

Öl-Brennwertkessel mit Liegespeicher

MultiJet® LSP (12-20)

Hoval

Verantwortung für Energie und Umwelt



Für die Sanierung entwickelt:
Sofort bis zu 17% Heizöl sparen – mit modernster Brennwert-Technik.
Schneller Austausch.

MultiJet® LSP (12-20).

Der ideale Ersatz für Ölkessel mit Liegespeicher.

Durch Brennwerttechnik mit patentierter Jet-Technologie für bessere Energieausbeute und deutlich geringeren Emissionen profitieren Sie mehrfach:

- **Sofort bis zu 17% Verbrauchskosten einsparen**
- **Modernste Technik – bereit für die nächsten 20 Jahre sorgenfreies Heizen**
- **Geeignet für alle gängigen Heizölqualitäten**

Für diesen Zweck hat Hoval den passenden Kessel: Der neue MultiJet® LSP basiert auf dem 10 000fach bewährten modernen Brennwertkessel MultiJet und wurde speziell für die Sanierung entwickelt.

Er besitzt einen liegenden Wassererwärmer und ersetzt vorhandene Euro-3 und Mini-3 ohne grosse Änderungen an den Anschlüssen. So ist der Umbau in kürzester Zeit erledigt und Sie können sich auf Öleinsparungen von bis zu 17% freuen. Denn Sie haben dann einen modernen Brennwertkessel – mit deutlich weniger Ölverbrauch, weniger Stromkosten und weniger Emissionen.

Und die modernste Hoval-Regelung macht das Heizen für Sie bequemer. Sie passt die Heizung Ihrem Tagesablauf an und kann sogar die Wettervorhersage berücksichtigen*. Sollte sich kurzfristig etwas ändern, können Sie die Einstellungen einfach und bequem per Smartphone anpassen*.

Moderne Regelung TopTronic® E

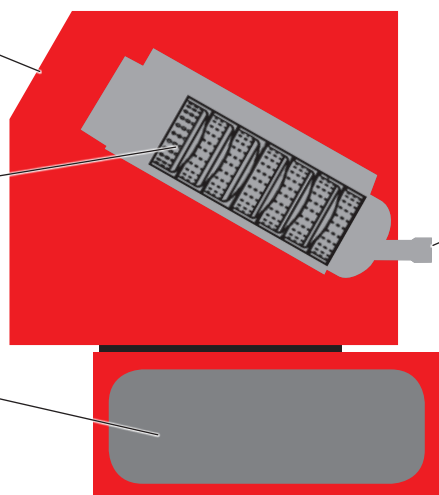
optional mit Fernbedienung per Smartphone und Nutzung der Wettervorhersage für komfortables Raumklima

Brennwerttechnik mit patentierten Jet-Wärmetauscher

bringt niedrigen Ölverbrauch durch höchste Effizienz

Trinkwasserspeicher mit 200l

ist platzsparend unter dem Heizkessel angebracht



Passende Anschlüsse für Abgas und Trinkwasserspeicher

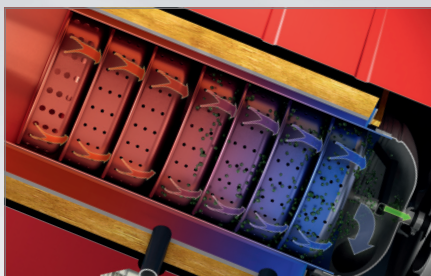
ermöglichen einen schnellen Austausch des alten Kessels* ohne grosse Veränderungen an den Leitungen.

*basierend auf den Anschlüssen von Hoval Euro-3 und Mini-3 Kesseln.

* in Verbindung mit TopTronic® E online möglich



Zur Einbringung in enge Heizungskeller wird der MultiJet® LSP in handlichen Paketen geliefert.



Hocheffiziente Brennwerttechnik mit bewährtem Jet-Wärmetauscher.



Komfortable Bedienung mit modernster TopTronic®-E-Systemregelung

Schneller Heizungstausch

Der MultiJet® LSP wurde speziell für die Sanierung entwickelt. In handlichen Teilen kann er problemlos in enge Keller eingebracht werden.

Für die Abgas- und Wasseranschlüsse sind in der Regel keine grossen Umbauten nötig sodass der Austausch in kurzer Zeit möglich ist.

Auch beim Heizöl muss nichts umgestellt werden, denn der MultiJet® LSP ist für alle gängigen Heizölqualitäten geeignet.

Bis zu 17% Verbrauchseinsparung

Der MultiJet® LSP mit modernster Brennwerttechnik ist deutlich effizienter als vorhandene Niedertemperaturkessel.

Mit Abgastemperaturen von 40-60°C statt 160-180°C holt er die grösstmögliche Heizleistung aus dem Brennstoff. So sind Öl-Einsparungen von bis zu 17% möglich.

Weitere Einsparungen ergeben sich durch den niedrigen Strombedarf der kleineren Pumpen und des modernen 2-stufigen Brenners.

Dieser reduziert nicht nur den Stromverbrauch – die niedrigen Emissionen erfüllen auch die Grenzwerte der geplanten Umweltgesetze.

Modernste, langlebige Technik

Mit seinem 2-stufigen Brenner und der modernsten Hoval-Systemregelung ist der MultiJet® LSP auf dem neuesten Stand der bewährten Öl-Brennwerttechnik.

Weiterhin ist er besonders langlebig gebaut: Alle Teile, die mit Abgasen in Berührung kommen, sind aus hochlegiertem Edelstahl oder strapazierfähigem Kunststoff gefertigt. Diese Materialien sind unempfindlich gegen Korrosion und gewährleisten die lange Lebensdauer Ihrer Investition.

Die Hoval-Systemregelung TopTronic® E ist leicht zu bedienen und bietet hohen Komfort durch individuell anpassbare Heizprogramme. Einzigartig ist die Berücksichtigung der Wettervorhersage* zur automatischen Anpassung der Heizleistung an die Wetterbedingungen und die Sonneneinstrahlung.

Ein zusätzliches Highlight: Die Heizung kann von unterwegs per Smartphone fernbedient werden*.

* optionale Funktion



Ladegruppe für den Trinkwassererwärmer mit Hocheffizienzpumpe

Technische Daten MultiJet® LSP		(12)	(16)	(20)
Energieeffizienzklasse (Verbundlabel inkl. Regelung; 35°C/55°C)		A	A	A
Heizleistung 1./2. Stufe (B0W35)	kW	12	12-16	14-20
Speicher	l	200		
Energieeffizienzklasse Speicher		B		
Abmessungen (H/B/T)	mm	1844 / 604 / 1580		

Änderungen vorbehalten

Worauf Sie sich verlassen dürfen

Hoval



Durchdachte Komplettlösungen aus einer Hand.

Ein durchgängiges Hoval System vereinfacht die Verknüpfung unterschiedlicher Technologien und schafft eine verlässliche Plattform für effiziente und betriebs-sichere Lösungen.

Beispiele sind die Kombination einer beliebigen Heizungs-lösung mit Solar zur Warmwassererzeugung oder beim Neubau die Integration der Wohnraum-lüftung. Hoval – alles aus einer Hand.



Kompetente Unterstützung bei der Planung.

Profitieren Sie von der Kompetenz unserer erfahrenen Fachleute. Gerne unterstützen wir Sie bei der Planung Ihrer Anlage in allen Projektphasen.

In enger Kooperation mit Ihnen und unter Berücksichtigung aller Vorgaben des Energielieferanten erarbeiten wir die wirtschaftlichste und kosteneffizienteste Lösungsvariante.



Hoval Servicekompetenz.

Die fachgerechte Inbetriebnahme der Anlage wird ausschliesslich durch speziell geschulte und erfahrene Hoval Servicefachleute ausgeführt. Dies garantiert Ihnen eine einwandfreie Funktion vom ersten Tag an. Für die Wartung und Störungsbehebung steht Ihnen ein versierter Kundendienst zur Verfügung. Rund um die Uhr. 365 Tage im Jahr.

Ihren Hoval Service erreichen Sie unter 0848 848 464.

Verantwortung für Energie und Umwelt.

Die Marke Hoval zählt international zu den führenden Unternehmen für Raumklima-Lösungen. Über 70 Jahre Erfahrung befähigen und motivieren immer wieder zu aussergewöhnlichen Lösungen und technisch überlegenen Entwicklungen. Die Maximierung der Energieeffizienz und damit die Schonung der Umwelt sind dabei Überzeugung und Ansporn zugleich. Hoval hat sich als Komplettanbieter intelligenter Heiz- und Lüftungssysteme etabliert, die in über 50 Länder exportiert werden.

Regionalcenter Hoval AG

Bern

Aemmenmattstrasse 43, 3123 Belp
Tel. 031 818 70 00
Fax 031 818 70 01
rc.bern@hoval.ch

Nordwestschweiz

Lischmatt 7, 4624 Härkingen
Tel. 0848 640 640
Fax 0848 640 641
rc.nordwest@hoval.ch

Ostschweiz

Säntisstrasse 2a, 9500 Wil
Tel. 0848 811 920
Fax 0848 811 921
rc.ostschweiz@hoval.ch

Südostschweiz/Liechtenstein

Mühleäuli-Strasse 4, 9470 Buchs
Tel. 0848 811 970
Fax 0848 811 971
rc.suedost@hoval.ch

Verbundwärme

General Wille-Strasse 201, 8706 Feldmeilen
Tel. 044 925 65 65
Fax 044 923 11 39
verbundwaerme@hoval.ch

Zentralschweiz

General Wille-Strasse 201, 8706 Feldmeilen
Tel. 0848 811 940
Fax 0848 811 941
kc.zent.schweiz@hoval.ch

Zürich/Electro-Oil

General Wille-Strasse 201, 8706 Feldmeilen
Tel. 0848 811 930
Fax 0848 811 931
rc.zuerich@hoval.ch

Klimatechnik

General Wille-Strasse 201, 8706 Feldmeilen
Tel. 0848 811 950
Fax 0848 811 951
klimatechnik@hoval.ch

Suisse romande

Ch. de Closalet 12, CP 225, 1023 Crissier 1
Tél. 0848 848 363
Fax 0848 848 767
crissier@hoval.ch

Ticino

Via San Mamete 88, 6805 Mezzovico-Vira
Tel. 0848 848 969
Fax 091 610 43 61
ticino@hoval.ch