## 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 | |
| CJBX/AL-7/7-0.75 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.336 | 0.310 | | 6.53 | 353 | | | 37.8 | | 3.9 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-7/7-1 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.376 | 0.424 | | 7.31 | 442 | | | 38.6 | | 2.7 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-9/9-0.25 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.373 | 0.126 | | 4.59 | 118 | | | 39.4 | | 4.2 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-9/9-0.33 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.415 | 0.164 | | 5.12 | 147 | | | 41.7 | | 2.1 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-9/9-0.5 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.461 | 0.212 | | 5.68 | 180 | | | 44.3 | | 3.4 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-9/9-0.75 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.474 | 0.208 | | 5.84 | 191 | | | 49.3 | | 2.1 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-9/9-1 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.483 | 0.215 | | 5.96 | 199 | | | 50.5 | | 2.8 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-9/9-1.5 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.569 | 0.343 | | 7.01 | 276 | | | 51.8 | | 2.8 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-10/10-0.75 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.528 | 0.211 | | 5.41 | 191 | | | 45.7 | | 1.7 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-10/10-1 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.600 | 0.302 | | 6.14 | 246 | | | 46.8 | | 2.6 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-10/10-1.5 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.669 | 0.409 | | 6.84 | 306 | | | 48.0 | | 1.8 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-10/10-2 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.713 | 0.483 | | 7.29 | 348 | | | 49.1 | | 2.2 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-12/12-0.5 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.622 | 0.190 | | 4.54 | 129 | | | 40.6 | | 1.1 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-12/12-0.75 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.705 | 0.250 | | 5.15 | 166 | | | 45.3 | | 3.8 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-12/12-1 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.799 | 0.355 | | 5.84 | 213 | | | 46.4 | | 3.6 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-12/12-1.5 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.893 | 0.485 | | 6.53 | 266 | | | 47.5 | | 1.9 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-12/12-2 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 1.008 | 0.681 | | 7.37 | 339 | | | 48.6 | | 0.7 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-12/12-3 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 1.233 | 1.245 | | 9.01 | 508 | | | 48.6 | | 2.5 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-15/15-0.75 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.734 | 0.236 | | 3.74 | 137 | | | 44.0 | | 3.7 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-15/15-1 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.832 | 0.335 | | 4.24 | 177 | | | 45.1 | | 2 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-15/15-1.5 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.887 | 0.398 | | 4.53 | 201 | | | 46.1 | | 2.9 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-15/15-2 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 0.936 | 0.457 | | 4.78 | 224 | | | 47.2 | | 3.7 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-15/15-3 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 1.034 | 0.615 | | 5.28 | 274 | | | 47.2 | | 2.7 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-15/15-4 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 1.125 | 0.783 | | 5.74 | 324 | | | 47.8 | | 4.3 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-18/18-1.5 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 1.135 | 0.312 | | 4.28 | 143 | | | 46.6 | | 0.7 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-18/18-2 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 1.431 | 0.611 | | 5.39 | 227 | | | 47.7 | | 3.6 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-18/18-3 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 1.395 | 0.567 | | 5.26 | 216 | | | 47.7 | | 3.3 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-18/18-4 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 1.514 | 0.715 | | 5.70 | 254 | | | 48.3 | | 0.7 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-18/18-5.5 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 1.597 | 0.830 | | 6.02 | 282 | | | 48.8 | | 0.6 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-18/18-7.5 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 1.798 | 1.158 | | 6.77 | 358 | | | 49.9 | | 4.3 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-20/20-2 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 1.440 | 0.487 | | 3.97 | 168 | | | 53.3 | | 4 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-20/20-3 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 1.775 | 0.912 | | 4.89 | 255 | | | 53.3 | | 0.7 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-20/20-4 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 1.925 | 1.151 | | 5.30 | 300 | | | 53.9 | | 2.5 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-20/20-5.5 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 2.126 | 1.533 | | 5.86 | 366 | | | 54.6 | | 1.5 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-20/20-7.5 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 2.260 | 1.801 | | 6.23 | 414 | | | 55.8 | | 3.7 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-20/20-10 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 2.428 | 2.208 | | 6.69 | 478 | | | 56.4 | | 2.6 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-22/22-2 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 1.606 | 0.556 | | 3.31 | 177 | | | 54.5 | | 2.6 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-22/22-3 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 1.981 | 1.043 | | 4.08 | 269 | | | 54.5 | | 2 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-22/22-4 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 2.148 | 1.315 | | 4.42 | 317 | | | 55.1 | | 0.9 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-22/22-5.5 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 2.377 | 1.762 | | 4.90 | 388 | | | 55.7 | | 1.6 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-22/22-7.5 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 2.523 | 2.061 | | 5.20 | 437 | | | 57.0 | | 0.6 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-22/22-10 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 3.024 | 3.508 | | 6.23 | 628 | | | 57.6 | | 0.8 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-22/22-15 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 3.190 | 4.121 | | 6.57 | 699 | | | 57.6 | | 1 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-25/25-3 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 2.766 | 1.172 | | 4.56 | 219 | | | 48.5 | | 4.1 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-25/25-4 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 2.987 | 1.460 | | 4.93 | 255 | | | 49.1 | | 4.4 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-25/25-5.5 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 3.319 | 1.980 | | 5.48 | 315 | | | 49.6 | | 1.2 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-25/25-7.5 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 3.577 | 2.424 | | 5.90 | 366 | | | 50.8 | | 4.4 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-25/25-10 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 4.019 | 3.403 | | 6.63 | 462 | | | 51.3 | | 2.7 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-25/25-15 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 4.499 | 4.771 | | 7.43 | 579 | | | 51.3 | | 2.9 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-30/28-3 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 3.535 | 1.099 | | 4.27 | 168 | | | 56.6 | | 1.3 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-30/28-4 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 3.914 | 1.474 | | 4.73 | 206 | | | 57.2 | | 0.9 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-30/28-5.5 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 4.293 | 1.923 | | 5.19 | 248 | | | 57.9 | | 1.1 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-30/28-7.5 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 4.798 | 2.626 | | 5.80 | 310 | | | 59.2 | | 3.1 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-30/28-10 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 5.177 | 3.263 | | 6.25 | 361 | | | 59.8 | | 2.1 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-30/28-15 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 5.429 | 3.764 | | 6.56 | 397 | | | 59.8 | | 2.2 | | | | 2018 |
| CJBX/AL-30/28-20 IE3 | NRVU / UVU | VSD non necessario | Nessuno | | 6.060 | 5.179 | | 7.32 | 495 | | | 59.9 | | 3.7 | | | | 2018 |