

Die ELCO Wartungspakete

ELCO bietet Ihnen verschiedene Wartungsverträge, die optimal zu Ihren Anforderungen und Bedürfnissen passen. Der perfekte Rundumschutz - auch vor unerwarteten Kosten bei fälligen Wartungsarbeiten.

ELCO Serviceleistungen für Haustechnik Wartungspakete	CLASSIC	COMFORT	COMFORT GARA 5 PLUS speziell für Neuanlagen	PREMIUM* speziell für Neuanlagen
Garantieverlängerung auf 5 Jahre	-	-	✓	-
Die ersten 5 Jahre alle ELCO Original Ersatz- und Verschleißteile kostenlos	-	-	✓	-
Alle ELCO Original Ersatz- und Verschleißteile inklusive	-	-	-	✓
Kostenlose Störungsbehebung an 24h/365 Tage im Jahr	-	✓	✓	✓
ELCO Treueprämie	✓	✓	✓	✓
Bereitschaftsdienst rund um die Uhr	✓	✓	✓	✓
Jährliche Wartung	✓	✓	-	✓
Jährliche Wartung ab dem 2. Betriebsjahr	-	-	✓	-

- nicht enthalten ✓ enthalten

* Anlage ist nicht älter als 15 Jahre. Anlage im Leistungsbereich bis 50 kW.

Ihre Vorteile auf einen Blick

-  Zuverlässige Funktion
-  Beste Energieeffizienz und kostensparender Verbrauch
-  Lange Lebensdauer
-  Richtige Betriebsleistung für optimalen Komfort
-  Entlastung der Umwelt
-  Garantieverlängerung für bessere Kostenkontrolle

ELCO GmbH
Hohenzollernstraße 31
72379 Hechingen

Service-Center@de.elco.net
ELCO Servicenummer: 0 74 71 / 1 87-1 87



www.elco.de



MEHR für Sie drin

Wartungsleistungen für ELCO Brenner



Inhalt

- Leistungsumfang
- Wartungspakete
- Vorteile

Das **PLUS** an Service

Die regelmäßige Wartung ist das beste Mittel, um die Betriebssicherheit Ihrer Heizung zu steigern und den Energieverbrauch zu senken. Mit den umfangreichen ELCO Wartungsleistungen können Sie sich sicher sein, dass Ihre Heizung bestens gewartet wird.

Checkliste Gasgebläsebrenner:

- ✓ 1 Probelauf des Brenners und Überprüfung Flammenqualität „Eingangsmessung“
- ✓ 2 Brenner zerlegen, Ventilatorrad und Gebläse reinigen
- ✓ 3 Reinigen der Mischzündeinrichtung und ggf. defekte Teile tauschen
- ✓ 4 Reinigen des Gasfilters, ggf. austauschen
- ✓ 5 Sichtprüfung der Brennerelektrik, ggf. Mängelbehebung
- ✓ 6 Anbringen von Prüfbarometer
- ✓ 7 Brenner erneut in Betrieb setzen und Brennerstartkontrolle
- ✓ 8 Überprüfen der Gasarmaturen auf Dichtheit
- ✓ 9 Überprüfen der Sicherheitseinrichtungen am Brenner (Gasdruck-/Luftdruckwächter)
- ✓ 10 Funktionsprüfung der Flammenüberwachung und des Feuerungsautomaten inkl. Dichtepfung (falls vorhanden) / Ionisationsstrom messen
- ✓ 11 Kontrolle der Brennerfunktion und Hochfahren auf Betriebstemperatur
- ✓ 12 Gasdurchsatz prüfen
- ✓ 13 Evtl. notwendige Korrektur der Brennereinstellung aufgrund der Messergebnisse
- ✓ 14 Erstellen eines Messprotokolls
- ✓ 15 Überprüfung des Gasfließdrucks vor und nach der Gasregelstrecke sowie Gasruhedruck
- ✓ 16 Überprüfung Schaltung zweite Stufe / bei modulierenden Brennern Drei-Punkt Messung und ggf. Prüfung des Drei-Punkt-Schrittgebers

Checkliste Ölgebläsebrenner:

- ✓ 1 Probelauf des Brenners und Überprüfung der Flammenqualität „Eingangsmessung“
- ✓ 2 Brenner zerlegen, Ventilatorrad und Gebläse reinigen
- ✓ 3 Kupplung prüfen
- ✓ 4 Reinigen der Mischzündeinrichtung und ggf. defekte Teile tauschen
- ✓ 5 Überprüfen der Düse, ggf. tauschen
- ✓ 6 Reinigung von Pumpen- und Ölleitungsfiltren, ggf. austauschen
- ✓ 7 Optische Kontrolle der Ölschläuche, ggf. austauschen
- ✓ 8 Sichtprüfung der Brennerelektrik, ggf. Mängelbehebung
- ✓ 9 Brenner erneut in Betrieb setzen und Brennerstartkontrolle
- ✓ 10 Kontrolle der Brennerpumpe auf Vacuum und Druck mittels der Geräte Mano- und Vacuummeter
- ✓ 11 Funktionsprüfung der Flammenüberwachung und des Feuerungsautomaten
- ✓ 12 Kontrolle der Brennerfunktion und Hochfahren auf Betriebstemperatur
- ✓ 13 Evtl. notwendige Korrektur der Brennereinstellung aufgrund der Messergebnisse
- ✓ 14 Erstellen eines Messprotokolls
- ✓ 15 Überprüfung Schaltung zweite Stufe / bei modulierenden Brennern Drei-Punkt Messung und ggf. Prüfung des Drei-Punkt-Schrittgebers

Allgemeine Kontrollen:

- ✓ 1 Funktionskontrolle des Notschalters
- ✓ 2 Sichtprüfung der im Heizraum sichtbaren öl- bzw. gasführenden Leitungen (bei Gasbrenner von Gasbrenner bis Geräteabsperrrahn bzw. Brandschutzmagnetventil, Überprüfen ob TAE vorhanden; bei Ölbrennern Prüfung ob Rücklaufleitungen einsehbar sind)
sonst Umbau gem. Verordnung auf selbstüberwachende Leitungen (Einstrang) anbieten.
- ✓ 3 Überprüfung Schaltpunkt STB