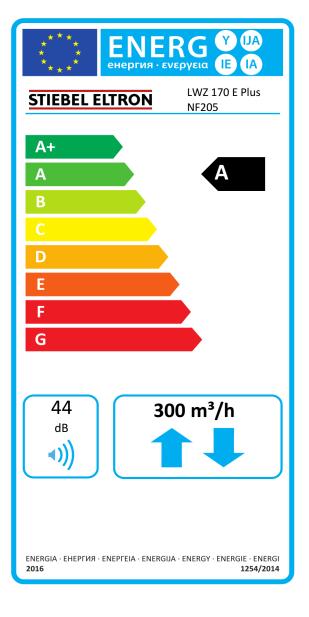


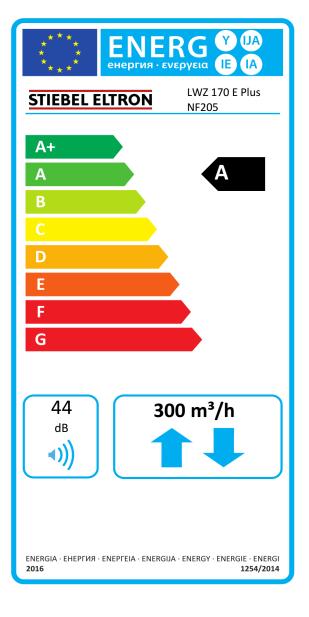
Ficha técnica do produto: Unidade de ventilação para espaços habitacionais em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 1254/2014 | 1253/2014

| | | LWZ 170 E Plus NF205 | |
|---|-----------|----------------------|--|
| | | 235144 | |
| Fabricante | | STIEBEL ELTRON | |
| Consumo específico de energia sob condições climáticas mais frias com controlo de acordo com a demanda local | kWh/(m²a) | -86,97 | |
| Consumo específico de energia sob condições climáticas médias com controlo de acordo com a demanda local | kWh/(m²a) | -42,88 | |
| Consumo específico de energia sob condições climáticas mais quentes com controlo de acordo com a demanda local | kWh/(m²a) | -17,62 | |
| Classe de eficiência energética para condições climáticas médias com controlo de acordo com a demanda local | | A+ | |
| Classe de eficiência energética para condições climáticas mais quentes com controlo de acordo com a demanda local | | Е | |
| Grau de mudança de temperatura da recuperação de calor | % | 86,0 | |
| Caudal de ar máx. | m³/h | 300 | |
| Consumo de energia, máx. | W | 92 | |
| Nível de potência sonora Lwa | dB(A) | 44 | |
| Caudal de ar de referência | m³/s | 0,058 | |
| Potência de entrada específica | W/(m³/h) | 0,21 | |
| Taxa de fuga de ar, interior | % | 0,80 | |
| Taxa de fuga de ar, exterior | % | 2,10 | |
| Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais frias com controlo de acordo com a demanda local | kWh/a | 753 | |
| Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias com controlo de acordo com a demanda local | kWh/a | 216 | |
| Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes com controlo de acordo com a demanda local | kWh/a | 171 | |
| Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais frias com controlo de acordo com a demanda local | kWh/a | 6955 | |
| Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas médias com controlo de acordo com a demanda local | kWh/a | 4557 | |
| Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais quentes com controlo de acordo com a demanda local | kWh/a | 2398 | |



Ficha técnica do produto: Unidade de ventilação para espaços habitacionais em conformidade com o Regulamento (UE) $n.^{\circ}$ 1254/2014 | 1253/2014

| | | LWZ 170 E Plus NF205 | |
|--|-----------|----------------------|--|
| | | 235144 | |
| Fabricante | | STIEBEL ELTRON | |
| Consumo específico de energia sob condições climáticas mais frias com controlo centralizado da demanda | kWh/(m²a) | -83,25 | |
| Consumo específico de energia sob condições climáticas médias com controlo centralizado da demanda | kWh/(m²a) | -40,01 | |
| Consumo específico de energia sob condições climáticas mais quentes com controlo centralizado da demanda | kWh/(m²a) | -15,24 | |
| Classe de eficiência energética para condições climáticas mais frias com controlo centralizado da demanda | | A+ | |
| Classe de eficiência energética para condições climáticas médias com controlo centralizado da demanda | | А | |
| Classe de eficiência energética para condições climáticas mais quentes com controlo centralizado da demanda | | E | |
| Grau de mudança de temperatura da recuperação de calor | % | 86,0 | |
| Caudal de ar máx. | m³/h | 300 | |
| Consumo de energia, máx. | W | 92 | |
| Nível de potência sonora Lwa | dB(A) | 44 | |
| Caudal de ar de referência | m³/s | 0,058 | |
| Potência de entrada específica | W/(m³/h) | 0,21 | |
| Taxa de fuga de ar, interior | % | 0,80 | |
| Taxa de fuga de ar, exterior | % | 2,10 | |
| Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais frias com controlo centralizado da demanda | kWh/a | 806 | |
| Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias com controlo centralizado da demanda | kWh/a | 269 | |
| Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes com controlo centralizado da demanda | kWh/a | 224 | |
| Poupanças anuais de aquecimento sob condições climáticas mais frias com controlo centralizado da demanda | kWh/a | 6821 | |
| Poupanças anuais de aquecimento sob condições climáticas médias com controlo centralizado da demanda | kWh/a | 4469 | |
| Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais quentes com controlo centralizado da demanda | kWh/a | 2352 | |



Ficha técnica do produto: Unidade de ventilação para espaços habitacionais em conformidade com o Regulamento (UE) $n.^{\circ}$ 1254/2014 | 1253/2014

| | | LWZ 170 E Plus NF205 | |
|--|-----------|----------------------|--|
| | | 235144 | |
| Fabricante | | STIEBEL ELTRON | |
| Consumo de energia específico sob condições climáticas frias com controlo manual | kWh/(m²a) | -80,12 | |
| Consumo de energia específico sob condições climáticas médias para operação manual | kWh/(m²a) | -37,52 | |
| Consumo de energia específico sob condições climáticas quentes com operação manual | kWh/(m²a) | -13,12 | |
| Classe de eficiência energética para condições climáticas mais frias com controlo manual | | A+ | |
| Classe de eficiência energética para condições climáticas médias com controlo manual | | A | |
| Classe de eficiência energética para condições climáticas mais quentes com controlo manual | | F | |
| Grau de mudança de temperatura da recuperação de calor | % | 86,0 | |
| Caudal de ar máx. | m³/h | 300 | |
| Consumo de energia, máx. | W | 92 | |
| Nível de potência sonora Lwa | dB(A) | 44 | |
| Caudal de ar de referência | m³/s | 0,058 | |
| Potência de entrada específica | W/(m³/h) | 0,21 | |
| Taxa de fuga de ar, interior | % | 0,80 | |
| Taxa de fuga de ar, exterior | % | 2,10 | |
| Consumo anual de energia sob condições climáticas mais frias com controlo manual | kWh/a | 845 | |
| Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias com controlo manual | kWh/a | 308 | |
| Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes com controlo manual | kWh/a | 263 | |
| Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais frias com controlo manual | kWh/a | 6720 | |
| Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas médias com controlo manual | kWh/a | 4403 | |
| Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais quentes com controlo manual | kWh/a | 2317 | |