

Erneuerbare Energien

Erweiterung Produktion und Bürotrakt der ESA Grimma GmbH Broner Ring 30, 04668 Grimma

Baukosten: HLS ca. 350.000,- € zuzügl. gesetzl. Mehrwertsteuer

Umfang: Planung und Bauleitung der Heizungsanlage mit Fußbodenheizung und -kühlung mittels Luft-Wasser-Wärmepumpe für Außenaufstellung, Sanitäranlage, Be- und Entlüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung, Küchenlüftung, Klimatisierung mit Multi-Split-Geräten und Medien-Versorgung für Pulverbeschichtungsanlage



*Be- u. Entlüftungsgerät mit
Wärme rückgewinnung
und Nachkühler*



Heizungsverteilung



Trinkwasserwärmepumpe

Steuerschrank und Küchenzuluft



*Luft-Wasser-
Wärmepumpe*



Klima-Split-Außengerät



*Küchenlüftung mit Induktions-
ablufthaube und Küchen-
zuluftquellauslässen*

*Fußbodenheiz- u. kühl
system mit Pyramiden-
wärmeleitblechen*



Luftauslässe für Zu- und Abluft



*Gas-Brennwert- Mehrkesselanlage
210 kW für Wärmeversorgung der
Pulverbeschichtungsanlage*

