



# IsoMax MiConnect®

Ahora con IsoDyn 3



Caldera conectable con solución MiGo Link opcional (Módulo de conexión rápida, sin cables)»

La solución para viviendas con grandes demandas en ACS y sin espacio para colocar depósitos externos. Instalación y despreocupación

### Sistema de combustión FlameFit

- Ahorro y confort con una modulación 1:9
- Transformación a propano (G31) desde el panel de mandos en el momento de la puesta en marcha
- Supervisión continua de la combustión que lleva a un gran ahorro y a una gran seguridad incluso con funcionamiento de emergencia

### IsoDyn 3 - Mayor confort y ahorro también en el agua caliente

Acumulación dinámica de 42 litros incorporada, optimizada con Smart Tank Loading, que ahorra al aprender de los hábitos de consumo

**Nuevo diseño** con nuevo panel de mandos con zonas táctiles y gran pantalla con texto, asistente, gráficos, códigos y símbolos, de uso sencillo e intuitivo  
Lectura de consumos energéticos en pantalla

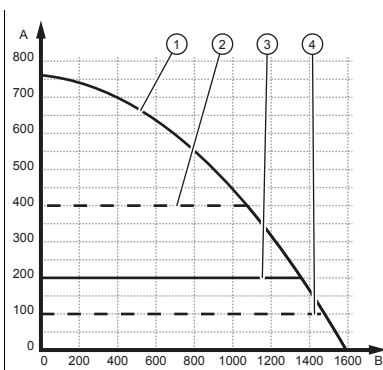
**Facilidad de instalación.** Mismo tamaño y mismos accesorios de instalación que la gama anterior. Con boquilla 60/100 con tomas para análisis de combustión frontal



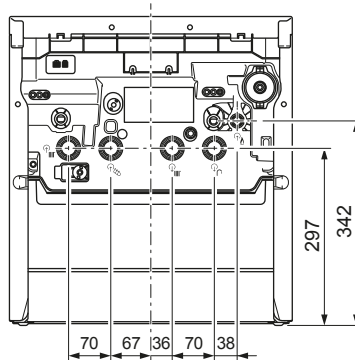
**Controles Conectables MiSet Radio o MiPro Sense Radio,** ambos vía radio de serie.

El modelo con MiPro Sense R incorpora sonda exterior vía radio - Etiqueta A+

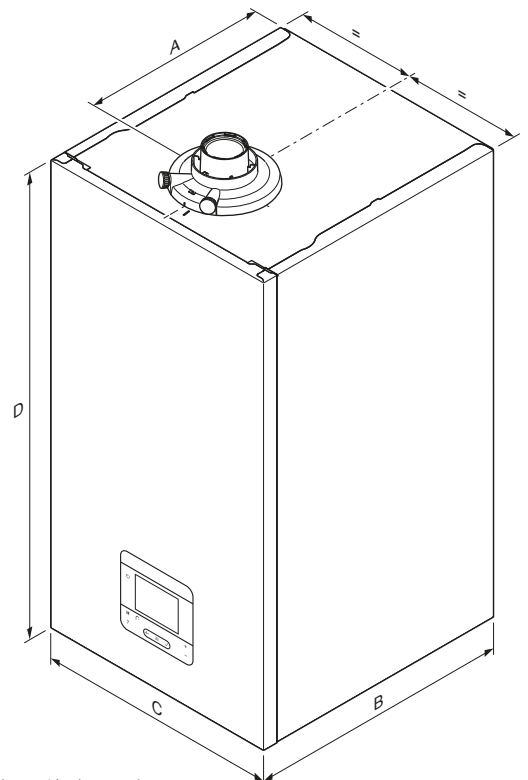
Con MiPro Sense se puede ampliar fácilmente el sistema. El modelo con MiSet Radio puede conseguir etiqueta A+ conectando una sonda exterior vía radio.



- A Presión disponible [mbar]  
 B Caudal del circuito de calefacción [l/h]  
 1 Nivel de bombeo fijo, ajustable en el modo de funcionamiento 4  
 2 Presión disponible máxima, ajustable en el modo de funcionamiento 2 ó 3  
 3 Ajuste de fábrica, valor nominal para presión disponible, ajustable en el modo de funcionamiento 2  
 4 Presión disponible mínima, ajustable en el modo de funcionamiento 3



| Modelo | Ud | 35  |
|--------|----|-----|
| A      | mm | 361 |
| B      | mm | 582 |
| C      | mm | 470 |
| D      | mm | 893 |



# Datos técnicos

## IsoMax MiConnect®


| Características  | Ud           | IsoMax MiConnect®                       |   |
|--|--------------|---|---|
| Modelo   |              | 35                                      |   |
| Nomenclatura   |              | IsoMax MiConnect® T 35-CS/1-Sf (N-ES)   | IsoMax MiConnect® T 35-CS/1-Cf (N-ES)     |
| Referencia   |              | 125625230                               | 125225232                                 |
| Control de serie   |              | MiPro Sense Radio                       | MiSet Radio                               |
| Tecnología de combustión   |              | FlameFit                                |   |
| Modulación   |              | 1:9                                     |   |
| Rendimiento ErP  | %            | 94                                      |   |
| Nivel sonoro   | dB(A)        | 47                                      |   |
| Eficiencia calefacción MiPro Sense (Rango A+++G)                             |              | A+                                      |   |
| Eficiencia calefacción MiSet (Rango A+++G)                                   |              | A                                       |   |
| Eficiencia ACS / Perfil demanda (Rango A+-F)                                 |              | A/XL                                    |   |
| Gas  |              | Natural                                 |   |
| Transformación a Propano   |              | Mediante parámetros del display         |   |
| Intercambiador primario  |              | Acero inoxidable                        |   |
| <b>Calefacción</b>   |              |   |   |
| Potencia útil calefacción (50/30 °C)   | kW           | 4,3 - 32,5                              |   |
| Potencia útil calefacción (80/60 °C)   | kW           | 4,0 - 30,0                              |   |
| Rendimiento PCI (50/30 °C)   | %            | 106,2                                   |   |
| Rendimiento PCI (80/60 °C)   | %            | 98                                      |   |
| Rango de temperatura   |              | 15-80                                   |   |
| Caudal (ΔT=20)   | l/h          | 1.292                                   |   |
| Vaso expansión   | l            | 12                                      |   |
| Máxima presión de trabajo  | bar          | 3                                       |   |
| <b>ACS</b>   |              |   |   |
| Potencia ACS   | kW           | 4,1 - 34,8                              |   |
| Caudal (ΔT=25) Tª entrada 10 °C  | l/min        | 27,8                                    |   |
| Rango de temperatura   | °C           | 45-65                                   |   |
| Presión máxima admisible   | bar          | 10                                      |   |
| Volumen ACS  | l            | 42                                      |   |
| <b>Otros</b>   |              |   |   |
| Máx. consumo elec.   | W            | 173                                     |   |
| Consumo en Stand-by (en espera)  | W            | < 2                                     |   |
| Protección Eléctrica   |              | IPX5D                                   |   |
| <b>Dimensiones</b>   |              |   |   |
| Ancho x largo x profundo   | mm           | 470x893x582                             |   |
| Peso   | kg           | 65                                      |   |
| <b>Evacuación de humos<sup>1</sup></b>                                       |              |   |   |
| 60/100   | Horizontal   | m                                       | 8 + 1 codo 87°                            |
|  | Vertical     | m                                       | 8   |
| 80/125   |              | m                                       | 23 + 3 codos 87°                          |
| 80/80  | Evacuación   | m                                       | 33 + 3 codos 87° (30 máx. en la vertical) |
|  | Toma de aire | m                                       | 8 + 1 codo 87° <sup>2</sup>               |
| Distancia de conexión a chimenea colectiva en depresión Ø60/100 - Ø80/125 mm |              | m                                       | 3 + 3 codos 87°                           |
| <b>Tipos homologados</b>   |              | C13, C33, C43, C53, C83, C93, B23P, B33 |   |
| <b>Certificado</b>   |              | CE 0063DL3987                           |   |

(1) Datos orientativos. Consultar instrucciones de evacuación de humos

(2) Sólo si la aspiración y evacuación están en fachadas o vertientes contrapuestas

Soluciones eficientes para  
Calefacción y Climatización

saunierduval.es

 saunierduval.es  
 @saunierduval  
 saunier-duval-espana  
 @saunierduval\_es  
 SaunierDuvalSP

Soporte para  
el profesional  
A TU LADO  
912 875 875



Saunier Duval