

# 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  |
|----------------|------------|--------------------|---------|----|-------|-------|--------|------|-----|----|----|------|-----|-----|----------------|----------------|-----|------|
|                |            |                    |         | %  | m³/s  | kW    | W/m³/s | m/s  | Pa  | Pa | Pa | %    | %   | %   |                |                | dBA |      |
| CHT-200-4T     | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno |    | 0.237 | 0.085 | 230    | 2.60 | 140 |    |    | 38.9 | 1.8 |     | Non pertinente | Non pertinente |     | 2018 |
| CHT-200-4M     | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno |    | 0.237 | 0.085 | 230    | 2.60 | 140 |    |    | 38.9 | 1.8 |     | Non pertinente | Non pertinente |     | 2018 |
| CHT-225-4T     | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno |    | 0.346 | 0.165 | 230    | 3.10 | 187 |    |    | 39.2 | 1.8 |     | Non pertinente | Non pertinente |     | 2018 |
| CHT-225-4M     | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno |    | 0.346 | 0.165 | 230    | 3.10 | 187 |    |    | 39.2 | 1.8 |     | Non pertinente | Non pertinente |     | 2018 |
| CHT-250-4T     | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno |    | 0.599 | 0.309 | 230    | 4.30 | 220 |    |    | 42.8 | 1.8 |     | Non pertinente | Non pertinente |     | 2018 |
| CHT-250-4M     | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno |    | 0.599 | 0.309 | 230    | 4.30 | 220 |    |    | 42.8 | 1.8 |     | Non pertinente | Non pertinente |     | 2018 |
| CHT-315-4T     | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno |    | 0.989 | 0.460 | 230    | 4.90 | 269 |    |    | 57.9 | 1.8 |     | Non pertinente | Non pertinente |     | 2018 |
| CHT-315-4M     | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno |    | 0.989 | 0.557 | 230    | 4.90 | 269 |    |    | 47.9 | 1.8 |     | Non pertinente | Non pertinente |     | 2018 |
| CHT-400-4T IE3 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno |    | 1.276 | 0.720 | 230    | 6.00 | 345 |    |    | 61.2 | 1.8 |     | Non pertinente | Non pertinente |     | 2018 |
| CHT-400-4M     | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno |    | 1.276 | 0.866 | 230    | 6.00 | 345 |    |    | 50.9 | 1.8 |     | Non pertinente | Non pertinente |     | 2018 |
| CHT-400-6T     | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno |    | 0.868 | 0.305 | 230    | 4.10 | 163 |    |    | 46.5 | 1.8 |     | Non pertinente | Non pertinente |     | 2018 |
| CHT-450-4T IE3 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno |    | 2.129 | 1.368 | 230    | 7.50 | 443 |    |    | 68.9 | 1.8 |     | Non pertinente | Non pertinente |     | 2018 |
| CHT-450-6T     | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno |    | 1.315 | 0.512 | 230    | 4.70 | 191 |    |    | 49.0 | 1.8 |     | Non pertinente | Non pertinente |     | 2018 |
| CHT-500-6T IE3 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno |    | 2.018 | 1.211 | 230    | 4.60 | 363 |    |    | 60.6 | 1.8 |     | Non pertinente | Non pertinente |     | 2018 |
| CHT-560-6T IE3 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno |    | 2.689 | 2.531 | 230    | 2.80 | 452 |    |    | 48.0 | 1.8 |     | Non pertinente | Non pertinente |     | 2018 |
| CHT-630-6T IE3 | NRVU / UVU | Velocità variabile | Nessuno |    | 4.250 | 4.193 | 230    | 6.00 | 522 |    |    | 52.9 | 1.8 |     | Non pertinente | Non pertinente |     | 2018 |