

FW- Übergabestation

1.1 Type Compacterm H



Heizen mit Fernwärme

- Einfach und Bequem
- Geringer Platzbedarf
- Sparfunktion durch Nachtabsenkung
- Rasche Warmwasser-Bereitung
- Umweltfreundlich
- Leistungsbereiche von 15 bis 3000kW

Übergabestation für indirekte Fahrweise mittels Edelstahlplattenwärmetauscher

Mit der **CompactermH** werden einerseits Fernwärme und Wärmeabnehmer hydraulisch getrennt und andererseits werden Temperatur und Wassermenge so geregelt, dass der Wärmebedarf des Kunden optimal abgedeckt wird.

Optimierte witterungsgeführte Heizungsregelung durch FW- Regler Typ CTP12:

- Wochenheizprogramm für Absenkbetrieb und Warmwasser -Bereitung
- Gleitende Rücklauftemperaturebegrenzung
- Auslesung und Datenweitergabe des Wärmemengezählers

Geeichte **Ultraschall- Wärmemengezähler** sorgen für eine exakte Abrechnung des Wärmeverbrauchs.

Der Wärmemengezähler ist bereits in der Station eingebaut und verdrahtet, dadurch entstehen keine weiteren Kosten bei der primären Anbindung der Übergabestation.

Inklusive Regelventil anschlussfertig verrohrt und isoliert sowie betriebsfertig elektrische Verdrahtung, auf Wunsch, in einem lackiertem Stahlblechgehäuse.

Unsere Stärken liegen darin, dass wir Ihnen eine Komplettlösung für den Betreiber anbieten können.

Dies ermöglichen wir durch die Entwicklung und Produktion von:

- Fernwärmeübergabestationen
- Warmwasserspeicherladesysteme
- Regelungstechnik (Netz, Kessel, ÜGST), Schaltschrankbau
- Datenfernauslesung, Fernleitsystem inkl. Visualisierung

Weiters unterstützen wir zukünftige Betreiber, Installateure und Endkunden durch gezielte Beratung, durch unsere qualifizierten Mitarbeiter.

Wir unterstützen den Betreiber bei

- Entscheidungsfindung durch Besichtigungen von bestehenden Projekten
- Den Wärmeverkauf bei Endkunden
- Anlagenaufnahmen bei Endkunden und Erstellung von einem Anlagenschema des jeweiligen Kunden.

Wir unterstützen den Installateur bei

- Der richtigen und Abstimmung der hydraulischen Anlage (Anlagenschemata, Verbesserungsvorschläge und Komplettlösungen für die Warmwasserbereitung wie z.B. durch Warmwasser Speicherladesysteme oder Durchflusswarmwasserbereitung)
- Durch eine Installateurschulung vor Baubeginn

Wir unterstützen den Wärmekunden durch

- Erstellung eines Hydraulikschemas
- Beratung für Anlagenoptimierung
- Erstellung eines Hydraulikschemas für eine Anlagenoptimierung
- Ausführliche Beratung

- Ausarbeitung von Komplettlösungen für die Warmwasserbereitung und Verteileranlagen

Nach der Fertigstellung der Anlage wird diese von unseren Servicetechnikern hydraulisch einreguliert, verplombt und der Wärmekunde wird auf die Anlage eingeschult.

Unser Service nach der Inbetriebnahme der Anlage umfasst:

- Nachregulierung der Anlagen
- Behebung von Störungen
- Technische Überwachung und Hilfestellung für den Betreiber über das Fernleitsystem