

MEWA Textil-Service AG & Co. Management OHG Weil im Schönbuch

Neubau Verwaltungs- und Sozialtrakt, Produktionsgebäude und Kesselhaus
- privates Bauvorhaben -

Planung/Realisierung	2015 - 2019
Leistungen nach HOAI	Leistungsphasen: 1-8 Anlagengruppen: 1-5, 7-8
Kosten	nach TGA: 12.000.000 €
Bauherr	MEWA Textil-Service AG & Co. Management OHG
Architekt	Komp-Plan GmbH



Technische Eckdaten

- Heizkessel 800kW Dampfkessel 5.000kg/h
- 10 Lüftungsanlagen als Kompaktgeräte Gesamtluftmenge ca. 110.000m³/h
- Fußbodenheizung Büros Industriebodenheizung für Waschhalle
- Gasübergabestation
- dezentrales und gewerkübergreifendes Automatisierungsnetzwerk gemäß VDI 3814
- 3 Stück Gießharztransformatoren mit einer Leistung bis zu je 800 kVA
- Sicherheitsbeleuchtung
- Fundament- /Blitzschutzterder, Blitzschutzanlage
- Systemanschlüsse aller Maschinen Dampf, Druckluft, Wasser, Heizung
- Dampfanlage bis 16bar
- Wärmerückgewinnung aus Produktionsprozess

