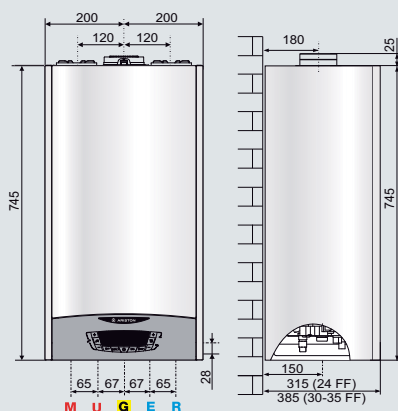




ID 0000056520

### / CALDERA DE CONDENSACIÓN CON RANGO DE MODULACIÓN 1:7

- Nuevo intercambiador primario XTRATECH™ de acero inoxidable de alto rendimiento patentado y exclusivo Ariston
- Sección del intercambiador aumentada del 142% respecto a la versión anterior
- Display LCD
- Consigue Clase A+ en calefacción, gracias a sonda ambiente modulante y sonda externa
- Rango de Modulación del quemador 1:7
- Preparada para conectividad Ariston NET
- Protocolo de comunicación BusBridgeNet®
- Funciones AUTO y COMFORT
- Silenciador interno optimizado
- Instalación en lugares semi protegidos

de D a A+++  
de F a A+

#### LEYENDA

- M: Envío calefacción Ø 3/4"  
U: Salida sanitario Ø 1/2"  
G: Entrada gas Ø 3/4"  
E: Entrada agua fría Ø 1/2"  
R: Retorno calefacción Ø 3/4"

#### DATOS TÉCNICOS

|                                                 |       | 24 FF        | 30 FF        | 35 FF        |
|-------------------------------------------------|-------|--------------|--------------|--------------|
| <b>CÁMARA</b>                                   |       | estanca      | estanca      | estanca      |
| <b>CERTIFICADO CE</b>                           |       | 0085CR0394   |              |              |
| <b>POTENCIA</b>                                 |       |              |              |              |
| Potencia nominal máx./mín. (calef.) PCI         | kW    | 22,0/3,7     | 28/4,3       | 31,0/5,0     |
| Potencia nominal máx./mín. (sanit.) PCI         | kW    | 26,0/3,7     | 30/4,3       | 34,5/5,0     |
| Potencia útil máx./mín. (60/80°C) (calef.)      | kW    | 21,4/3,4     | 27,4/3,9     | 30,2/4,7     |
| Potencia útil máx./mín. (sanit.)                | kW    | 24,9/5,5     | 28,7/4,1     | 33,0/4,8     |
| <b>RENDIMIENTOS</b>                             |       |              |              |              |
| A la potencia nominal (60/80°C) PCI             | %     | 97,5         | 97,9         | 97,5         |
| A la potencia nominal (30/50°C) PCI             | %     | 107,3        | 107,3        | 108,2        |
| Al 30% de la potencia (PCI)                     | %     | 109,8        | 109,6        | 109,6        |
| <b>PRESTACIONES</b>                             |       |              |              |              |
| Temperatura máx./mín. calefacción (alta temp.)  | °C    | 82/35        | 82/35        | 82/35        |
| Temperatura máx./mín. calefacción (baja temp.)  | °C    | 45/20        | 45/20        | 45/20        |
| Temperatura máx./mín. sanitario                 | °C    | 60/36        | 60/36        | 60/36        |
| Caudal agua caliente (ΔT 25°C)                  | l/min | 14,5         | 17,4         | 20,0         |
| <b>PARTE ELÉCTRICA</b>                          |       |              |              |              |
| Tensión / frecuencia de alimentación            | V/Hz  | 230/50       | 230/50       | 230/50       |
| Potencia eléctrica absorbida total              | W     | 77           | 83           | 84           |
| Grado de protección de la instalación eléctrica | IP    | X5D          | X5D          | X5D          |
| <b>PESO Y DIMENSIONES</b>                       |       |              |              |              |
| Peso                                            | Kg    | 29,7         | 32,3         | 33,4         |
| Dimensiones (alto-ancho-fondo)                  | cm    | 74,5-40-31,5 | 74,5-40-38,5 | 74,5-40-38,5 |

| CLAS ONE                      |     | 24 EU           | 30 EU           | 35 EU           |
|-------------------------------|-----|-----------------|-----------------|-----------------|
| Clase Erp CALEF/ACS           | ErP | A/A             | A/A             | A/A             |
| Perfil de consumo             | ErP | XL              | XL              | XXL             |
| Código gas natural            |     | 3301021         | 3301022         | 3301023         |
| <b>PRECIO EN EUROS</b>        |     | <b>1.818,00</b> | <b>2.053,00</b> | <b>2.386,00</b> |
| BARRA CONEXIONES              |     | 3318960         | 3318960         | 3318960         |
| KIT EVACUACIÓN HUMOS          |     | 3318073         | 3318073         | 3318073         |
| <b>PRECIO TOTAL EN EUROS*</b> |     | <b>1.941,00</b> | <b>2.176,00</b> | <b>2.509,00</b> |

\* El precio total incluye, además de la caldera, la barra de conexiones y el kit de evacuación de humos.

Kit de transformación a gas PROPANO incluido de serie

FUNCIÓN  
CONFORTSISTEMA DE  
GESTIÓN

DISEÑO ITALIANO



FUNCION AUTO

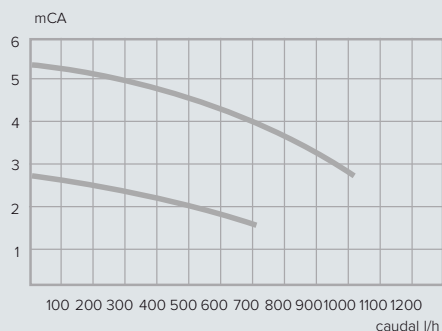
AHORRO DE  
ENERGÍAINSTALACIÓN  
FÁCILMANTENIMIENTO  
FÁCILSUPER  
SILENCIOSADIMENSIONES  
REDUCIDAS

**CUBE S NET**  
Sensor ambiente  
Aconsejado

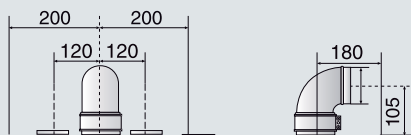
## ACCESORIOS

CÓDIGO PRECIO €

## Curva de funcionamiento de la bomba

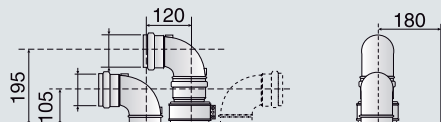


## Modelo FF - Evacuación coaxial



Longitud equivalente máxima:  
Ø60/100: hasta 8 m (24kW) - 7 m (30kW) - 7 m (35kW)  
Ø80/125: hasta 21 m (24kW, 30kW) - 24 m (35kW)

## Modelo FF - Evacuación desdoblada



Longitud equivalente máxima:  
Ø80/80: hasta 44 m  
Ø60/60: hasta 14 m (24kW) - 14 m (30kW) - 12 m (35kW)

## EQUIPOS DE CONTROL Y REGULACIÓN

## Con hilos

|                                                    |         |        |
|----------------------------------------------------|---------|--------|
| Cube S Net - Negro (el sistema consigue clase A+)  | 3319126 | 214,00 |
| Cube S Net - Blanco (el sistema consigue clase A+) | 3319476 | 219,00 |
| Cube                                               | 3319116 | 92,00  |
| Sensys Net (el sistema consigue clase A+)          | 3318991 | 209,00 |
| Sonda externa                                      | 3318588 | 23,00  |

## Inalámbricos

|                                                                                  |         |        |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|
| KIT CUBE RF NET - Sonda ambiente inalámbrica WiFi (el sistema consigue clase A+) | 3301571 | 317,00 |
| Cube RF                                                                          | 3319118 | 109,00 |
| Receptor RF                                                                      | 3319120 | 109,00 |
| Sonda externa inalámbrica                                                        | 3319091 | 102,00 |

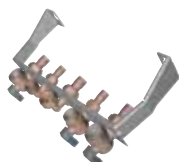
## ACCESORIOS

## ACCESORIOS HIDRÁULICOS

|                                                           |                |              |
|-----------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| <b>Barra de conexiones completa (grifos, racores)</b>     | <b>3318960</b> | <b>84,00</b> |
| Kit 3 grifos (entrada de agua, ida y retorno calefacción) | 3318285        | 39,00        |
| Kit sustitución universal                                 | 3318227        | 74,00        |
| Barra de conexiones con válvula mezcladora                | 3318961        | 145,00       |
| Kit válvula para conectar a sistema paneles solares       | 3318290        | 87,00        |

## EVACUACIÓN DE HUMOS

|                                                                                                                     |                |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| <b>Kit evacuación coaxial Ø 60/100 horizontal completo con codo de 90°, prolongación de 1 m y terminal de pared</b> | <b>3318073</b> | <b>39,00</b> |
| Kit evacuación coaxial Ø60/100 vertical                                                                             | 3318079        | 29,00        |
| Kit evacuación coaxial Ø80/125 horizontal completo con codo de 90°, prolongación de 1 m y terminal de pared         | 3318090        | 143,00       |
| Kit evacuación coaxial Ø80/125 vertical                                                                             | 3318095        | 29,00        |
| Kit evacuación desdoblado Ø80/80 horizontal completo                                                                | 3318370        | 82,00        |



Barra de conexiones  
código 3318960



**A+**  
sin necesidad de  
sonda externa

CUBE S NET  
código 3319126

Lista completa de accesorios a partir de la página 114.