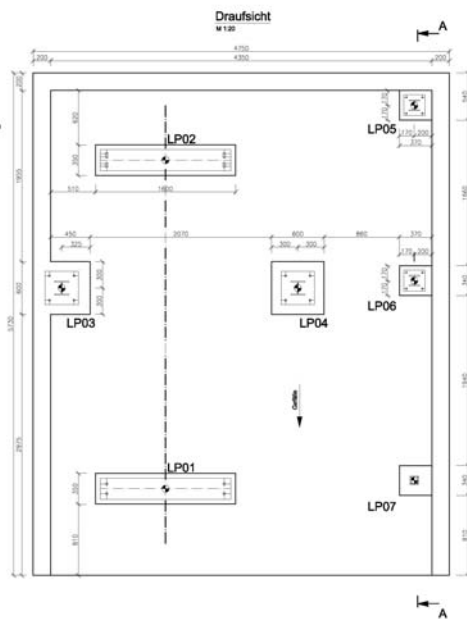


Hochbau und Tragwerksplanung

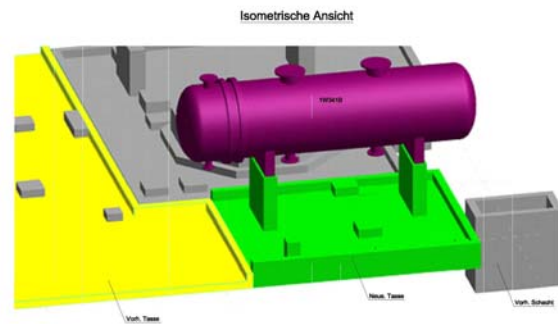
Bodenplatte inkl. Fundament für Boiler

Zur Aufstellung eines Anfahrreboilers wurde die Errichtung einer Bodenplatte als Tasse inkl. der entsprechend notwendigen Fundamente erforderlich. Die Tasse wurde nach WHG und leichtbenzinbeständig ausgebildet.



Fundamentlasten

Baugruppe	F ₁ (kN)		F ₂ (kN)		F ₃ (kN)		M ₁ (kNm)		M ₂ (kNm)		M ₃ (kNm)	
	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min
LP01 - Heizkessel	21,5	6,4	23,8	8,5	29,3	11,7	5,1	25,4	54,8	14,4	1,4	27,2
LP02 - Führungslager	1,5	4,9	33,4	0,5	24,0	118,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
LP03 - Bohrer 1	6,7	0,0	0,0	0,0	23,1	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
LP04 - Bohrer 2	0,0	0,0	0,0	0,0	23,1	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
LP05 - Bohrer 3	1,6	0,0	1,8	0,0	9,3	29,1	1,2	0,0	0,7	0,4	0,0	0,0
LP06 - Bohrer 4	0,2	0,0	0,0	0,0	1,1	1,8	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
LP07 - Heizkessel	3,0	3,0	2,8	2,8	24,0	25,9	18,4	4,0	3,0	0,9	3,0	0,0



Grafik: H&G HEGMANN'S GmbH

Bearbeitungszeitraum: 2018

Bauherr: PCK Raffinerie GmbH
Passower Chaussee 111
16303 Schwedt

Leistungen unseres Büro's:

Gebäudeplanung - Bauantrag sowie Schal- und Bewehrungspläne inkl. Bemessung