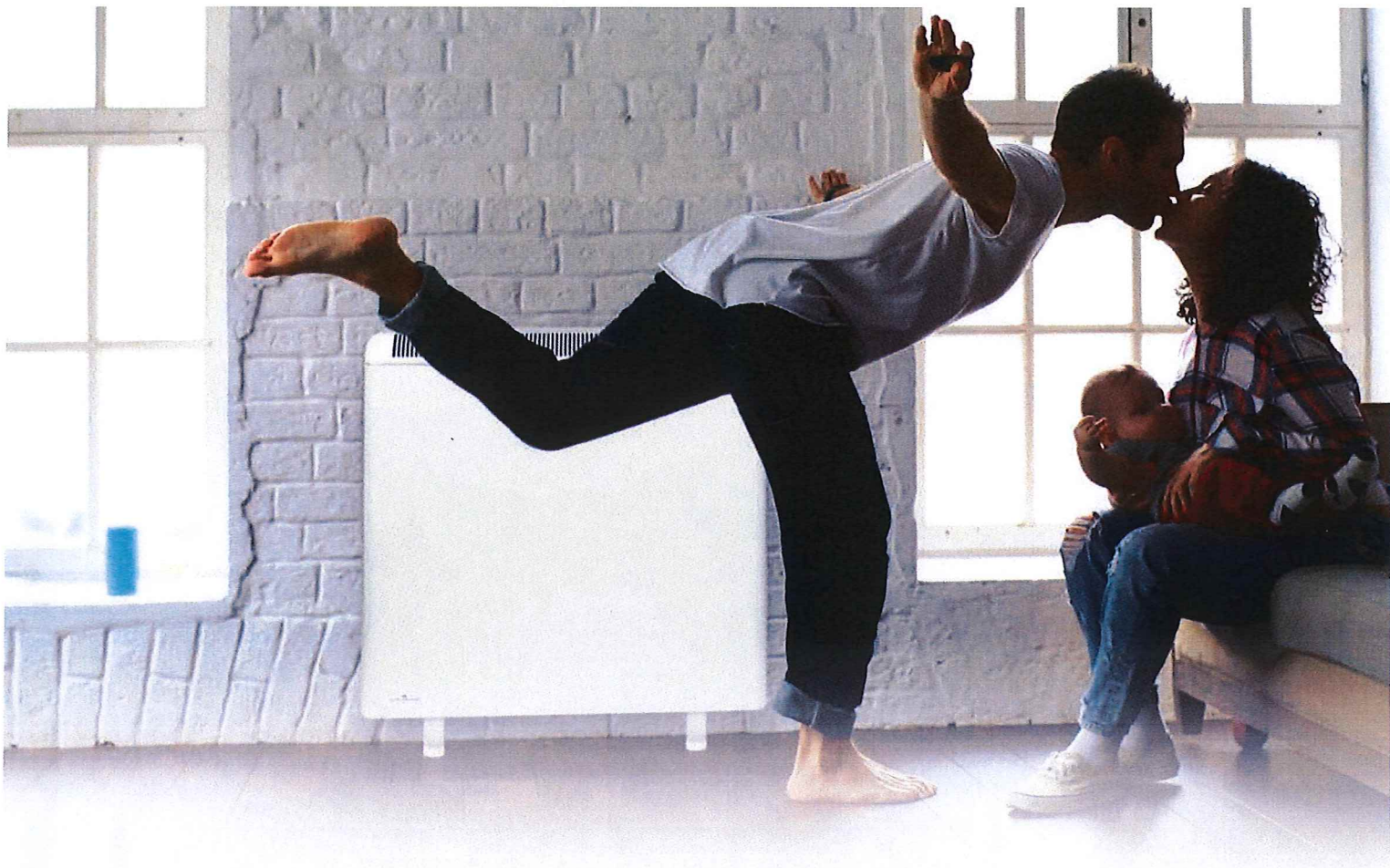




## ECOMBI PLUS

Inteligentny piec akumulacyjny z wifi, oszczędność energii i pełna kontrola nad ogrzewaniem

Ecombi Plus **optymalizuje** kontrolę **bieżących kosztów energii**, zapewniając jednocześnie maksymalny komfort. Ten inteligentny piec akumulacyjny codziennie analizuje zużycie energii i straty ciepła w pomieszczeniu, aby precyzyjnie i skutecznie określać zapotrzebowanie na ciepło i dostosowywać wymaganą energię. Dopasowuje się do codziennych potrzeb użytkowników niezależnie od warunków pogodowych. Piec Ecombi Plus został zaprojektowany tak, aby w pełni wykorzystywać pozaszczytowe taryfy energii elektrycznej, czyli czas, gdy energia jest tańsza.

Piec Ecombi Plus ma w układzie elektronicznym nowy **system G Control**, który zapewnia dostęp do pieca akumulacyjnego i pełną kontrolę nad nim z dowolnego miejsca i o dowolnej porze za pośrednictwem Internetu.

Osiągnięcie **maksymalnego komfortu** i zarządzanie ogrzewaniem jeszcze nigdy nie było tak łatwe, ponieważ teraz temperatura w domu i zużycie energii elektrycznej mogą być kontrolowane przez cały czas.

Możliwy jest natychmiastowy dostęp z dowolnego urządzenia mobilnego, tabletu lub komputera do wszystkich funkcji i zdalna modyfikacja ustawień sprzętu. Co więcej, system umożliwia **dostęp do** informacji o **zużyciu i historycznym użytkowaniu**.

Aby zapewnić dostęp do urządzeń grzewczych i możliwość sterowania nimi, stworzyliśmy **aplikację Elnur Wifi Control** marki ELNUR GABARRON. Jest to prosta i intuicyjna aplikacja, która zapewnia szybki dostęp do wszystkich informacji i umożliwia programowanie sprzętu.

Nowy piec akumulacyjny Ecombi Plus jest **całkowicie programowalny**. Możliwe jest ustawienie spersonalizowanego programu na poszczególne godziny i dni oraz ustawienie każdorazowo innej temperatury.

Piec Ecombi Plus umożliwia zaprogramowanie różnych okresów ładowania w tym samym przedziale 24-godzinny. Każde urządzenie ma swój własny zegar cyfrowy, można więc wprowadzić okresy niższej taryfy dostępne na danym rynku.

**Instalacja jest szybka i łatwa**, zarówno w nowym, jak i w istniejącym domu, ponieważ nie wymaga żadnych rozwiązań budowlanych ani modyfikacji.

Te piece są **całkowicie bezpieczne**. Nie potrzebują do działania zbiorników paliwa ani obwodów hydraulicznych, co pozwala uniknąć ryzyka wycieków.

Ecombi spełnia wymagania aktualnej **dyrektywy ErP w sprawie ekoprojektu**.

# ECOMBI PLUS

inteligentny piec akumulacyjny z wifi, zaprojektowany z myślą o wykorzystywaniu niskich cen energii elektrycznej poza szczytem

## Właściwości techniczne

- Statyczny inteligentny piec akumulacyjny.
- Technologia IEM, inteligentny sposób zarządzania ładowaniem i rozładowaniem.
- Wbudowana funkcja programowania dziennego i tygodniowego.
- Trzy poziomy temperatury: Comfort, Economy i Frost-protection.
- Sterowanie przez Internet. Bezprzewodowe sterowanie i obsługa za pomocą systemu sterowania G Control.
- Wbudowany równoważący element grzewczy wykonany z aluminium służy do uzupełniania zmagazynowanego ciepła w razie potrzeby.
- Wykrywanie otwartego okna służące do redukcji strat energii.
- Adaptacyjne sterowanie uruchomieniem.
- Wykrywanie bliskości za pomocą funkcji lokalizacji GPS.
- Wysokiej jakości materiały izolacyjne o niskiej przewodności cieplnej rozmieszczone ze wszystkich stron pieca akumulacyjnego.
- Boczne, przednie i tylne powietrzne komory izolacyjne.
- Wbudowany czujnik temperatury o czułości  $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ , z możliwością kalibracji.
- Ochrona przed przegrzaniem w funkcji ogrzewania akumulacyjnego.
- Termostat bezpieczeństwa z ręcznym resetem.
- Izolacja klasy I.
- Akumulacyjne elementy grzewcze wykonane ze stali nierdzewnej.
- Konstrukcja stalowa malowana proszkowo lakierem epoksydowym w kolorze RAL 9010.
- Wytrzymałe złączki termoplastyczne.
- Łatwy montaż na każdym rodzaju ścianach.
- Intuicyjny wyświetlacz LCD z zaawansowanymi opcjami sterowania.
- Kompatybilny z dwuokresową taryfą pozaszczytową w jednym przedziale 24-godzinnym.
- Do bezprzewodowego sterowania i obsługi pieca akumulacyjnego wymagana jest rozdzielnica G Control Hub. Urządzenie dostępne jako wyposażenie dodatkowe.
- System G Control jest kompatybilny z Amazon Alexa i Asystentem Google.



| MODEL                                               |     | ECO158 PLUS | ECO208 PLUS | ECO308 PLUS | ECO408 PLUS |
|-----------------------------------------------------|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Moc wyjściowa elementu równoważącego*<br>220-240 V~ | W   | 450         | 600         | 900         | 1200        |
| Moc wejściowa pieca akumulacyjnego*<br>220-240 V~   | W   | 975         | 1300        | 1950        | 2600        |
| Okres ładowania                                     |     | 8h          | 8h          | 8h          | 8h          |
| Akumulowana energia (8 h ładowania)                 | kWh | 7,8         | 10,4        | 15,6        | 20,8        |
| Częstotliwość                                       | Hz  | 50          | 50          | 50          | 50          |
| Szerokość x wysokość x głębokość                    | cm  | 54,5x73x18  | 66x73x18    | 89x73x18    | 111x73x18   |
| Waga całkowita                                      | kg  | 61          | 79          | 112,5       | 148         |
| Liczba cegieł (nr 11016) 7,5 kg                     |     | -           | 8           | 12          | 16          |
| Liczba cegieł (nr 11072) 11,5 kg                    |     | 4           | -           | -           | -           |

\*Storage heater elements and balancing element will never operate at the same time.