Caractérisation des ESP et de leurs accessoires

Contrôles non destructifs



Confiez vos études à un expert en ESP

VOS ATTENTES

Concepteur ou exploitant d'équipement sous pression, vous souhaitez :

- valider la conception d'accessoires ou de pièces soumis à la pression
- qualifier des produits ou fournisseurs afin d'être aidé dans vos choix

NOS SOLUTIONS

le Cetim conçoit, met en oeuvre, et analyse l'essai justement dimensionné prenant en compte toutes vos contraintes et attentes :

- instrumentation et réalisation de mesure sur des équipements soumis à la pression (déformation, déplacement, expansion...)
- réalisation d'essais en pression, en température, de vieillissement accéléré, de cyclages...
- réalisation d'essais réglementaires hydrostatiques et de résistance à la pression (DES, P 97/23/CE...)
- Nos experts disposent des moyens d'essais spécialisés : tests sous pression jusqu'à 6000 bars, statiques ou dynamiques, fosses d'éclatement de grandes dimensions

VOS BÉNÉFICES

- Un centre technique indépendant reconnu, riche d'une expérience de 40 ans en matière d'équipements sous pression
- la compétence multidisciplinaire en matière d'ESP : matériaux, conception, simulation, essais sous pression, instrumentation, réglementation
- des moyens importants permettant de réaliser une large gamme d'essais pour répondre à toutes les problématiques

CONTACT

Service Question Réponse

Tél. : +33 (0)970 821 680

sqr@cetim.fr

www.cetim.fr