

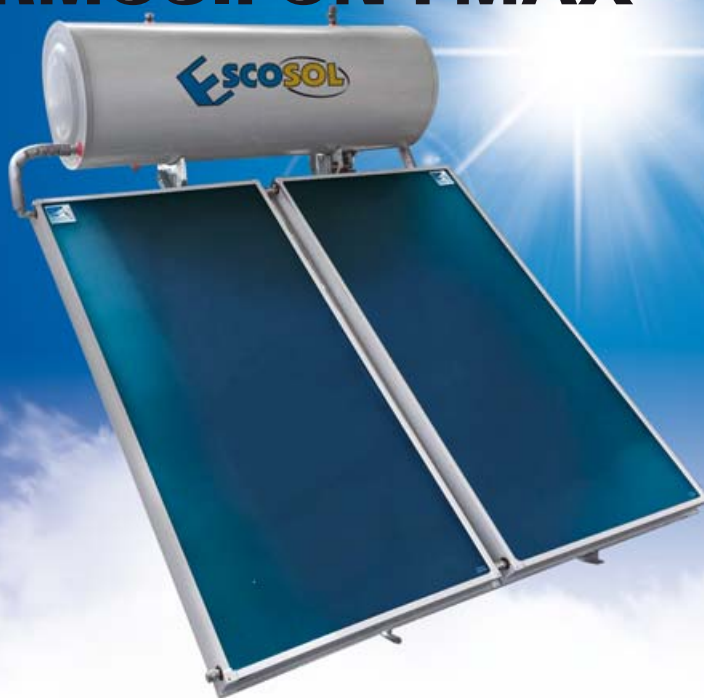
# COMPACTO POR TERMOSIFÓN FMAX

El Sistema Termosifónico Escosol, es la solución más económica para calentar agua con la energía del sol. De sencillo montaje, este equipo resulta de fácil instalación y funcionamiento totalmente autónomo.

Toda la gama tiene colectores selectivos de alta eficiencia y acumuladores vitrificados según la norma DIN 4753. Modelos de gran versatilidad, válidos tanto para cubierta plana como inclinada.

Ensayados según las normas EN 12976-2 y con contraseña de homologación GPS-8610.

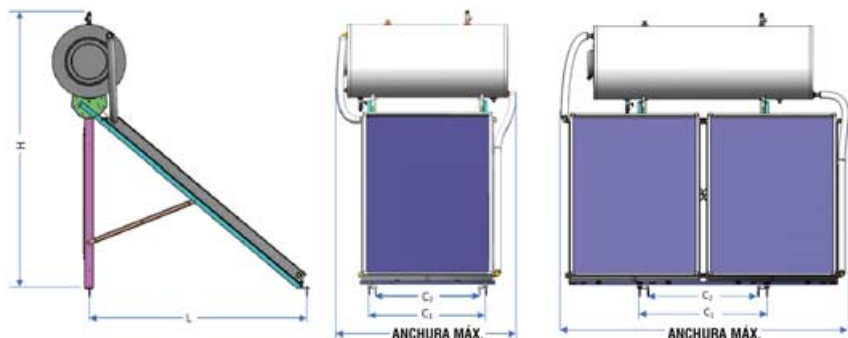
Incluido en programa CHEQ4.2 del IDAE



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y DIMENSIONES:

| MODELO ESCOSOL BFMAX            |                | FMAX 160L 2.0                              | FMAX 160L 2.4 | FMAX 200L 2.0 | FMAX 200L 2.4 | FMAX 300L 2.0/2 | FMAX 300L 2.4/2 |
|---------------------------------|----------------|--|---------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|
| Dimensiones exteriores colector | mm             | 1980x1010x86                               | 1930x1230x86  | 1930x1010x86  | 1930x1230x86  | 1980x1010x86    | 1930x1230x86    |
| Superficie total                | m <sup>2</sup> | 2,0  | 2,4           | 2,0           | 2,4           | 4,0             | 4,8             |
| Nº de colectores                |                | 1  | 1             | 1             | 1             | 2               | 2               |
| Capacidad del colector          | lts            | 1,40                                       | 1,70          | 1,40          | 1,70          | 2,80            | 3,40            |
| Dimensiones acumulador          | mm             | 1280 x Ø530                                |               | 1280 x Ø580   |               | 1750 x Ø580     |                 |
| Volumen depósito acumulador ACS | lts            | 156  |               | 197           |               | 286             |                 |
| Material acumulador             |                | Acero esmaltado según tratamiento DIN 4753 |               |               |               |                 |                 |
| Capacidad intercambiador calor  | lts            | 9,5  |               | 15            |               | 20              |                 |
| Capacidad circuito primario     | lts            | 14,9                                       | 15,21         | 20,30         | 20,61         | 25,44           | 26,07           |
| Temperatura de trabajo máxima   | °C             | 99   |               |               |               |                 |                 |
| Presión de trabajo máxima       | bar            | 6  |               |               |               |                 |                 |
| Peso vacío                      | kg             | 130  | 137           | 155           | 159           | 207             | 222             |

| Cod.      | Configuración            | SUPERFICIE COL | SUPERFICIE TOTAL | Alt. (mm) | Lon. (mm) | C1 (mm) | C2 (mm) | Anc. (mm) | Peso vacío (kg) |
|-----------|--------------------------|----------------|------------------|-----------|-----------|---------|---------|-----------|-----------------|
| SO 02 780 | 160l/2,0m <sup>2</sup>   | 2,0            | 2,0              | 2070      | 1720      | 915     | 840     | 1280      | 130             |
| SO 02 781 | 160l/2,4m <sup>2</sup>   | 2,4            | 2,4              | 2070      | 1720      | 915     | 840     | 1320      | 137             |
| SO 02 782 | 200l/2,0m <sup>2</sup>   | 2,0            | 2,0              | 2130      | 1720      | 915     | 840     | 1280      | 155             |
| SO 02 783 | 200l/2,4m <sup>2</sup>   | 2,4            | 2,4              | 2130      | 1720      | 915     | 840     | 1320      | 159             |
| SO 02 784 | 300l/2x2,0m <sup>2</sup> | 2,0            | 4,0              | 2130      | 1720      | 1005    | 930     | 2250      | 207             |
| SO 02 785 | 300l/2x2,4m <sup>2</sup> | 2,4            | 4,8              | 2130      | 1720      | 1005    | 930     | 2690      | 222             |



Distribuidor autorizado: