

Berufliches Schulzentrum Kamenz

Technische Gesamtplanung der Gebäudetechnik



Errichtete Anlagen:

Neubau und Komplettanierung eines Berufsschulzentrums für 1.000 Berufsschüler

1. Multimedia Schule Sachsens

Komplettausstattung aller Klassenzimmer mit Beamer, Videoprojektion, Arbeitsplatz-PC (tafellose Klassenzimmer)



Moderne Niedertemperaturheizungsanlage 640 kW

Regelung der Heizungsanlage stundenplanabhängig über ein Einzelraumreglungssystem

Fensterkontakte gewährleisten, dass bei geöffneten Fenstern die Raumheizung abgestellt wird



Klimaanlage 10.000 m³h für die Aula mit hocheffizienter Wärmerückgewinnung

Abluftanlagen für Digestorien

Helligkeitsabhängige Beleuchtungssteuerung über EIB

Notbeleuchtung, ELA, Einbruchmeldeanlage

Einsatz wassersparender Armaturen

Auftraggeber

Landratsamt Kamenz
Macherstraße 57, 01917 Kamenz
Fon +49 3578 320
Fax +49 3578 32 8 88 88

Planung

FWU Ingenieurbüro GmbH
Tornaer Str. 54, 01239 Dresden
Fon +49 351 207690
Fax +49 351 2076912
www.fwu-ib.de