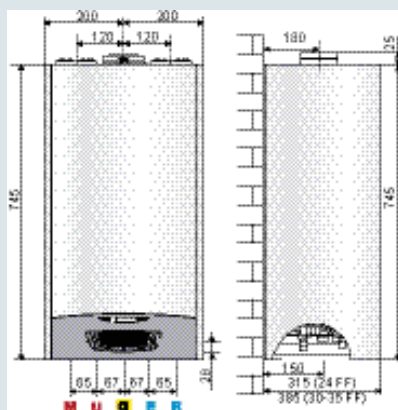




### / CALDEIRA DE CONDENSAÇÃO COM RÁCIO DE MODULAÇÃO 1:7

- Novo permutador primário XTRATECHTM de aço inoxidável de alto rendimento patenteado e exclusivo Ariston
- Secção de permutador aumentada de 142% em relação a versão anterior
- Display LCD
- Consegue Classe A+ em aquecimento, graças a sonda ambiente modulante e sonda externa
- Campo de Modulação do queimador 1:10
- Preparada para conectividade Ariston NET
- Protocolo de comunicação BusBridgeNet®
- Funções AUTO e COMFORT
- Silenciador interno otimizado
- Instalação em lugares semi-protegidos



#### LEGENDA

- M: Saída aquecimento Ø 3/4"  
 U: Saída sanitário Ø 1/2"  
 G: Entrada gás Ø 3/4"  
 E: Entrada água fria Ø 1/2"  
 R: Retorno aquecimento Ø 3/4"

#### DADOS TÉCNICOS

|   |       | 24 FF        | 30 FF        | 35 FF        |
|---|-------|--------------|--------------|--------------|
| <b>CÂMARA</b>                                   |       | estanque     | estanque     | estanque     |
| <b>CERTIFICADO CE</b>                           |       | 0085CR0394   |              |              |
| <b>POTÊNCIA</b>                                 |       |              |              |              |
| Potência nominal máx./mín. (aquec.) PCI         | kW    | 22,0/3,7     | 28/4,3       | 31,0/5,0     |
| Potência nominal máx./mín. (sanit.) PCI         | kW    | 26,0/3,7     | 30/4,3       | 34,5/5,0     |
| Potência útil máx./mín. (60/80°C) (aquec.)      | kW    | 21,4/3,4     | 27,4/3,9     | 30,2/4,7     |
| Potência útil máx./mín. (sanit.)                | kW    | 24,9/5,5     | 28,7/4,1     | 33,0/4,8     |
| <b>RENDIMENTOS</b>                              |       |              |              |              |
| A potência nominal (60/80°C) PCI                | %     | 97,5         | 97,9         | 97,5         |
| A potência nominal (30/50°C) PCI                | %     | 107,3        | 107,3        | 108,2        |
| A 30% da potência PCI                           | %     | 109,8        | 109,6        | 109,6        |
| <b>PRESTAÇÕES</b>                               |       |              |              |              |
| Temperatura máx./mín. aquecimento (alta temp.)  | °C    | 82/35        | 82/35        | 82/35        |
| Temperatura máx./mín. aquecimento (baixa temp.) | °C    | 45/20        | 45/20        | 45/20        |
| Temperatura máx./mín. sanitária                 | °C    | 60/36        | 60/36        | 60/36        |
| Caudal água quente ( T 25°C)                    | l/min | 14,5         | 17,4         | 20,0         |
| <b>PARTE ELÉTRICA</b>                           |       |              |              |              |
| Tensão/Frequência de alimentação                | V/Hz  | 230/50       | 230/50       | 230/50       |
| Potência elétrica absorvida total               | W     | 77           | 83           | 84           |
| Grau de proteção da instalação elétrica         | IP    | X5D          | X5D          | X5D          |
| <b>PESO E DIMENSÕES</b>                         |       |              |              |              |
| Peso Kg   | Kg    | 29,7         | 32,3         | 33,4         |
| Dimensões (altura-largura-profundidade)         | cm    | 74,5-40-31,5 | 74,5-40-38,5 | 74,5-40-38,5 |

| CLAS ONE |                        | 24 EU   | 30 EU   | 35 EU   |
|----------|------------------------|---------|---------|---------|
|          | Classe ErP AQUEC. /AQS | A/A     | A/A     | A/A     |
|          | Perfil de consumo      | XL      | XL      | XXL     |
|          | Código gás natural     | 3301021 | 3301022 | 3301023 |
|          | BARRA DE LIGAÇÕES      | 3318960 | 3318960 | 3318960 |
|          | KIT EVACUAÇÃO FUMOS    | 3318073 | 3318073 | 3318073 |

Kit transformação á gás PROPANO incluido de serie

FUNÇÃO  
CONFORTOSISTEMA DE  
GESTÃO

DESIGN ITALIANO



FUNÇÃO AUTO

POUPANÇA DE  
ENERGIAINSTALAÇÃO  
FÁCILMANTENIMENTO  
FÁCILSUPER  
SILENCIOSADIMENSÕES  
REDUZIDAS

AQUECIMENTO

## ACESSÓRIOS

CÓDIGO PRECIO €

## EQUIPAMENTOS DE CONTROLO E REGULAÇÃO

## Com fios

|               |         |        |
|---------------|---------|--------|
| Cube S Net    | 3319126 | 209,00 |
| Cube          | 3319116 | 90,00  |
| Sensys Net    | 3318991 | 218,00 |
| Sonda externa | 3318588 | 23,00  |

## Sem Fios

|                        |         |        |
|------------------------|---------|--------|
| Cube RF                | 3319118 | 189,00 |
| Receptor RF            | 3319120 | 119,00 |
| Sonda externa sem fios | 3319091 | 101,00 |

## ACESSÓRIOS

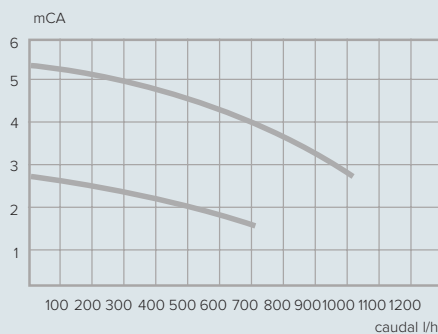
## ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

|  |                |              |
|--|----------------|--------------|
| <b>Barra de ligações completa (grifos, racores)</b>          | <b>3318960</b> | <b>84,00</b> |
| Kit 3 torneiras (entrada de água, ida e retorno aquecimento) | 3318285        | 39,00        |
| Kit substituição universal                                   | 3318227        | 73,00        |
| Barra de ligações com válvula misturadora                    | 3318961        | 145,00       |
| Kit válvula para ligação a painéis solares                   | 3318290        | 85,00        |

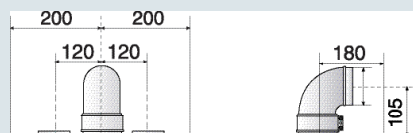
## EVACUAÇÃO DE FUMOS

|  |                |              |
|--|----------------|--------------|
| <b>Kit evacuação coaxial Ø 60/100 horizontal completo com curva de 90°, extensão de 1 m e terminal de parede</b> | <b>3318073</b> | <b>61,00</b> |
| Kit evacuação coaxial Ø60/100 vertical   | 3318079        | 29,00        |
| Kit evacuação coaxial Ø80/125 horizontal completo com curva de 90°, extensão de 1 m e terminal de parede         | 3318090        | 143,00       |
| Kit evacuação coaxial Ø80/125 vertical   | 3318095        | 33,00        |
| Kit evacuação desdobrado Ø80/80 horizontal completo  | 3318370        | 78,00        |

## Curva de funcionamento da bomba

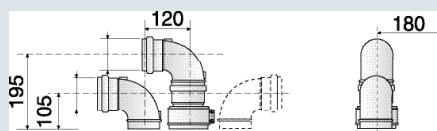


## Modelo FF - Evacuação coaxial

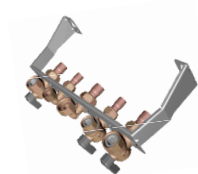


Comprimento equivalente máximo:  
 Ø60/100: até 8 m (24kW) - 7 m (30kW) - 7 m (35kW)  
 Ø80/125: até 33 m (24kW) - 24 m (30kW) - 27 m (35kW)

## Modelo FF - Evacuação desdobrada



Comprimento equivalente máximo:  
 Ø80/80: até 60 m (24kW) - 50 m (30kW) - 35 m (35kW)  
 Ø60/60: até 14 m (24kW) - 14 m (30kW) - 12 m (35kW)

Barra de ligações  
código 3318960

**A+**  
sem necessidade de  
sonda ambiente  
externa

CUBE S NET  
código 3319126