

# MAYA 16

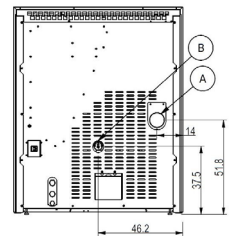
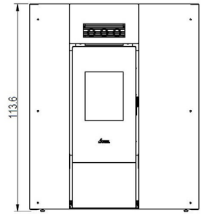
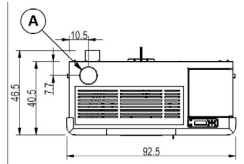
## PELLET IDRO - Termoestufas de pellet

# CADEL

Certificate model name : MAYA3 16



|   |                    |             |
|---|--------------------|-------------|
| Potencia nominal                                      | kW                 | 16,2        |
| Potencia reducida                                     | kW                 | 4,7         |
| Potencia térmica introducida (máx.)                   | kW                 | 17,4        |
| Potencia útil con agua nominal                        | kW                 | 12,9        |
| Potencia útil con agua reducida                       | kW                 | 3,1         |
| Rendimiento nominal                                   | %                  | 93,3        |
| Rendimiento reducido                                  | %                  | 96,5        |
| Volumen que puede calentarse (mín.-máx.)              | m <sup>3</sup>     | 113 - 389   |
| CO al 13% O <sub>2</sub> nominal                      | %                  | 0,006       |
| CO al 13% O <sub>2</sub> reducido                     | %                  | 0,011       |
| Emisiones CO (13% O <sub>2</sub> ) (mín.-máx.)        | mg/Nm <sup>3</sup> | 138 - 74    |
| Emisiones OGC (13% O <sub>2</sub> ) (mín.-máx.)       | mg/Nm <sup>3</sup> | 7,7 - 2,2   |
| Emisiones NOX (13% O <sub>2</sub> ) (mín.-máx.)       | mg/Nm <sup>3</sup> | 133 - 109   |
| Contenido de polvos al 13% O <sub>2</sub> (mín.-máx.) | mg/Nm <sup>3</sup> | 27,6 - 18,6 |
| Capacidad de la caldera (H <sub>2</sub> O)            | l                  | 14          |
| Capacidad del depósito                                | kg                 | 22          |
| Combustible   |                    | Pellet ø6   |
| Consumo horario (mín.-máx.)                           | kg/h               | 1 - 3,5     |
| Autonomía (mín.-máx.)                                 | h                  | 6,3 - 22    |
| Consumo eléctrico en encendido (máx.)                 | W                  | 420         |
| Consumo eléctrico en trabajo (máx.)                   | W                  | 115         |
| Tensión de alimentación y frecuencia                  | V - Hz             | 230 - 50    |
| Depresión del tubo de salida de humos                 | Pa                 | 11,3        |
| Diámetro evacuación de humos                          | mm                 | 80          |
| Diámetro entrada del aire comburente                  | mm                 | 50          |
| Masa de humos (mín.-máx.)                             | g/sec              | 4,5 - 10,5  |
| Temperatura de humos en salida (máx.)                 | °C                 | 118         |
| Peso neto   | kg                 | 167         |
| Peso bruto  | kg                 | 173,5       |
| Descarga de humos                                     | véase              | A           |
| Entrada de aire comburente                            | véase              | B           |
| Salida canalización                                   | véase              | -           |
| Canalizable hasta                                     | m                  | -           |



BImSchV 2015  
Regensburg  
München  
Stuttgart  
Aachen  
EN 14785:2006



### COMBINACIONES

|         |                    |                   |
|---------|--------------------|-------------------|
| 7020520 | ESTRUCTURA NEUTRAL | EAN 8053859014515 |
| 6920016 | Metal antracita    | EAN 8053859012306 |
| 6920017 | Metal blanco       | EAN 8053859012313 |
| 6920018 | Metal light bronce | EAN 8053859012320 |
| 6920019 | Metal rojo         | EAN 8053859012337 |
| 6920020 | Metal titanium     | EAN 8053859012344 |

### PLUS



Brasero en hierro fundido



Conexión al termostato externo



Programación diaria semanal



Wi-fi integrado



Cámara estanca



Descarga de humos posterior



Sensor de temperatura de agua



Bluetooth



Conexión a la instalación de calentamiento



kit hidráulico incluido

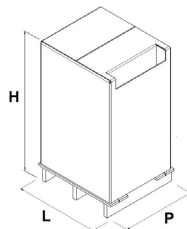


Sensor de temperatura de aire



Ventilación

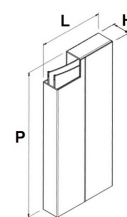
### EMBALAJE DE LA ESTUFA



| L (cm) | H (cm) | P (cm) |
|--------|--------|--------|
| 110    | 141    | 68     |

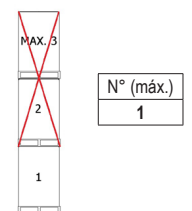
|                           |
|---------------------------|
| VOLUMEN (m <sup>3</sup> ) |
| 1,05                      |

### EMBALAJE ACABADOS



|       | L (cm) | H (cm) | P (cm) |
|-------|--------|--------|--------|
| metal | 52     | 13     | 112    |

### ALMACENAMIENTO



### TRANSPORTE

