

Planungs-Checkliste zur Heizzentralen-Erneuerung

Firma
RAATSCHEN
Heizungs - Fachhandel
Moerser Str. 478

47475 Kamp-Lintfort

Ihre Anschrift: Name _____

Straße _____

Ort _____

Tel. priv. _____

Tel. Betr. _____

Fax _____

Einbaustelle: Ort _____

Straße _____

Einbauzeitpunkt ca. _____
Monat/Jahr

Datum _____

Die bestehende Heizzentrale (beschreiben Sie hier bitte Ihre jetzige Anlage, nicht wie die neue Anlage werden soll)

- Heizgerät:**
- Ölheizkessel
 - Gasheizkessel
 - Gastherme (wandhängend)
 - Kohle-/Holzkessel
 - Fabrikat: _____
 - Type: _____
 - Leistung: _____
 - Baujahr: _____

Ausdehnungsgefäß:

- im Heizraum
- offenes Gefäß (DG mit Überlauf)
- Sonstiges: _____

**Warmwasser-
bereitung:**

- Speicher _____ Ltr./ Durchlauf-
erhitzer im Heizgerät eingebaut
- separater Speicher _____ Ltr.
 - vom Heizgerät beheizt,
Abstand _____ m
 - mit eingebautem Gasbrenner
 - mit Elektrobeheizung
 - mit Wärmepumpenbeheizung
- Elektro-Durchlauferhitzer
- Sonstiges: _____

Regelung:

- ohne autom. Regelung
- mit Handmischer
- autom. Regelung mit Außenfühler
- mit Mischermotor
- Fernbedienung vom Raum
- Raumthermostat
- Fabrikat/Type: _____
- Sonstiges: _____

Heizflächen:

- _____ St. Flachheizkörper
- _____ St. Rippenheizkörper
- _____ St. Konvektoren
- Heizkörperthermostatventile
vorhanden
- Heizkörperreguliertventile ohne
Thermostat _____ St. unter 3/4"
_____ St. über 3/4"
- Fußbodenheizg. _____ m² Wohnfläche,
- mit Kupferrohren
- mit Kunststoffrohren
 - sauerstoffdicht
 - nicht sauerstoffdicht

- Wärmetauscher als System-
trennung vorhanden
- Verteiler aus
 - Stahl
 - Messing

**Umwälz-
pumpe:**

- max. Vorlauftemperatur: _____
- max. Rücklauftemperatur: _____
- Pumpe mit Gewindeanschluß
- mit Flanschanschluß
 - 220V _____
 - 380V _____
- Fabrikat/Type: _____
- Baujahr: _____

**Heizungs-
rohre:**

- Rohrsystem am Heizkessel
bis 1 1/4" und am
Heizkörper bis 3/4"
- Rohrsystem mit größeren
Abmessungen (frühere Schwer-
kraftanlage ohne Pumpe)
- Verteiler mit _____ St. Pumpen
- Besonderes: _____

**Speicher-
rohre:**

- Kaltwasserleitung
 - Kupfer
 - Stahl verzinkt
 - Kunststoff
- Warmwasserleitung
 - Kupfer
 - Stahl verzinkt
 - Kunststoff
- Zirkulationsleitung
 - Kupfer
 - Stahl verzinkt
 - Kunststoff

- Zirkulationspumpe vorhanden
- Druckminderer vorhanden
- Brauchwasser-Ausdehnungs-
gefäß vorhanden
- Abfluß vorhanden

Heizöltank:

- Batterietanks _____ St. à _____ Ltr.
 - aus Kunststoff
 - aus Stahlblech
- geschweißter Tank _____ Ltr. Inh.
- Erdtank doppelwandig _____ Ltr. Inh.

- Gasleitung:** Hausanschluß
 vorhanden
 beantragt
 Gasleitungen:
 Stahl verz. ca. _____ Jahre alt
 Kupferleitg. ca. _____ Jahre alt
 Sonstiges: _____

- Schornstein:** kein Schornstein vorhanden
 ist lt. Schornsteinfegermeister für Neuanlage ok, sonst:
 besteht aus Mauerwerk
 mit System-Form-Schamotte-Innenstein (Plewa o.ä.)
 mit Isolierung
 wurde ausgezogen
 Edelstahlrohr _____ cm \emptyset ist eingesetzt
 Querschnitt _____ cm x _____ cm
 Höhe _____ m
 Sonstiges: _____

- Hausdaten:** Baujahr: _____ freistehend
 Mittelhaus
 Doppel-Endhaus

- Schornsteinfeger reinigt außen vom Dach
 Aufbau Außenwand:
 _____ cm Steine
 _____ cm Isolierung

- Dach (oder oberste Decke zum Dach geschoß):
 _____ cm Isolierung

- Fenster:
 Einfachglas
 Doppelglas
 Wärmeschutzglas

- Flächen, die beheizbar sind:
 Keller _____ m²
 Erdgeschoß _____ m²
 Zwischengeschosse _____ m²
 Dachgeschoß mit Schräge _____ m²
 Dachgeschoß ohne Schräge _____ m²

Sonstiges: _____

Die gewünschte neue Heizzentrale

- Heizgerät:** Ölheizkessel
 Gasheizkessel
 Gastherme (wandhängend)
 mit Brennwerttechnik
 Pelletheizkessel
 Holzheizkessel
 Wärmepumpe, Erdbohrung
 Fläche _____
 preiswert
 Mittelklasse _____
 Spitzentechnik _____
 spezielle Wünsche:

Warmwasserbereitung:

- Bedarf für _____ Personen
 _____ St. Badewannen
 _____ St. Duschen
 Speicher
 nebenstehend
 kompakte Einheit
 gewünschter Inhalt: _____ Ltr.
 Solarspeicher für spätere Solarnutzung
 Solaranlage anbieten
 eingebauter Durchlauferhitzer (nur bei Therme/Brennwert möglich)
 Entfernung zur weitesten Zapfstelle: ca. _____ m
 preiswert
 Mittelklasse _____
 Spitzentechnik _____

Abgas-system:

- spezielle Wünsche:
 Schornsteinsanierung mit Edelstahlsystem
 mit Abgasleitung vom Gas-/Oelbrennwertgerät
 raumluftabhängig
 raumluftunabhängig
 Schornstein hat Versatz

- reinigt innen im Dachgeschoß _____ m Abgas-Zuluftleitung durch das Dach
 _____ m Abgas-Zuluftleitung waagrecht durch die Außenwand
 Sonstiges: _____

- Gasleitung:** Gaszähleranschluß verlegen
 _____ m Gasleitung verlegen
 Sonstiges: _____

- Tankanlage:** Tankanlage für ca. _____ Ltr.
 Raummaße: B _____ m x L _____ m
 H _____ m

- Jahresbedarf ca. _____ Ltr.
 Tankanlage entsorgen
 Sonstiges: _____

- Pelletlager:** Sacksilo gestellter Raum

- Heizkörperthermostate:** Thermostatventile nachrüsten

Montagearbeiten:

- kompl. Demontage der alten Anlage, bereits demontiert:

 kompl. Montage der neuen Anlage
 mit Elektroarbeiten
 Angaben zum Rein-/Raustransport:
 alte Anlage kann "am Stück" raus transportiert werden
 alte Anlage muß geteilt werden
 alles mit Sackkarre befahrbar
 kein Treppentransport erforderlich
 Außentreppe
 Innentreppe
 Treppe gerade
 Treppe gewandelt
 Belag:
 unempfindlich
 empfindlich
 sehr empfindlich
 spezielle Wünsche: _____