

# SMARTRON®

Gas-Brennwertkessel  
Leistung 2 kW - 25 kW



Alle Vorteile modernster Brennwerttechnik nutzen, ohne dafür tief in die Tasche greifen zu müssen – das ermöglicht SMARTRON®. Zu einem äußerst attraktiven Preis-/Leistungsverhältnis bietet dieser wandhängende Gas-Brennwertkessel höchste Modulation und erreicht einen Normnutzungsgrad von bis zu 109 %.

## Ideal für die Modernisierung

Überragende Eigenschaften zeigt SMARTRON® bei der Heizungsmodernisierung. Mit der Anschlusskonsole lassen sich Kessel älterer Bauart einfach durch den SMARTRON® ersetzen. Dadurch reduzieren sich Aufwand und Kosten für die Installation. Weitere Vorteile vom SMARTRON®: Niedriges Gewicht und kompakte Bauweise sorgen dafür, dass sich der SMARTRON® Gas-Brennwertkessel von ELCO nahezu überall unterbringen lässt, sei es im Heiz- oder Bastellraum oder im Dachgeschoss.

### HÖCHSTE FLEXIBILITÄT

Ideal für den Austausch älterer Geräte

### INTELLIGENTE REGELUNGSTECHNIK

Einfache und kinderleichte Bedienung über die Fernbedienung direkt im Wohnbereich

### KOMPAKT

Geringe Abmessungen, niedriges Gewicht für platzsparende Unterbringung im Heiz- oder Bastellraum oder im Dachgeschoss

### HOHE ENERGIEEFFIZIENZ

Der Edelstahlwärmetauscher mit dem Edelstahlringbrenner sorgen für einen Normnutzungsgrad von bis zu 109 %

### SERVICE- UND WARTUNGSFREUNDLICH

Alle Komponenten sind schnell und einfach zugänglich. Somit kann die Wartung schnell und kostengünstig durchgeführt werden



# SMARTRON® - Leistung und Komfort nach Maß

## Alles bestens geregelt

Die witterungsgeführte Regulierung der Heizleistung von SMARTRON® wird durch eine kinderleicht zu bedienende Raumtemperaturregelung ergänzt. Per Knopfdruck lassen sich damit innerhalb von Sekunden individuelle Temperaturverläufe einstellen, speichern und nach Belieben wieder ändern.

## Passt nicht, gibt's nicht

SMARTRON® passt mit seinen kompakten Maßen und seinem ansprechenden Design in nahezu jeden Raum und jedes Umfeld. Mit drei Baugrößen von 2 bis 25 kW für Heizung und Warmwasser beweist SMARTRON® auch hinsichtlich der Leistung Flexibilität und Vielseitigkeit.

## SMARTRON® mit Unterstellspeicher

Als Heizung mit Unterstellspeicher bietet SMARTRON® alle Vorteile des Vorratsprinzips: Warmwasser sofort und ganz nach Bedarf. Die Warmwasserspeicher von ELCO sind hinsichtlich ihres Volumens perfekt auf die unterschiedlichen Leistungsgrößen der Baureihe SMARTRON® abgestimmt.

## SMARTRON® als Kombigerät

SMARTRON® als Kombigerät funktioniert nach dem Durchlaufprinzip. Dabei wird das Wasser unmittelbar bei der Entnahme erhitzt. Auch wer auf diese bewährte Technik setzt, genießt mit SMARTRON® ausreichend Komfort: Warmwasser ist sofort verfügbar und dank der Leistung von 29 kW wird SMARTRON® jedem Warmwasserbedarf gerecht.

Technische Daten SMARTRON® ZEM		2-13C	2-17C	5-25C	5-25 SEP Combi
Nennwärmeleistung bei 80/60 °C	kW	2,3-13,3	2,3-17,3	5,0-25,2	5,0-25,2
Nennwärmeleistung bei 40/30 °C	kW	2,8-14,8	2,8-18,9	5,7-27,5	5,7-27,5
Normnutzungsgrad nach 92/42 CEE	%	109,4	109,4	109,3	109,3
Gesamtbreite	mm	540	540	540	540
Gesamthöhe	mm	760	760	760	760
Gesamttiefe	mm	366	366	366	366
Gewicht	kg	43,7	43,7	46	49,2



- Kompakte Maße, geringes Gewicht und leise im Betrieb.
- Ideal für den Austausch älterer Geräte.
- Einfachste Montage, Inbetriebnahme und Wartung.
- Innovative Energiespartechnologie mit vorbildlichem Wärme- und Bedienkomfort.
- Edelstahlbrenner und -wärmetauscher.
- Überzeugender Normnutzungsgrad von bis zu 109 %.
- Hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis.
- Ausdehnungsgefäß 8 l als Option.