

DUATRON

Gas-Brennwert Kompaktsystem
Leistung 2,8 kW - 19,8 kW



DUATRON, das neue Gas-Brennwert Kompaktsystem, ist speziell auf Besitzer oder Bauherren von Einfamilienhäusern zugeschnitten, die sich eine kompakte Heizung wünschen und besonderen Wert auf hohen Warmwasserkomfort legen. DUATRON arbeitet äusserst energiesparend, findet nahezu überall im Haus Platz und lässt sich schnell und einfach installieren.

Shower Power 21 - mehr Duschvergnügen mit DUATRON

DUATRON verfügt über einen leistungsstarken Schichtenspeicher und liefert bis zu 21 Liter warmes Wasser pro Minute. Der Vorteil: besonders ausgiebiges Duschvergnügen. Denn mit DUATRON bleiben Dusch- und Badewasser auch dann heiss, wenn zeitgleich an anderen Stellen im Haus grössere Mengen warmes Wasser etwa zum Waschen oder Spülen entnommen werden. Hinzu kommt: DUATRON hält das warme Wasser im Speicher konstant auf der individuell gewünschten Temperatur. Dadurch bleibt es immer hygienisch sauber - für ungetrübten Warmwasserkomfort der Extraklasse.

NEU

VITALITÄTS-PLUS

Bis zu 21 Liter warmes Wasser in der Minute

ENERGIESPAR-PLUS

Heizung und Warmwasserbereitung mit energiesparendem Brennwerteffekt

FLEXIBILITÄTS-PLUS

Grosser Leistungsbereich - für jeden Bedarf die optimale Lösung

INSTALLATIONS-PLUS

Flexible Anschlüsse

SICHERHEITS-PLUS

Dauerhaft hygienische Warmwasserbereitung



Niedriger Verbrauch, geringer Installationsaufwand

Doppelt sparen mit der DUATRON Brennwerttechnik

Modernste Brennwerttechnik setzt bei DUATRON die im Erdgas gebundene Energie nahezu komplett in Wärme um – und zwar sowohl im Heiz- als auch im Warmwasserbetrieb. Das senkt den Energieverbrauch, spart Heizkosten und schont wertvolle Ressourcen. DUATRON steht in den Leistungsstärken 12 und 18 kW zur Verfügung, die jeden individuellen Wärmebedarf erfüllen.

Heizungsmodernisierung im Handumdrehen

Bei der Sanierung älterer Heizkessel reduziert sich mit DUATRON der Aufwand auf ein Minimum. Denn bei seiner Konstruktion haben wir an alles gedacht, was die Installation und Inbetriebnahme besonders schnell und einfach macht:

- **Einfacher Transport**
durch eingebaute Griffe
- **Einfache Installation**
durch flexible Anschlüsse, verstellbare Füße und eine kleine Wasserwaage zur exakten Ausrichtung des Geräts
- **Einfache Inbetriebnahme**
durch die bereits werkseitig integrierte Entlüftung
- **Einfache Bedienung**
durch Bedienerführung und Klartextdisplay



DUATRON - extra hoher Warmwasserkomfort für viele Jahre

Gebaut für ein langes Heizungsleben

DUATRON ist eine sichere Investition für junge Bauherren sowie für Besitzer älterer Einfamilienhäuser, die ihre Heizung ohne grossen Aufwand sanieren möchten. Streng geprüfte Komponenten und robuste Energiesparttechnologie bieten Gewähr für ein langes Heizungsleben.

Die hygienische Warmwasserbereitung reduziert den Wartungsaufwand. Eine spezielle Schalldämm- und Schutzhaube sorgt für einen geräuscharmen Betrieb. Der DUATRON: bestes Beispiel für innovative und bedarfsgerechte Heiztechnik von ELCO.



DUATRON steht für die neue Einfachheit

DUATRON findet überall Platz

Mit seinen kompakten Massen von 600 x 1400 x 630 mm (B x H x T) nimmt DUATRON wenig Platz in Anspruch und lässt sich nahezu überall problemlos einbauen. Dabei braucht er sich nicht zu verstecken. Sein elegantes Design steht jedem Raum gut zu Gesicht.

Einfache Bedienung und problemlose Wartung

Das übersichtliche Bedienfeld mit beleuchtetem Klartext-Display gibt leicht verständlich Auskunft über den augenblicklichen Betriebszustand. Die Wartung erfordert wenig Aufwand, da die Technik im Innern des Kessels von vorne zugänglich ist. Bei DUATRON wurde eben an alles gedacht.



Technische Daten DUATRON		12	18
Nennwärmeleistung bei 80/60 °C	kW	2,8-11,7	4,2-17,6
Nennwärmeleistung bei 50/30 °C	kW	3,3-12,8	4,7-19,8
Gesamtbreite	mm	600	600
Gesamthöhe	mm	1400	1400
Gesamttiefe	mm	630	630
Gewicht	kg	115	118
Speicherinhalt	l	105	105
Normnutzungsgrad bei 40/30 °C	%	110,3	110,1



- Extra hoher Warmwasserkomfort.
- Einfache und schnelle Installation.
- Einfache Inbetriebnahme.
- Sichere und hygienische Trinkwassererwärmung.
- Geringe Investitions- und Unterhaltskosten.
- Sehr leiser Betrieb.
- Umweltfreundlich.