



DOCUMENT POLYCHROME

Diffusé le : Voir code barres ci-dessus

Réf. : ENGSGC070215-A

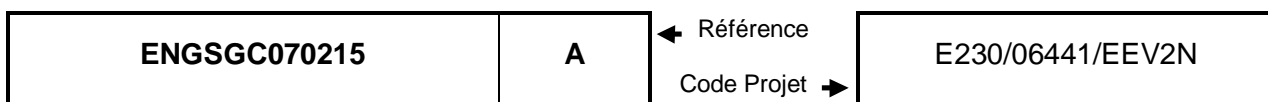
Entité émettrice: **Génie Civil - Installation - Structures**

Rédacteur : **D. CREMIEUX, M. TRONCOSO (Stagiaire ENISE)** Nbre de pages : 33

Domaine d'application : **REP P4 – P'4 – N4**

Nbre d'annexes : 2

Titre : **Estimation de l'étanchéité des Parois Externes**



Type de document : **Note d'étude**

Mots clés : Enceintes à Double Paroi – Etanchéité – Fissuration

Résumé :

La troisième barrière des réacteurs de 1300 et 1450 MWe est constituée par une enceinte à double paroi, chacune devant respecter un taux de fuite maximal inscrit dans le DAC.

La présente note permet de mieux apprécier les évolutions de l'étanchéité des Parois Externes avec l'analyse de l'impact des conditions atmosphériques sur le taux de fuite. L'objectif principal est l'établissement de lois de variation de la fuite des Parois Externes en fonction de la pression dans leur Espace Entre Enceintes. Ces lois serviront notamment pour l'estimation des conséquences radiologiques d'un Accident Grave.

Rédacteur		Vérificateur		Approbateur			
				Chef d'entité		Chef de rang supérieur	
Nom-Date	Visa	Nom-Date	Visa	Nom-Date	Visa	Nom-Date	Visa
TRONCOSO CREMIEUX 12/10/2007		GALLITRE 17/10/2007		LAZZARINI 22/10/2007			

Evolutions des trois derniers indices

Cocher s'il y a changement de méthodologie
Cocher ici s'il y a évolution des données amont

Indice	Date d'approbation	Motif du changement d'indice	Modifications apportées		

Archivage long : Archivé au FDU : OUI Copyright EDF 2007

Confidentiel : L'initiateur établit une liste nominative des destinataires. Chacun d'eux reçoit un exemplaire numéroté et ne peut étendre la diffusion sans l'accord de l'initiateur.

Dif. Restreinte : L'initiateur établit une liste explicite des destinataires. Le chef de service d'un destinataire peut étendre la diffusion sous sa responsabilité et dans sa Direction (sur la base d'une liste explicite).

Accès E.D.F : Ne peut être transmis à l'extérieur d'EDF que par un chef de service.

Accès libre : Document public.