



ENERG
енергия · ενεργεια



JUNKERS

Cerapur
ZWBC 24-2 C 23
7736900799



A



49dB

21
kW

Ficha del producto para el consumo de energía

Cerapur

ZWBC 24-2 C 23

7736900799

Los siguientes datos de productos corresponden a las exigencias de los Reglamentos Delegados de la UE n.º 811/2013, 812/2013, 813/2013 y 814/2013 por los que se complementan con la Directiva 2010/30/UE.

| Datos del producto | Símbolo | Unidad | 7736900799 |
|---|-------------|--------|------------|
| Caldera de condensación | | | sí |
| Calefactor combinado | | | sí |
| Potencia calorífica nominal | Prated | kW | 21 |
| Eficiencia energética estacional de calefacción | η_s | % | 93 |
| Clases de eficiencia energética | | | A |
| Potencia calorífica útil | | | |
| A potencia calorífica nominal y régimen de alta temperatura | P_4 | kW | 20,8 |
| A 30 % de potencia calorífica nominal y régimen de baja temperatura | P_1 | kW | 7,0 |
| Eficiencia | | | |
| A potencia calorífica nominal y régimen de alta temperatura | η_4 | % | 87,8 |
| A 30 % de potencia calorífica nominal y régimen de baja temperatura | η_1 | % | 98,0 |
| Consumo de electricidad auxiliar | | | |
| A plena carga | elmax | kW | 0,037 |
| A carga parcial | elmin | kW | 0,016 |
| En modo de espera | P_{SB} | kW | 0,004 |
| Otros elementos | | | |
| Pérdida de calor en modo de espera | P_{stby} | kW | 0,070 |
| Emisión de óxido de nitrógeno (solo para gas o gasóleo) | NO_x | mg/kWh | 32 |
| Nivel de potencia acústica interior | L_{WA} | dB | 49 |
| Información adicional para calefactores combinados | | | |
| Perfil de carga declarado | | | M |
| Eficiencia energética de caldeo de agua | η_{wh} | % | 66 |
| Clase de eficiencia energética de caldeo de agua | | | A |
| Consumo diario de electricidad (condiciones climáticas medias) | Q_{elec} | kWh | 0,143 |
| Consumo anual de electricidad | AEC | kWh | 31 |
| Consumo diario de combustible | Q_{fuel} | kWh | 8,496 |
| Consumo anual de combustible | AFC | GJ | 7 |