



# DAS EINE SCHLIESST DAS ANDERE NICHT AUS

Dass ein stattlicher Energiebedarf auch mittels ausgeklügelter Kombination zweier Energielieferanten zuverlässig abgedeckt werden kann, verdeutlicht unsere emissionsarme Kombilösung für das Schulhaus Weidli in Uster.

## Ausgangslage

Im Zuge der Erweiterung des Schulhauses Weidli galt es, die ökologisch und wirtschaftlich nicht mehr zeitgemässe Heizungsanlage durch eine neue, emissionsarme Kombilösung zu ersetzen. Um die Warmwasserzufuhr während des Umbaus für den Schulbetrieb stets gewährleisten zu können, erfolgte die Sanierung in zwei Etappen.

## Ausführung

Anlässlich der ersten Etappe installierten unsere Heiziger eine zuverlässige Gasheizung, welche den künftigen Warmwasserbedarf abdeckt. Im Zuge der zweiten Etappe folgte das neue Herzstück der Anlage: eine moderne Pelletheizung. Hierzu wurde der ehemalige Öltankraum so umgebaut, dass der Pelletstank darin trotz engen Raumverhältnissen Platz findet.

## Besonderes

Mittels intuitiv verständlichen Touch Control Panels ist der interne Hausdienst der Schule in der Lage, den Betrieb der Anlage zu überwachen, auftretende Störungen selbständig zu lokalisieren und nach Möglichkeit in Eigenregie unkompliziert zu beheben.

---

## Ähnliche Projekte führten wir aus bei:

- :: Schulhaus Fehraltorf
- :: Schulhaus Halden, Glattbrugg
- :: Schulhaus Seehalde, Niederhasli



