

ProCondens Vollbrennwertkessel

für Öl- und Gasbefuerung



Leistung: 8 - 18 kW

Typ: PC 15

Bestehend aus:

• Vollbrennwertkessel für Öl-/Erdgas-/Flüssiggasbetrieb

Innenkörper aus Stahl, korrossionsgeschützte Blechverkleidung, lackiert in RAL 5003 saphirblau, Front RAL 9007 graualuminium, Kesselkörper allseitig gedämmt nach der neuesten Wärmeschutzverordnung, Grundträger mit Tragegriffen und Stellfüßen, Brennerabdeckung entnehmbar, Kesselregelung mit Schwenkblende, Kunststoffwärmetauscher stehend eingebaut, Kondensatanschluss DN 40, Abgasanschluss LAS 80/125

Gewicht: ca. 130 kg

Betriebsüberdruck: 3 bar

• Interne Verrohrung

4-Wege-H-Mischer mit Stellmotor, 2 Sicherheitstemperaturbegrenzer mit 64°/100°C, Anschluss 1" für Kleinsicherungsgruppe, KFE-Hahn, Anschluss Vor-/Rücklauf DN 25, Speicheranschluss DN 25, Kesselkreispumpe UPS 25/40

• Neutralisationseinrichtung

Anschluss ½" mit Granulatbefüllung AKDOLIT (Magnesiumhydroxid)

Füllgewicht: ca. 2 kg

• Digitale Regelung TEM Integra Maxi

Computergesteuerte Kompaktregelung mit doppelter Drehknopfbedienung, LCD-Display mit Anzeige der Programme, witterungs- und zeitgeführte Heizkreisregelung, Echtzeituhr und Datum, autom. Sommer/Winterzeitschaltung, integrierte Speichertemperaturregelung, integrierte zeitabhängige Zirkulationssteuerung, Solarregelung mit Temperaturzonensteuerung, Sommerbetrieb, Partyschaltung, Anschluss Fernsteller

ProCondens Vollbrennwertkessel

für Öl- und Gasbefuerung



Leistung: 18 - 25 kW

Typ: PC 25

Bestehend aus:

• Vollbrennwertkessel für Öl-/Erdgas-/Flüssiggasbetrieb

Innenkörper aus Stahl, korrossionsgeschützte Blechverkleidung, lackiert in RAL 5012. Kesselkörper allseitig gedämmt nach der neuesten Wärmeschutzverordnung, Grundträger mit Tragegriffen und Stellfüßen, Bodenwanne mit Kunststoffwärmetauscher, Abgasgebläse mit LAS-Anschluss DN 160/100

Gewicht: ca. 160 kg
Betriebsüberdruck: 3 bar

• Interne Verrohrung

4-Wege-Mischer mit Stellmotor, 3 Sicherheitstemperaturbegrenzer mit 64°/95°/100° C, Anschluss 1" für Sicherheitsventil, KFE-Hahn, Anschluss Vor-/Rücklauf DN 25, Speicheranschluss DN 25, Kesselkreispumpe UPS 25/40

Alternativ UPE 25/40 (Mehrpreis € 85,00)

• Neutralisationseinrichtung

Anschluss ½" mit Granulatbefüllung AKDOLIT (Magnesiumhydroxid)
Füllgewicht: ca. 3 kg

• Digitale Regelung ProControl

Computergesteuerte Kompaktregelung, in Kesselverkleidung integriert, menügeführte Bedienung über Klarschriftanzeige und Softtouch-Tastatur mit Rückmeldung, witterungs- und zeitgeführte Heizkreisregelung mit max. 4 Zeitblöcken pro Tag und separatem Wochenende, Echtzeituhr und Datum, Stecker-/Fühlersatz, Außentemperaturfühler mit Montagegehäuse, integrierte Speichertemperaturregelung, temperatur-/zeitgeführt, automatische Legionellenschutzschaltung wöchentlich, Kesselrücklaufüberwachung (Kesselschutz), Ferienbetrieb mit Pumpenblockierschutz, Frostschutzsicherung, Partyschaltung, automatische Umstellung auf Sommerbetrieb, Unterdruckregelung der Brennkammer, Handbetrieb sämtlicher Aggregate möglich, Betriebstagebuch, Service- und Störmeldung im Klartext, Betriebsbereit im Schaltfeld integriert.

ProCondens Vollbrennwertkessel

für Öl- und Gasbefuerung



Leistung: 25 - 35 kW

Typ: PC 35

Bestehend aus:

• Vollbrennwertkessel für Öl-/Erdgas-/Flüssiggasbetrieb

Innenkörper aus Stahl, korrossionsgeschützte Blechverkleidung, lackiert in RAL 5012. Kesselkörper allseitig gedämmt nach der neuesten Wärmeschutzverordnung, Grundträger mit Tragegriffen und Stellfüßen, Bodenwanne mit Kunststoffwärmetauscher, Abgasgebläse mit LAS-Anschluss DN 160/100

Gewicht: ca. 170 kg
Betriebsüberdruck: 3 bar

• Interne Verrohrung

4-Wege-Mischer mit Stellmotor, 3 Sicherheitstempurbegrenzer mit 64°/95°/100° C, Anschluß 1" für Sicherheitsventil, KFE-Hahn, Anschluß Vor-/Rücklauf DN 25, Speicheranschluß DN 25, Kesselkreispumpe UPS 25/40

Alternativ UPE 25/40 (Mehrpreis € 85,00)

• Neutralisationseinrichtung

Anschluß ½" mit Granulatbefüllung AKDOLIT (Magnesiumhydroxid)
Füllgewicht: ca. 3 kg

• Digitale Regelung ProControl

Computergesteuerte Kompaktregelung, in Kesselverkleidung integriert, menügeführte Bedienung über Klarschriftanzeige und Softtouch-Tastatur mit Rückmeldung, witterungs- und zeitgeführte Heizkreisregelung mit max. 4 Zeitblöcken pro Tag und separatem Wochenende, Echtzeituhr und Datum, Stecker-/Fühlersatz, Außentemperaturfühler mit Montagegehäuse, integrierte Speichertemperaturregelung, temperatur-/zeitgeführt, automatische Legionellenschutzschaltung wöchentlich, Kesselrücklaufüberwachung (Kesselschutz), Ferienbetrieb mit Pumpenblockierschutz, Frostschutzsicherung, Partyschaltung, automatische Umstellung auf Sommerbetrieb, Unterdruckregelung der Brennkammer, Handbetrieb sämtlicher Aggregate möglich, Betriebstagebuch, Service- und Störmeldung im Klartext, Betriebsbereit im Schaltfeld integriert.

ProCondens Vollbrennwertkessel

für Öl- und Gasbefuerung



Leistung: 35 - 49 kW

Typ: PC 50

Bestehend aus:

• Vollbrennwertkessel für Öl-/Erdgas-/Flüssiggasbetrieb

Innenkörper aus Stahl, korrosionsgeschützte Blechverkleidung, lackiert in RAL 5012. Kesselkörper allseitig gedämmt nach der neuesten Wärmeschutzverordnung, Grundträger mit Tragegriffen und Stellfüßen, Bodenwanne mit Kunststoffwärmetauscher, Abgasgebläse mit LAS-Anschluss DN 160/100

Gewicht: ca. 260 kg
Betriebsüberdruck: 3 bar

• Interne Verrohrung

4-Wege-Mischer mit Stellmotor, Flußwächter, 3 Sicherheitstemperaturbegrenzer mit 64° / 95° / 100° C, Anschluß 1" für Sicherheitsventil, KFE-Hahn, Anschluß Vor-/Rücklauf DN 32, Speicheranschluß DN 32, Kesselkreispumpe UPS 25/60

Alternativ UPE 25/60

(Mehrpreis € 110,00)

• Neutralisationseinrichtung

Anschluß ½" mit Granulatbefüllung AKDOLIT (Magnesiumhydroxid)
Füllgewicht: ca. 5 kg

• Digitale Regelung ProControl

Computergesteuerte Kompaktregelung, in Kesselverkleidung integriert, menügeführte Bedienung über Klarschriftanzeige und Softtouch-Tastatur mit Rückmeldung, witterungs- und zeitgeführte Heizkreisregelung mit max. 4 Zeitblöcken pro Tag und separatem Wochenende, Echtzeituhr und Datum, Stecker-/Fühlersatz, Außentemperaturfühler mit Montagegehäuse, integrierte Speichertemperaturregelung, temperatur-/zeitgeführt, automatische Legionellenschutzschaltung wöchentlich, Kesselrücklaufüberwachung (Kesselschutz), Ferienbetrieb mit Pumpenblockierschutz, Frostschutzsicherung, Partyschaltung, automatische Umstellung auf Sommerbetrieb, Unterdruckregelung der Brennkammer, Handbetrieb sämtlicher Aggregate möglich, Betriebstagebuch, Service- und Störmeldung im Klartext, Betriebsbereit im Schaltfeld integriert.

ProCondens Vollbrennwertkessel

für Öl- und Gasbefuerung



Leistung: 49 - 69 kW

Typ: PC 70

Bestehend aus:

• Vollbrennwertkessel für Öl-/Erdgas-/Flüssiggasbetrieb

Innenkörper aus Stahl, korrosionsgeschützte Blechverkleidung, lackiert in RAL 5012. Kesselkörper allseitig gedämmt nach der neuesten Wärmeschutzverordnung, Grundträger mit Tragegriffen und Stellfüßen, Bodenwanne mit Kunststoffwärmetauscher, Abgasgebläse mit LAS-Anschluss DN 160/100

Gewicht: ca. 480 kg
Betriebsüberdruck: 3 bar

• Standardverrohrung

4-Wege-Mischer mit Stellmotor, Flußwächter, 3 Sicherheitstemperaturbegrenzer mit 64° / 95° / 100° C, Anschluß 1" für Sicherheitsventil, KFE-Hahn, Anschluß Vor-/Rücklauf DN 32, Speicheranschluß DN 32, Kesselkreispumpe UPS 32/80

• Neutralisationseinrichtung

Anschluss ½" mit Granulatbefüllung AKDOLIT (Magnesiumhydroxid)
Füllgewicht: ca. 7 kg

• Digitale Regelung ProControl

Computergesteuerte Kompaktregelung, in Kesselverkleidung integriert, menügeführte Bedienung über Klarschriftanzeige und Softtouch-Tastatur mit Rückmeldung, witterungs- und zeitgeführte Heizkreisregelung mit max. 4 Zeitblöcken pro Tag und separatem Wochenende, Echtzeituhr und Datum, Stecker-/Fühlersatz, Außentemperaturfühler mit Montagegehäuse, integrierte Speichertemperaturregelung, temperatur-/zeitgeführt, automatische Legionellenschutzschaltung wöchentlich, Kesselrücklaufüberwachung (Kesselschutz), Ferienbetrieb mit Pumpenblockierschutz, Frostschutzsicherung, Partyschaltung, automatische Umstellung auf Sommerbetrieb, Unterdruckregelung der Brennkammer, Handbetrieb sämtlicher Aggregate möglich, Betriebstagebuch, Service- und Störmeldung im Klartext, Betriebsbereit im Schaltfeld integriert.

ProCondens Vollbrennwertkessel

für Öl- und Gasbefuerung



Leistung: 60 - 100 kW

Typ: PC 100

Bestehend aus:

• Vollbrennwertkessel für Öl-/Erdgas-/Flüssiggasbetrieb

Innenkörper aus Stahl, korrosionsgeschützte Blechverkleidung, lackiert in RAL 5012. Kesselkörper allseitig gedämmt nach der neuesten Wärmeschutzverordnung, Grundträger mit Tragegriffen und Stellfüßen, Bodenwanne mit Kunststoffwärmetauscher, Abgasgebläse mit LAS-Anschluss DN 160/100

Gewicht: ca. 480 kg
Betriebsüberdruck: 3 bar

• Standardverrohrung

4-Wege-Mischer mit Stellmotor, Flußwächter, 3 Sicherheitstemperaturbegrenzer mit 64° / 95° / 100° C, Anschluß 1" für Sicherheitsventil, KFE-Hahn, Anschluß Vor-/Rücklauf DN 32, Speicheranschluß DN 32, Kesselkreispumpe UPS 32/80

• Neutralisationseinrichtung

Anschluss ½" mit Granulatbefüllung AKDOLIT (Magnesiumhydroxid)
Füllgewicht: ca. 7 kg

• Digitale Regelung ProControl

Computergesteuerte Kompaktregelung, in Kesselverkleidung integriert, menügeführte Bedienung über Klarschriftanzeige und Softtouch-Tastatur mit Rückmeldung, witterungs- und zeitgeführte Heizkreisregelung mit max. 4 Zeitblöcken pro Tag und separatem Wochenende, Echtzeituhr und Datum, Stecker-/Fühlersatz, Außentemperaturfühler mit Montagegehäuse, integrierte Speichertemperaturregelung, temperatur-/zeitgeführt, automatische Legionellenschutzschaltung wöchentlich, Kesselrücklaufüberwachung (Kesselschutz), Ferienbetrieb mit Pumpenblockierschutz, Frostschutzsicherung, Partyschaltung, automatische Umstellung auf Sommerbetrieb, Unterdruckregelung der Brennkammer, Handbetrieb sämtlicher Aggregate möglich, Betriebstagebuch, Service- und Störmeldung im Klartext, Betriebsbereit im Schaltfeld integriert.