

Zalando Logistikzentrum Erfurt

Neubau eines Logistikzentrums in einem Gewerbekomplex in Erfurt.
- privates Bauvorhaben -

Planung/ Realisierung	2011 - 2013
Leistungen nach HOAI	Leistungsphasen: 1-8 Anlagengruppen: 1-5, 7-8
Kosten	nach TGA: 7.000.000 €
Bauherr	MyBrands Zalando Verwaltungs GmbH
Architekt	---
Bruttogeschossfläche	78.226 m ²



Technische Eckdaten

Klima-, Sprinkler- Elektro- und Brandmeldetechnik

- 508.000 m³/h Be- und Entlüftung der Pick-Tower (Regalebenen)
- 20.000 m² Lüftungskanalnetz in den Pick-Towern (Regalebenen)
- 3.400 kW Kältetechnik mit Freikühlung zur Klimatisierung der Pick-Tower (Regalebenen)
- 5.000 m Kälteverrohrung
- ca. 60.000 Sprinkler zur vollflächigen Sprinklerung der Regalebenen nach FM-Global
- 180 Wandhydranten für den aktiven Brandschutz
- BOS-Funk für alle Regalebenen
- 10.000 Brandmelder und ca. 70.000m Kabel für vollflächige Brandmeldeanlage in den Pick-Towern (Regalebenen)
- 70.000 m Datenverkabelung als passives Datennetz
- Beleuchtungsanlage in den Regalgängen

