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

| b) | c) | d) | e) | f) | g) | h) | i) | j) | k) | l) | m) | n) | o1) | o2) | p) | q) | r) | ERP |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | % | $m^3/s$ | kW | $W/m^3/s$ | m/s | Pa | Pa | Pa | % | % | % | | | dBA | |
| SV/FILTER-125 G4+F6 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.047 | 0.111 | 230 | 4.70 | 300 | 32 | | 53.6 | 2.5 | | G4: G; F6: F | Vedere manuale | 41 | 2018 |
| SV/FILTER-150 G4+F6 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.074 | 0.156 | 230 | 3.70 | 372 | 46 | | 60.4 | 2.5 | | G4: G; F6: F | Vedere manuale | 52 | 2018 |
| SV/FILTER-200 G4+F6 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.110 | 0.093 | 230 | 3.67 | 130 | 49 | | 59.1 | 2.5 | | G4: G; F6: F | Vedere manuale | 56 | 2018 |
| SV/FILTER-250 G4+F6 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.122 | 0.189 | 230 | 2.44 | 345 | 60 | | 60.4 | 2.5 | | G4: G; F6: F | Vedere manuale | 60 | 2018 |
| SV/FILTER-315 G4+F6 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.282 | 0.122 | 230 | 3.53 | 70 | 79 | | 64.7 | 2.5 | | G4: G; F6: F | Vedere manuale | 62 | 2018 |
| SV/FILTER-350 G4+F6 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.400 | 0.202 | 230 | 4.00 | 126 | 106 | | 64.7 | 2.5 | | G4: G; F6: F | Vedere manuale | 65 | 2018 |
| SV/FILTER-400 G4+F6 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.449 | 0.398 | 230 | 3.45 | 257 | 90 | | 68.5 | 2.5 | | G4: G; F6: F | Vedere manuale | 67 | 2018 |
| SV/FILTER-125 F6+F8 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.052 | 0.114 | 230 | 5.20 | 280 | 33 | | 53.6 | 2.2 | | F6: F; F8: A | Vedere manuale | 41 | 2018 |
| SV/FILTER-150 F6+F8 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.082 | 0.161 | 230 | 4.10 | 345 | 46 | | 60.4 | 2.2 | | F6: F; F8: A | Vedere manuale | 52 | 2018 |
| SV/FILTER-200 F6+F8 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.122 | 0.095 | 230 | 4.07 | 117 | 49 | | 59.1 | 2.2 | | F6: F; F8: A | Vedere manuale | 56 | 2018 |
| SV/FILTER-250 F6+F8 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.134 | 0.192 | 230 | 2.68 | 312 | 59 | | 60.4 | 2.2 | | F6: F; F8: A | Vedere manuale | 60 | 2018 |
| SV/FILTER-315 F6+F8 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.305 | 0.124 | 230 | 3.81 | 58 | 76 | | 64.7 | 2.2 | | F6: F; F8: A | Vedere manuale | 62 | 2018 |
| SV/FILTER-350 F6+F8 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.436 | 0.204 | 230 | 4.36 | 106 | 102 | | 64.7 | 2.2 | | F6: F; F8: A | Vedere manuale | 65 | 2018 |
| SV/FILTER-400 F6+F8 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.489 | 0.405 | 230 | 3.76 | 227 | 87 | | 68.5 | 2.2 | | F6: F; F8: A | Vedere manuale | 67 | 2018 |
| SV/FILTER-125 F7+F9 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.049 | 0.113 | 230 | 4.90 | 291 | 33 | | 53.6 | 2.1 | | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 41 | 2018 |
| SV/FILTER-150 F7+F9 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.078 | 0.158 | 230 | 3.90 | 359 | 46 | | 60.4 | 2.1 | | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 52 | 2018 |
| SV/FILTER-200 F7+F9 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.115 | 0.094 | 230 | 3.83 | 124 | 49 | | 59.1 | 2.1 | | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 56 | 2018 |
| SV/FILTER-250 F7+F9 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.127 | 0.190 | 230 | 2.54 | 329 | 60 | | 60.4 | 2.1 | | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 60 | 2018 |
| SV/FILTER-315 F7+F9 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.293 | 0.123 | 230 | 3.66 | 64 | 77 | | 64.7 | 2.1 | | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 62 | 2018 |
| SV/FILTER-350 F7+F9 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.417 | 0.203 | 230 | 4.17 | 116 | 104 | | 64.7 | 2.1 | | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 65 | 2018 |
| SV/FILTER-400 F7+F9 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno | | 0.468 | 0.402 | 230 | 3.60 | 242 | 89 | | 68.5 | 2.1 | | F7: A; F9: A | Vedere manuale | 67 | 2018 |