

CERTIFICAT DE QUALIFICATION PROFESSIONNELLE

« COMPAGNON MONTEUR EN ISOLATION THERMIQUE INDUSTRIELLE »

Date de Réception de la demande :	Janvier 2004
Groupe Technique Paritaire du :	7 juillet 2004
Créé par les CPNE du :	21 septembre 2004
Numéro Répertoire	CQP N° 047 – 2004 09 21
Date d'échéance :	31 Décembre 2012

Demandeur :	FFB – Fédération Française du Bâtiment
Responsable	Syndicat National de l'Isolation
Adresse :	10 rue du Débarcadère - 75017 PARIS
☎ :	01 40 55 13 70
Fax :	01 40 55 13 69

Secteur d'activités	Bâtiment
----------------------------	----------

Description sommaire de l'emploi :

Sous la responsabilité d'un chef de chantier, le compagnon Monteur en Isolation Thermique Industrielle réalise une activité de pose et dépose d'isolants et de revêtements sur tuyauteries et appareils simples et complexes en service chaud et froid, dans le respect des critères de qualité et de sécurité. En outre, ce dernier peut être amené à réaliser la préfabrication d'une partie des revêtements à poser.

Dénomination de la Qualification	Compagnon monteur en Isolation Thermique Industrielle
---	---

Classement de la Qualification	Niveau III – Position 1 de la CCN des ouvriers du Bâtiment
---------------------------------------	--



REFERENTIEL DE CERTIFICATION DES COMPETENCES ATTENDUES DU TITULAIRE DU CQP DE « COMPAGNON MONTEUR EN ISOLATION THERMIQUE INDUSTRIELLE »

Référentiel de certification CQP 2

Domaine			Phase			Critère à évaluer			Système de notation					
									Questionnaire		Mise en situation			
									Durée (h)	Note	Orale		Pratique	
Durée (h)	Note	Durée (h)	Note 1	Coëff	Note 2									
Isoler les circuits dont la température de service est supérieure à la température ambiante ("Chaud")	Monter l'isolant C1	Découpe / ajustage	2	10	0,5	6,5	10	3	30					
		Fixation												
		Position des joints												
		Ordre et propreté												
	Monter le revêtement C3	Découpe / ajustage												
		Fixation												
		Pose des raccords												
		Aspect général												
	Démonter l'ensemble isolant + revêtement C5	Repérage du revêtement												
		Non détérioration des éléments démontés												
		stockage de l'ensemble isolant + revêtement												
	Prendre des côtes C3	Ordre et propreté												
		Pour un raccord ou une coupe												
		Pour une vanne, un élément de gros diamètre (500mm), un piquage.												
		Général C1 -> C6											Connaître les différents isolants	
	Comportement sécurité													
	Utilisation de l'outillage													
Isoler les circuits dont la température de service est inférieure à la température ambiante ("Froid")	Monter l'isolant + pare-vapeur ou enduit C2 et C4	Découpe / ajustage	2	10	0,5	6	10	4	40					
		Jointoiement												
		Enduction coquille												
		Fixation												
		Pose de l'enduit ou pare vapeur / Entoilage												
		Lissage de l'enduit ou du pare vapeur												
		Ordre et propreté												
		Général C1 -> C6											Connaître les isolants	
	Connaître les pare-vapeur													
	Connaître les enduits													
	Comportement sécurité													
	Utilisation et nettoyage de l'outillage													
	Général	Ordre et propreté												
Sécurité														
Technologie														
TOTAL par catégorie			2	160	0,5	40	14,5				500			
TOTAL heures			17											
TOTAL points				700										
Note minimum par catégorie				100		25					350			
Note minimum sur 700				475										
Note minimum sur 20				13,5										
Ratio (mini/total)			0,679	0,625		0,625					0,700			

CPNE conjointes du Bâtiment et des Travaux Publics

33 avenue Kléber - 75784 PARIS Cedex ☎ : 01.40.69.53.41 Fax : 01.40.69.53.40

