

DC-Installation Hochschule Hamm-Lippstadt am Standort Lippstadt

Mitte August wurden die Arbeiten der DC (Gleichstrom) - Installation an den bereits montierten PV-Modulen beendet. Insgesamt wurden 404,6 kWp DC-Leistung installiert.

Die weiteren Arbeiten sollen bis Ende des Jahres beendet werden, sodass die PV-Anlage in diesem Jahr noch in Betrieb genommen werden kann.

Die Energie der Anlage wird zu 99,2% selbst verbraucht, sodass kaum Energie in das öffentliche Netz eingespeist werden muss.

Besonders aufwendig ist das Schutz- und Regelungskonzept, da alle Anlagenteile auf den Gebäudeteilen separat angesteuert werden müssen. Die Installation dieser Regelungstechnik gehört zu den nächsten Steps. LG

