



FÜR DEN FALL DER FÄLLE

Sichere Wärmeleistung für gehobene Ansprüche: der Wohnungsneubau IMPULS Wetzikon umfasst vier Bauten. Unsere Lösung: ein zentrales, sicheres, einfach regulierbares Heizsystem.

Ausgangslage

Der Gebäudekomplex besteht aus einem Längsbau und drei Einzelhäusern mit insgesamt 76 Wohnungen sowie grosszügiger Rezeption, Restaurant, ärztlichem Kompetenzzentrum und Hallenbad mit Sauna. IMPULS Wetzikon bietet älteren und jüngeren Menschen massgeschneiderte Services für komfortables Wohnen.

Ausführung

Gewünscht war eine Zentralheizung mit Gas. Neben dem Gaskessel installierten wir eine Verteilanlage in die verschiedenen Häuser. Während der Ausführungsphase konnten wir in Zusammenarbeit mit Sanitär- und Elektrounternehmen die ursprünglich geplante komplizierte Wärme- und Lüftungsregulierung kombinieren und vereinfachen.

Besonderes

Die Leistung der Anlage beträgt 600 Kilowatt (kW). Um die Wärmeleistung auch bei einem Teilausstieg sicherzustellen, kam eine Doppelkesselanlage à je 300 kW zum Einsatz. Insgesamt 5200 m Bodenheizung verlegte unser Team. Die Arbeiten dauerten rund ein Jahr und wurden mit der Instruktion des Servicepersonals abgeschlossen.

Ähnliche Projekte führten wir aus bei:

- :: Neubau Alterswohnungen, Seefeldstrasse, Zürich-Riesbach
- :: Heizzentrale Wyden, Winterthur
- :: Altersheim Breitenhof, Rüti
- :: Uni-Chemie AG, Volketswil
- :: Spinnerei Oberkempttal
- :: Wohnanlage Fluh, Rapperswil

