienza statica del ventilatore secondo EU 327/2011 | q) Allarme visivo filtri |
| c) Tipologia            | g) Portata nominale                        | k) Pressione esterna nominale                      |                                                           | r) LWA irradiato         |
| d) Tipo di azionamento  | h) Potenza elettrica effettiva di ingresso | l) Perdita di carico interna ventilatori           | o1) Rapporto massimo di perdite interne                   |                          |
| e) Tipo di recuperatore | i) SFPint                                  | m) Perdita di carico interna componenti aggiuntivi | o2) Rapporto massimo di perdite esterne                   |                          |
|                         |                                            |                                                    | p) Efficienza energetica dei filtri                       |                          |

| 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 |      |
| KIT SV/FILTER-CO2-150 F7+F9-S | NRVU / UVU | Velocità variabile | Non pertinente |    | 0.078 | 0.114 | 230    | 3.90 | 381 | 46  |    | 51.6 | 1.2 |     | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 38  | 2018 |
| KIT SV/FILTER-CO2-200 F7+F9-S | NRVU / UVU | Velocità variabile | Non pertinente |    | 0.110 | 0.186 | 230    | 3.70 | 459 | 49  |    | 58.1 | 1.2 |     | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 45  | 2018 |
| KIT SV/FILTER-CO2-250 F7+F9-S | NRVU / UVU | Velocità variabile | Non pertinente |    | 0.120 | 0.189 | 230    | 2.40 | 422 | 60  |    | 53.1 | 1.2 |     | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 49  | 2018 |
| KIT SV/FILTER-CO2-315 F7+F9-S | NRVU / UVU | Velocità variabile | Non pertinente |    | 0.266 | 0.443 | 230    | 3.30 | 502 | 77  |    | 54.3 | 1.3 |     | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 52  | 2018 |
| KIT SV/FILTER-CO2-350 F7+F9-S | NRVU / UVU | Velocità variabile | Non pertinente |    | 0.188 | 0.202 | 230    | 1.90 | 243 | 104 |    | 48.4 | 1.3 |     | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 42  | 2018 |
| KIT SV/FILTER-CO2-400 F7+F9-S | NRVU / UVU | Velocità variabile | Non pertinente |    | 0.434 | 0.730 | 230    | 3.30 | 482 | 89  |    | 52.1 | 1.5 |     | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 52  | 2018 |
| KIT SV/FILTER-CO2-150 F7+F9-W | NRVU / UVU | Velocità variabile | Non pertinente |    | 0.078 | 0.114 | 230    | 3.90 | 381 | 46  |    | 51.6 | 1.2 |     | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 38  | 2018 |
| KIT SV/FILTER-CO2-200 F7+F9-W | NRVU / UVU | Velocità variabile | Non pertinente |    | 0.110 | 0.186 | 230    | 3.70 | 459 | 49  |    | 58.1 | 1.2 |     | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 45  | 2018 |
| KIT SV/FILTER-CO2-250 F7+F9-W | NRVU / UVU | Velocità variabile | Non pertinente |    | 0.120 | 0.189 | 230    | 2.40 | 422 | 60  |    | 53.1 | 1.2 |     | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 49  | 2018 |
| KIT SV/FILTER-CO2-315 F7+F9-W | NRVU / UVU | Velocità variabile | Non pertinente |    | 0.266 | 0.443 | 230    | 3.30 | 502 | 77  |    | 54.3 | 1.3 |     | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 52  | 2018 |
| KIT SV/FILTER-CO2-350 F7+F9-W | NRVU / UVU | Velocità variabile | Non pertinente |    | 0.188 | 0.202 | 230    | 1.90 | 243 | 104 |    | 48.4 | 1.3 |     | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 42  | 2018 |
| KIT SV/FILTER-CO2-400 F7+F9-W | NRVU / UVU | Velocità variabile | Non pertinente |    | 0.434 | 0.730 | 230    | 3.30 | 482 | 89  |    | 52.1 | 1.5 |     | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 52  | 2018 |