

# Ενεργειακές σόμπες - Eco Stoves



# Air

Καίνε Pellet • Αερόθερμες



Margharita Air  
8.5kw



Violetta Air  
8.5kw



Matiachiaro Air  
13.5kw



Matiachiaro Air Deluxe  
13.5kw



Valentina Air Plus  
16kw



Valentina Air Prestige  
16kw



Valentina Air Plus  
Canalizzata 16kw



Valentina Air Prestige  
Canalizzata 16kw



# IDRO

Καίνε Pellet • Καλοριφέρ



Ambra Idro Plus  
16kw



Clara Idro Plus  
21kw



Ester Idro Plus  
15kw



Greta Idro Plus  
18kw



Tina Idro 09 Plus  
18.5kw



Tina Idro 09 Prestige  
18.5kw



Carlotta Idro 09 Plus  
24kw



Carlotta Idro 09 Prestige  
24kw



Victoria Idro 09 Plus  
28kw



Victoria Idro 09 Prestige  
28kw



Victoria Idro 09 keramica,  
28kw



Victoria Idro 09 Plus, ζεστού  
νερού χρήσης, 28kw

# IDRO

Καίνε Pellet • Καλοριφέρ • Σόμπες Canalizzata



Victoria Idro 09 Prestige,  
ζεστού νερού χρήσης, 28kw



Victoria Idro 09 Keramica,  
ζεστού νερού χρήσης, 28kw



## Καυστήρες Pellet



Hidra 18  
18kw



Hidra 24  
24kw



Hidra 28  
28kw



Hidra 28, ζεστού νερού  
χρήσης, 28kw

# Καυστήρες Pellet



Hidra Max  
34kw



Hidra Max, ζεστού νερού  
χρήσης, 34kw



Caldera  
34kw



Lampedusa  
32kw



Stromboli  
32kw

## Τεχνικά Χαρακτηριστικά

|                                                                          | Kw   | Margherita | Mariachiar  | Valentina air | Valentina air canal | Ambra     |
|--------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|---------------|---------------------|-----------|
| Θερμική Ισχύς / Brazier Thermal power                                    | Kw   | 9,1        | 13,7        | 16            | 16                  | 14,5      |
| Ονομαστική θερμική ισχύς max<br>Nominal thermal power max                | Kw   | 7,0        | 10,9        | 12,5          | 12,5                | 12,5      |
| Ονομαστική θερμική ισχύς min<br>Nominal thermal power min                | Kw   | 4,4        | 5,6         | 5,5           | 5,5                 | 4,0       |
| Ονομαστική ισχύς για ζεστό νερό<br>/ Nominal thermal power for hot water | Kw   | -          | -           | -             | -                   | 10,0      |
| Μέση απόδοση / Average efficiency                                        | %    | 78         | 78          | 77            | 77                  | 90        |
| Κατανάλωση Pellet / Pellet Consumption                                   | Kg/h | 0,9-1.8    | 1,2-2,7     | 1,3-3,2       | 1,3-3,2             | 0,9-2,9   |
| Χωρητικότητα κάδου Pellet / Capacity of Pellet container                 | Kg   | 12         | 25          | 35            | 35                  | 20        |
| Ενδεικτικός θερμενόμενος όγκος / Indicative Heating volume               | m³   | 95-140     | 170-250     | 220/300       | 240/320             | 200-300   |
| Τροφοδοσία / Power supply                                                | V/Hz | 230/50     | 230/50      | 230/50        | 230/50              | 230/50    |
| Ηλεκτρική ισχύς ανάφλεξης / Start up Electric power                      | W    | 300        | 300         | 300           | 300                 | 300       |
| Ηλεκτρική ισχύς / operation thermal power                                | W    | 50-150     | 50-150      | 50-150        | 50-150              | 50-150    |
| Εβδομαδιαίος προγραμματισμός / Weekly programming                        | -    | Nai / Yes  | Nai / Yes   | Nai / Yes     | Nai / Yes           | Nai / Yes |
| Αεραγωγοί-κανάλια 2x80 mm<br>/ Ducts 2x80mm                              | -    | Όχι / No   | Όχι / No    | Όχι / No      | Nai / Yes           | Όχι / No  |
| Τηλεχειρισμός / Remote control                                           | -    | Nai / Yes  | Nai / Yes   | Nai / Yes     | Nai / Yes           | Nai / Yes |
| Σύνδεση παροχής νερού / Water connection                                 | in   | -          | -           | -             | -                   | 3/4 M     |
| Διάμετρος καμινάδας / Fume Duct diameter                                 | mm   | 80         | 80          | 80            | 80                  | 80        |
| Διαστάσεις ΜxΠxΥ / Dimensions LxWxH                                      | cm   | 47x57x101  | 55,2x51x106 | 55,2x51x106   | 58x57x124           | 57x54x106 |
| Συσκευασία ΜxΠxΥ / Packaging LxWxH                                       | cm   | 71x57x101  | 72x59x118   | 72x59x136     | 72x59x136           | 72x59x118 |
| Μεικτό βάρος / Gross weight                                              | Kg   | 95         | 125/180     | 146/179       | 150/183             | 166       |
| Καθαρό βάρος / Net weight                                                | Kg   | 84         | 114/159     | 136/169       | 140/173             | 153       |

|                                                                          | Kw   | Clara   | Ester   | Greta   | Tina    | Carlotta | Victoria |
|--------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|
| Θερμική Ισχύς / Brazier Thermal power                                    | Kw   | 21,0    | 15      | 18      | 18,5    | 25,0     | 26,5     |
| Ονομαστική θερμική ισχύς max<br>Nominal thermal power max                | Kw   | 18,9    | 14,5    | 17,5    | 16,0    | 21,5     | 24,0     |
| Ονομαστική θερμική ισχύς min<br>Nominal thermal power min                | Kw   | 4,0     | 4,8     | 6,2     | 4,0     | 8,5      | 8,0      |
| Ονομαστική ισχύς για ζεστό νερό<br>/ Nominal thermal power for hot water | Kw   | 15      | 10,0    | 12,0    | 13,5    | 18,0     | 20,0     |
| Μέση απόδοση / Average efficiency                                        | %    | 90      | 91      | 91      | 88      | 88       | 92       |
| Κατανάλωση Pellet / Pellet Consumption                                   | Kg/h | 0,9-4,2 | 1,0-3,1 | 1,3-3,7 | 1,0-3,8 | 1,9-5,1  | 1,8-5,4  |
| Χωρητικότητα κάδου Pellet / Capacity of Pellet container                 | Kg   | 30      | 25      | 25      | 35      | 35       | 35       |
| Ενδεικτικός θερμενόμενος όγκος / Indicative Heating volume               | m³   | 350-450 | 200-300 | 250-350 | 250-350 | 400-520  | 450-580  |
| Τροφοδοσία / Power supply                                                | V/Hz | 230/50  | 230/50  | 230/50  | 230/50  | 230/50   | 230/50   |
| Ηλεκτρική ισχύς ανάφλεξης / Start up Electric power                      | W    | 300     | 300     | 300     | 300     | 300      | 300      |

## Technical data

|                                                   | Kw | Clara     | Ester     | Greta     | Tina      | Carlotta  | Victoria  |
|---------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Ηλεκτρική ισχύς / operation thermal power         | W  | 50-150    | 50-150    | 50-150    | 50-150    | 50-150    | 50-150    |
| Εβδομαδιαίος προγραμματισμός / Weekly programming | -  | Nai / Yes | Nai / Yes | Nai / Yes | Nai / Yes | Nai / Yes | Nai / Yes |
| Αεραγωγοί-κανάλια 2x80 mm / Ducts 2x80mm          | -  | Όχι / No  | Όχι / No  | Όχι / No  | Όχι / No  | Όχι / No  | Όχι / No  |
| Τηλεχειρισμός / Remote control                    | -  | Nai / Yes | Nai / Yes | Nai / Yes | Nai / Yes | Nai / Yes | Nai / Yes |
| Σύνδεση παροχής νερού / Water connection          | in | 3/4 M     | 3/4 M     | 3/4 M     | 3/4 M     | 3/4 M     | 3/4 M     |
| Διάμετρος καμινάδας / Fume Duct diameter          | mm | 80        | 80        | 80        | 80        | 80        | 100       |
| Διαστάσεις ΜxΠxΥ / Dimensions LxWxH               | cm | 59x59x124 | 58x58x116 | 58x58x116 | 58x57x124 | 58x57x124 | 58x57x124 |
| Συσκευασία ΜxΠxΥ / Packaging LxWxH                | cm | 72x59x138 | 72x59x119 | 72x59x119 | 72x59x138 | 72x59x138 | 72x59x138 |
| Μεικτό βάρος / Gross weight                       | Kg | 191       | 156       | 156       | 176/210   | 176/210   | 182/215   |
| Καθαρό βάρος / Net weight                         | Kg | 178       | 143       | 143       | 166/199   | 166/199   | 172/205   |

|                                                                       |      | HIDRA 18         | HIDRA 24         | HIDRA 28         |
|-----------------------------------------------------------------------|------|------------------|------------------|------------------|
| Θερμική Ισχύς / Brazier Thermal power                                 | kW   | 18,8             | 25,3             | 28,4             |
| Ονομαστική θερμική ισχύς max / Nominal thermal power max              | kW   | 17,0             | 22,0             | 25,5             |
| Ονομαστική θερμική ισχύς min / Nominal thermal power min              | kW   | 5,5              | 7,0              | 7,8              |
| Ονομαστική ισχύς για ζεστό νερό / Nominal thermal power for hot water | kW   | 14,0             | 18,0             | 21,0             |
| Μέση απόδοση / Average efficiency                                     | %    | 92,0             | 88,0             | 90,5             |
| Κατανάλωση Pellet / Pellet Consumption                                | Kg/h | 1,2-3,8          | 1,6-5,2          | 1,8-5,8          |
| Χωρητικότητα κάδου Pellet / Capacity of Pellet container              | Kg   | 52               | 52               | 52               |
| Ενδεικτικός θερμενόμενος όγκος / Indicative Heating volume            | m³   | 250-350          | 400-520          | 450-580          |
| Τροφοδοσία / Power supply                                             | V/hz | 230/50           | 230/50           | 230/50           |
| Ηλεκτρική ισχύς ανάφλεξης / Start up Electric power                   | W    | 480              | 480              | 480              |
| Εβδομαδιαίος προγραμματισμός / Weekly programming                     | -    | Nai / Yes        | Nai / Yes        | Nai / Yes        |
| Τηλεχειρισμός / Remote control                                        | -    | Nai / Yes        | Nai / Yes        | Nai / Yes        |
| Σύνδεση παροχής νερού / Water connection                              | in   | 3/4M             | 3/4M             | 3/4M             |
| Διάμετρος καμινάδας / Fume Duct diameter                              | mm   | 80               | 80               | 100              |
| Διαστάσεις ΜxΠxΥ / Dimensions LxWxH                                   | mm   | 555 x 590 x 1395 | 555 x 590 x 1395 | 555 x 590 x 1395 |
| Μεικτό βάρος / Gross weight                                           | Kg   | 186              | 186              | 192              |
| Καθαρό βάρος / Net weight                                             | Kg   | 176              | 176              | 182              |

|                                                                  |       | LAMPEDUSA    |        | STROMBOLI   |        |
|------------------------------------------------------------------|-------|--------------|--------|-------------|--------|
|                                                                  |       | LEGNA        | PELLET | LEGNA       | PELLET |
| Κατανάλωση καυσίμων / Fuel consumption                           | Kg/h  | 4,760        | 6,41   | 4,785       | 6,44   |
| θερμική ισχύς / Heat emission                                    | kW    | 21,84        | 31,5   | 21,95       | 31,6   |
| Ονομαστική ισχύς / Nominal heat emission                         | kW    | 18,67        | 26,0   | 18,81       | 26,50  |
| Ονομαστική ισχύς (νερό)/ Nominal heat emission (water)           | kW    | 15,40        | 20,0   | 13,80       | 22,50  |
| Ονομαστική ισχύς (αέρας)/ Nominal heat emission (air)            | kW    | 3,20         | 5,90   | 4,90        | 3,70   |
| Συντελεστής / Nominal heat efficiency emission                   | %     | 85,50        | 84,14  | 85,67       | 84,18  |
| Κατανάλωση / Partial consumption                                 | Kg/h  | -            | 2,08   | -           | 2,07   |
| Απαιτούμενη μερική θερμική ισχύς / Partial heat input            | kW    | -            | 10,20  | -           | 21,95  |
| Μερική θερμική απόδοση / Partial heat emission                   | kW    | -            | 9,20   | -           | 9,20   |
| Θερμική απόδοση για θέρμανση νερού / Partial heat emission water | kW    | -            | 6,50   | -           | 8,00   |
| Θερμική απόδοση για θέρμανση χώρου / Partial heat emission space | kW    | -            | 2,70   | -           | 1,10   |
| Μερική θερμική απόδοση / Partial heat emission                   | %     | -            | 91,23  | -           | 91,31  |
| Κατανάλωση / Power consumption                                   | W     | 261          |        |             |        |
| Τροφοδοσία / Power supply                                        | V/Hz  | 230V~50 Hz   |        |             |        |
| Βάρος / Weight                                                   | Kg    | 230          |        | 225         |        |
| Διαστάσεις ΜxΠxH / Dimensions LxWxH                              | LxPxH | 1050x650x900 |        | 995x620x995 |        |
| Μεγιστη Πίεση / Max pressure applied                             | Bar   | 2            |        |             |        |
| Διάμετρος καμινάδας / Fume duct diameter                         | 0 mm  | 160          |        |             |        |