

ECODESIGN INFORMATION

Applies to non-residential ventilation units (NRVU)

According to Regulation EU No 1253/2014 of the European Commission, implementing Directive 2009/125/CE of European Parliament

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

- b) Model
- c) Typology
- d) Drive type
- e) HRS type
- f) Thermal efficiency of heat recovery (%)
- g) Nominal flowrate
- h) Effective electric power input
- i) SFPint
- j) Face velocity at design flow rate
- k) Nominal external pressure
- l) Internal pressure drop of ventilation components
- m) Internal pressure drop of non-ventilation components
- n) Static efficiency of fans according to (EU) 327/2011
- o1) Max. internal leakage rate
- o2) Max. external leakage rate
- p) Energy performance of the filters
- q) Visual filter warning
- r) LWA radiated

| 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 SVE/PLUS-CO2-100-S | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.057 | 0.104 | 230 | 7.20 | 513 | | | | 55.6 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 38 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-125-S | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.065 | 0.115 | 230 | 5.30 | 527 | | | | 55.6 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 39 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-150-S | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.070 | 0.116 | 230 | 4.00 | 501 | | | | 55.6 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 41 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-160-S | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.074 | 0.119 | 230 | 3.70 | 490 | | | | 55.6 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 41 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-200-S | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.129 | 0.200 | 230 | 4.10 | 531 | | | | 56.6 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 52 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-250-S | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.239 | 0.176 | 230 | 4.90 | 229 | | | | 57.8 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 56 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-315-S | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.412 | 0.155 | 230 | 5.30 | 115 | | | | 65.9 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 60 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-350-S | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.265 | 0.203 | 230 | 2.80 | 286 | | | | 65.6 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 62 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-400-S | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.399 | 0.428 | 230 | 3.20 | 417 | | | | 66.4 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 65 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-100-W | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.057 | 0.104 | 230 | 7.20 | 513 | | | | 55.6 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 38 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-125-W | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.065 | 0.115 | 230 | 5.30 | 527 | | | | 55.6 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 39 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-150-W | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.070 | 0.116 | 230 | 4.00 | 501 | | | | 55.6 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 41 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-160-W | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.074 | 0.119 | 230 | 3.70 | 490 | | | | 55.6 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 41 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-200-W | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.129 | 0.200 | 230 | 4.10 | 531 | | | | 56.6 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 52 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-250-W | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.239 | 0.176 | 230 | 4.90 | 229 | | | | 57.8 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 56 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-315-W | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.412 | 0.155 | 230 | 5.30 | 115 | | | | 65.9 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 60 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-350-W | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.265 | 0.203 | 230 | 2.80 | 286 | | | | 65.6 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 62 | 2018 |
| KIT SVE/PLUS-CO2-400-W | NRVU / UVU | Zmienna prędkość | Nic | 0.399 | 0.428 | 230 | 3.20 | 417 | | | | 66.4 | 2.4 | | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 65 | 2018 |