

# INFORMATION OM EKODESIGN

Gäller ventilationsaggregat som inte är bostadshus (NRVU)

Enligt Europeiska kommissionens förordning nr 1253/2014 som tillämpar Europaparlamentets direktiv 2009/125/EG

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

- |             |  |   |  |                           |
|-------------|--|---|--|---------------------------|
| b) Modell   | f) Termisk effektivitet för värmeåtervinning (%) | j) Strömningshastighet vid utformad flödeshastighet | n) Statisk effektivitet för fläktar enligt (EU) 327/2011 | q) Visuell filtervårdning |
| c) Typologi | g) Nominell flödeshastighet                      | k) Nominellt extert tryck                           | o1) Max. intern läckagehastighet                         | r) LWA strålade           |
| d) Drevtyp  | h) Effektivt ineffekt                            | l) Internt tryckfall för ventilationsdelar          | o2) Max. extern läckagehastighet                         |                           |
| e) HRS-typ  | i) SFPint  | m) Internt tryckfall för icke-ventilationsdelar     | p) Filters energiprestanda                               |                           |

| 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 |      |
| REB/EC-V-1500 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 75   | 0.316 | 0.886 | 874    | 1.37 | 397  | 367 |    | 71.7 | 1.4 | 1.9 |    | Se handboken | 62  | 2018 |
| REB/EC-V-2000 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 75.5 | 0.401 | 0.948 | 503    | 1.04 | 440  | 278 |    | 67.4 | 1.6 | 2.1 |    | Se handboken | 61  | 2018 |
| REB/EC-V-2300 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 75.2 | 0.452 | 1.487 | 618    | 1.17 | 589  | 407 |    | 69.6 | 1.7 | 2.2 |    | Se handboken | 66  | 2018 |
| REB/EC-V-2800 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.8 | 0.515 | 2.255 | 926    | 1.33 | 641  | 451 |    | 69.5 | 1.9 | 2.6 |    | Se handboken | 68  | 2018 |
| REB/EC-V-3800 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 75.1 | 0.735 | 2.497 | 648    | 1.27 | 628  | 387 |    | 67.0 | 1.8 | 2.5 |    | Se handboken | 67  | 2018 |
| REB/EC-V-4500 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.6 | 0.899 | 2.535 | 824    | 1.56 | 529  | 391 |    | 77.9 | 2.4 | 2.9 |    | Se handboken | 65  | 2018 |
| REB/EC-V-5500 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.9 | 1.064 | 4.796 | 734    | 1.44 | 864  | 537 |    | 70.4 | 2.3 | 2.9 |    | Se handboken | 71  | 2018 |
| REB/EC-V-6500 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.7 | 1.157 | 6.258 | 825    | 1.57 | 1133 | 561 |    | 68.3 | 2   | 2.8 |    | Se handboken | 74  | 2018 |
| REB/EC-V-8000 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.8 | 1.447 | 6.135 | 786    | 1.52 | 856  | 422 |    | 70.8 | 2.4 | 2.8 |    | Se handboken | 73  | 2018 |
| REB/EC-V-1500 F7+F9 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.9 | 0.331 | 0.899 | 955    | 1.43 | 350  | 407 |    | 71.7 | 1.4 | 1.9 |    | Se handboken | 61  | 2018 |
| REB/EC-V-2000 F7+F9 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.6 | 0.567 | 0.974 | 913    | 1.46 | 88   | 457 |    | 67.4 | 1.6 | 2.1 |    | Se handboken | 60  | 2018 |
| REB/EC-V-2300 F7+F9 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.6 | 0.574 | 1.568 | 906    | 1.48 | 300  | 586 |    | 69.6 | 1.7 | 2.2 |    | Se handboken | 65  | 2018 |
| REB/EC-V-2800 F7+F9 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.9 | 0.504 | 2.240 | 927    | 1.30 | 645  | 450 |    | 69.5 | 1.9 | 2.6 |    | Se handboken | 68  | 2018 |
| REB/EC-V-3800 F7+F9 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.7 | 0.882 | 2.580 | 863    | 1.53 | 423  | 509 |    | 67.0 | 1.8 | 2.5 |    | Se handboken | 67  | 2018 |
| REB/EC-V-4500 F7+F9 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.6 | 0.907 | 2.541 | 857    | 1.57 | 507  | 410 |    | 77.9 | 2.4 | 2.9 |    | Se handboken | 65  | 2018 |
| REB/EC-V-5500 F7+F9 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.7 | 1.140 | 4.877 | 830    | 1.54 | 762  | 606 |    | 70.4 | 2.3 | 2.9 |    | Se handboken | 71  | 2018 |
| REB/EC-V-6500 F7+F9 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.7 | 1.136 | 6.227 | 830    | 1.54 | 1140 | 563 |    | 68.3 | 2   | 2.8 |    | Se handboken | 74  | 2018 |
| REB/EC-V-8000 F7+F9 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.8 | 1.414 | 6.093 | 788    | 1.48 | 860  | 425 |    | 70.8 | 2.4 | 2.8 |    | Se handboken | 73  | 2018 |
| REB/EC-H-1500 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 75   | 0.316 | 0.886 | 874    | 1.37 | 397  | 367 |    | 71.7 | 1.4 | 1.9 |    | Se handboken | 62  | 2018 |
| REB/EC-H-2000 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 75.5 | 0.401 | 0.948 | 503    | 1.04 | 440  | 278 |    | 67.4 | 1.6 | 2.1 |    | Se handboken | 61  | 2018 |
| REB/EC-H-2300 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 75.2 | 0.452 | 1.487 | 618    | 1.17 | 589  | 407 |    | 69.6 | 1.7 | 2.2 |    | Se handboken | 66  | 2018 |
| REB/EC-H-2800 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.8 | 0.515 | 2.255 | 926    | 1.33 | 641  | 451 |    | 69.5 | 1.9 | 2.6 |    | Se handboken | 68  | 2018 |
| REB/EC-H-3800 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 75.1 | 0.735 | 2.497 | 648    | 1.27 | 628  | 387 |    | 67.0 | 1.8 | 2.5 |    | Se handboken | 67  | 2018 |
| REB/EC-H-4500 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.6 | 0.899 | 2.535 | 824    | 1.56 | 529  | 391 |    | 77.9 | 2.4 | 2.9 |    | Se handboken | 65  | 2018 |
| REB/EC-H-5500 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.9 | 1.064 | 4.796 | 734    | 1.44 | 864  | 537 |    | 70.4 | 2.3 | 2.9 |    | Se handboken | 71  | 2018 |
| REB/EC-H-6500 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.7 | 1.157 | 6.258 | 825    | 1.57 | 1133 | 561 |    | 68.3 | 2   | 2.8 |    | Se handboken | 74  | 2018 |
| REB/EC-H-8000 F6+F8 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.8 | 1.447 | 6.135 | 786    | 1.52 | 856  | 422 |    | 70.8 | 2.4 | 2.8 |    | Se handboken | 73  | 2018 |
| REB/EC-H-1500 F7+F9 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.9 | 0.331 | 0.899 | 955    | 1.43 | 350  | 407 |    | 71.7 | 1.4 | 1.9 |    | Se handboken | 61  | 2018 |
| REB/EC-H-2000 F7+F9 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.6 | 0.567 | 0.974 | 913    | 1.46 | 88   | 457 |    | 67.4 | 1.6 | 2.1 |    | Se handboken | 60  | 2018 |
| REB/EC-H-2300 F7+F9 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.6 | 0.574 | 1.568 | 906    | 1.48 | 300  | 586 |    | 69.6 | 1.7 | 2.2 |    | Se handboken | 65  | 2018 |
| REB/EC-H-2800 F7+F9 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.9 | 0.504 | 2.240 | 927    | 1.30 | 645  | 450 |    | 69.5 | 1.9 | 2.6 |    | Se handboken | 68  | 2018 |
| REB/EC-H-3800 F7+F9 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.7 | 0.882 | 2.580 | 863    | 1.53 | 423  | 509 |    | 67.0 | 1.8 | 2.5 |    | Se handboken | 67  | 2018 |
| REB/EC-H-4500 F7+F9 | NRVU / BVU | Varierande hastighet | Återställande | 74.6 | 0.907 | 2.541 | 857    | 1.57 | 507  | 410 |    | 77.9 | 2.4 | 2.9 |    | Se handboken | 65  | 2018 |

## INFORMATION OM EKODESIGN

Gäller ventilationsaggregat som inte är bostadshus (NRVU)

Enligt Europeiska kommissionens förordning nr 1253/2014 som tillämpar Europaparlamentets direktiv 2009/125/EG

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

| 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 |      |
| REB/EC-H5500<br>F7+F9 | NRVU /<br>BVU | Varierande<br>hastighet | Återställande | 74.7 | 1.140 | 4.877 | 830    | 1.54 | 762  | 606 |    | 70.4 | 2.3 | 2.9 |    | Se<br>handboken | 71  | 2018 |
| REB/EC-H6500<br>F7+F9 | NRVU /<br>BVU | Varierande<br>hastighet | Återställande | 74.7 | 1.136 | 6.227 | 830    | 1.54 | 1140 | 563 |    | 68.3 | 2   | 2.8 |    | Se<br>handboken | 74  | 2018 |
| REB/EC-H8000<br>F7+F9 | NRVU /<br>BVU | Varierande<br>hastighet | Återställande | 74.8 | 1.414 | 6.093 | 788    | 1.48 | 860  | 425 |    | 70.8 | 2.4 | 2.8 |    | Se<br>handboken | 73  | 2018 |