

**Requisitos de información que deben cumplir los aparatos de calefacción de combustible sólido
 REGLAMENTO (UE) 2015/1185 DE LA COMISIÓN**

| | |
|--|--|
| Fabricante | JOLLY-MEC CAMINETTI SPA |
| Marca | JOLLY MEC |
| Identificador(es) del modelo | I-DEA Idro Quadra 17S |
| Funcionalidad de calefacción indirecta | sí |
| Potencia calorífica directa | 2,5 kW |
| Potencia calorífica indirecta | 14,5 kW |
| Norma de referencia | EN14785 |
| Organo remitente | IMQ Primacontrol - NB 1881 - Via dell'Industria, 55, 31020 Zoppè S.Vendemiano (TV), I |

| Combustible | Combustible preferido (solo uno): | Otros combustibles apropiados: | η_s [%] | Emisiones resultantes de la calefacción de espacios a potencia calorífica nominal(*) | | | | Emisiones resultantes de la calefacción de espacios a potencia calorífica mínima (*) (**) | | | | | |
|--|-----------------------------------|--------------------------------|--------------|--|-----|-----|-----|---|-----|----|-----|--|--|
| | | | | PM | OGC | CO | NOx | PM | OGC | CO | NOx | | |
| | | | | [mg/Nm ³ – 13%O ₂] | | | | [mg/Nm ³ – 13%O ₂] | | | | | |
| Madera en tronco, contenido de humedad ≤ 25 % | no | no | | | | | | | | | | | |
| Madera comprimida, contenido de humedad ≤ 12 % | sí | no | 82 | 11 | 8 | 130 | 125 | | | | | | |
| Otra biomasa leñosa | no | no | | | | | | | | | | | |
| Biomasa no leñosa | no | no | | | | | | | | | | | |
| Antracita y carbón magro | no | no | | | | | | | | | | | |
| Coque de horno | no | no | | | | | | | | | | | |
| Coque de baja temperatura | no | no | | | | | | | | | | | |
| Hulla bituminosa | no | no | | | | | | | | | | | |
| Briquetas de lignito | no | no | | | | | | | | | | | |
| Briquetas de turba | no | no | | | | | | | | | | | |
| Briquetas de combustible fósil mixto | no | no | | | | | | | | | | | |
| Otro combustible fósil | no | no | | | | | | | | | | | |
| Briquetas de mezcla de biomasa y combustible fósil | no | no | | | | | | | | | | | |
| Otras mezclas de biomasa y combustible sólido | no | no | | | | | | | | | | | |

(*) PM = partículas, OGC = compuestos orgánicos gaseosos, CO = monóxido de carbono, NOx = óxidos de nitrógeno

(**) Solo necesario si se aplican los factores de corrección F(2) o F(3).

Observar las precauciones específicas de instalación, montaje, utilización y mantenimiento indicadas en el manual que acompaña al producto.

Características al funcionar exclusivamente con el combustible preferido

Potencia calorífica

| Parámetro | Símbolo | Valor | Unidad |
|---|-----------|-------|--------|
| Potencia calorífica nominal | P_{nom} | 17,0 | kW |
| Potencia calorífica mínima (indicativa) | P_{min} | 5,0 | kW |

Eficiencia útil (PCN de fábrica)

| Parámetro | Símbolo | Valor | Unidad |
|---|-----------------|-------|--------|
| Eficiencia útil a potencia calorífica nominal | $\eta_{th,nom}$ | 93,0 | % |
| Eficiencia útil a potencia calorífica mínima (indicativa) | $\eta_{th,min}$ | 94,5 | % |

Consumo auxiliar de electricidad

| Parámetro | Símbolo | Valor | Unidad |
|-------------------------------|---------------|-------|--------|
| A potencia calorífica nominal | $e_{l_{max}}$ | 0,042 | kW |
| A potencia calorífica mínima | $e_{l_{min}}$ | 0,030 | kW |
| En modo de espera | $e_{l_{sb}}$ | 0,002 | kW |

| | |
|------|------|
| F(4) | 0,5% |
|------|------|

Necesidad de energía del piloto permanente

| Parámetro | Símbolo | Valor | Unidad |
|--|-------------|-------|--------|
| Potenza necessaria per la fiamma pilota (se applicabile) | P_{pilot} | N.A. | kW |

| | |
|------|------|
| F(5) | 0,0% |
|------|------|

Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior (seleccione uno)

| Parámetro | Valor |
|---|-------|
| Potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior | no |
| Dos o más niveles manuales, sin control de temperatura interior | no |
| Con control de temperatura interior mediante termostato mecánico | no |
| Con control electrónico de temperatura interior | sí |
| Con control electrónico de temperatura interior y temporizador diario | no |
| Con control electrónico de temperatura interior y temporizador semanal | no |

| | |
|------|------|
| F(2) | 0,0% |
|------|------|

Otras opciones de control (pueden seleccionarse varias)

| Parámetro | Valor |
|--|-------|
| Control de temperatura interior con detección de presencia | no |
| Control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas | no |
| Con opción de control a distancia | no |

| | |
|------|------|
| F(3) | 0,0% |
|------|------|

Información de contacto

| | |
|-------------------------|--|
| Información de contacto | <p>JOLLY-MEC CAMINETTI SPA Via San Giuseppe 2, Telgate (BG), 24060, IT info@jolly-mec.it - +39 0358359211</p> |
|-------------------------|--|