



Cahier des charges : Batterie de condensateurs

Date:

12/04/2021

Description générale du projet/objectifs :

Le projet consiste à fournir et poser une (des) batteries de condensateurs pour la compensation de l'énergie réactive de l'usine

Spécifications techniques

Désignation	Caractéristiques	Dimensions Quantité
Fourniture et pose	Fourniture et pose d'une (des) batterie(s) de condensateurs : 1-Régulation automatique 2-Avec filtres anti-harmoiques 3-Solution sécurité des filtres 4-Solution de monitoring température de la batterie 5-Ventilation : assurer plus de refroidissement et éviter l'échauffement Alimentation électrique et Mise en service : 1-Fourniture et pose des câbles d'alimentation (si nécessaire) 2-Fourniture et pose des chemins de câbles (si nécessaire) 3- Configuration et formation Visite technique est nécessaire	1
	Variante 1	
Batterie de condensateurs	Puissance : 300 kVAR Tension/ Intensité : 400V / 433A Gradins : 1*100 kVAR + 3*50 kVAR +2*25 kVAR	1
	Variante 2	
Batteries de condensateurs	Puissance : 100kVAR Tension/ Intensité : 400V / 433A	1
	Puissance : 30 kVAR Tension/ Intensité : 400V / 433A	2

Visa Demandeur

Visa Chef Hiérarchique

Visa Manager Travaux Neufs