



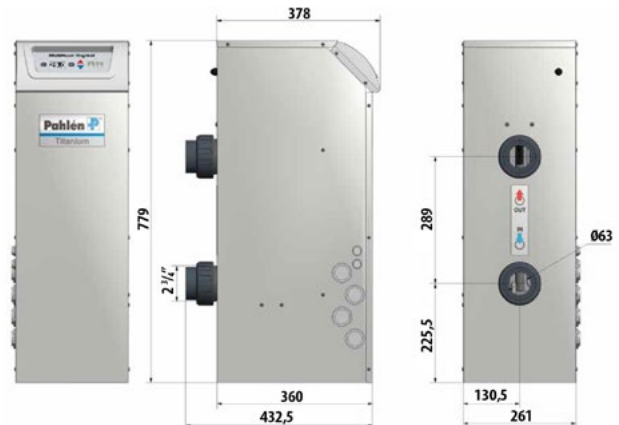
Ηλεκτρικός θερμαντήρας Midi-Heat 18-72 kW με αντίσταση τιτανίου  
Electric heater Midi-Heat 18-72 kW with titanium heating element

Ο ηλεκτρικός θερμαντήρας πισίνας με ψηφιακό πίνακα είναι ένα μοντέλο αποτελεσματικό για μεγαλύτερες δημόσιες πισίνες. Το σύστημα είναι εξοπλισμένο με ένα θερμοστάτη, διακόπτη ροής και προστασία από υπερθέρμανση. Το Midi-Heat είναι επίσης εξοπλισμένο με αυτόματες ασφάλειες για επιπλέον προστασία.

- Ψηφιακή ρύθμιση θερμοκρασίας 8-45°C.
- Master/slave - συνδέστε έως και εννέα θερμαντήρες και ελέγξτε τους με μια κύρια μονάδα.
- Καθυστέρηση ενεργοποίησης - ρυθμιζόμενος χρόνος καθυστέρησης για διαδοχική εκκίνηση των αντιστάσεων, 5-60 δευτερόλεπτα.
- Απόκλιση θερμοκρασίας - χειροκίνητη ρύθμιση της πραγματικής θερμοκρασίας πισίνας, έως και ± 4°C.
- Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων - επιλογή για επαναφορά όλων των ρυθμίσεων.
- Κωδικόι σφαλμάτων - αυτόματη αποθήκευση των τελευταίων δέκα μηνυμάτων σφάλματος.

Electric swimming pool heater with a digital control is an effective heater for larger public swimming pools. The heater is equipped with a thermostat, overheating cut out and flow switch. Midi-Heat is also equipped with automatic fuses for extra protection.

- Digital temperature control 8-45°C.
- Master/slave - connect up to nine heaters and control them with a master.
- Activation delay - adjustable delay time for sequential start of the heating elements, 5-60 sec.
- Temperature offset - manually adjust the actual pool temperature, up to ±4°C.
- Restore factory settings - option for resetting all settings.
- Error codes - automatic storing of the last ten error messages.



**Χαρακτηριστικά:**

- Το Midi-Heat διαθέτει δύο ενσωματωμένες επαφές για κάθε αντίσταση.
- Ισχύς 18-72 kW.
- Συνδέστε έως και εννέα θερμαντήρες και ελέγξτε τους με μια master (κύρια) μονάδα.
- Αντιστάσεις από τιτάνιο.
- Εξοπλισμένο με control υπερθέρμανσης και διακόπτη ροής.
- Έλεγχος και πιστοποίηση από τρίτους.
- Ελάχιστη παροχή 170 L/λεπτό.
- Μέγιστη παροχή 300 L/λεπτό.
- Μέγιστη πίεση: 2 bar.

**Specifications:**

- Midi-Heat has two built-in contactors for each element.
- Capacity 18-72 kW.
- Connect up to nine heaters and control them with a master unit.
- MidiHeat is made of powder coated zinc sheet. Heat barrel in glass-fiber reinforced polypropylene.
- Heating elements of titanium.
- Equipped with overheating limit control and flow switch.
- Third-party tested and certified.
- Minimum flow 170 L/min.
- Maximum flow 300 L/min.
- Max pressure: 2 bar.

Μοντέλο   Model	Capacity kW	230V, 3-phase	Σύνδεση   Connection
1511018T	18 kW = 2x9 kW	18 kW - 45 A	Ø 63
1511024T	24 kW = 2x12 kW	24 kW - 61 A	Ø 63
1511030T	30 kW = 2x15 kW	30 kW - 74 A	Ø 63
1511036T	36 kW = 3x12 kW	36 kW - 90 A	Ø 63
1511045T	45 kW = 3x15 kW	45 kW - 114 A	Ø 63
1511060T	60 kW = 4x15 kW	60 kW - 151 A	Ø 63
1511072T	72 kW = 4x18 kW	72 kW - 104 A	Ø 63