



La certification d'une centrale « BENOR » : Combien ça coûte ?

Rappelons qu'une marque BENOR est octroyée sur la base d'une norme belge (NBN EN206-1 et son supplément NBN B15-001).

Il n'y a donc pas d'obligation légale d'imposer la marque BENOR. Pourtant dans le cas des marchés publics et de plus en plus sur le marché privé de la construction les exigences de la marque peuvent devenir obligatoires lorsque le cahier des charges y fait référence.

De plus, la valeur juridique des normes est grande: en cas de litige, la juridiction y fera habituellement référence.

Le producteur reste entièrement responsable de la qualité de ses produits. L'organisme de certification ne donne à la firme que l'autorisation d'apposer la marque sur son produit après qu'elle a jugé les garanties suffisantes pour pouvoir établir que l'entreprise est en mesure de produire conformément à la norme.

L'utilité de la marque BENOR

En réalité, beaucoup d'architectes ou maîtres d'ouvrage sont démunis devant l'étendue des spécifications techniques à utiliser pour établir un cahier des charges. Quelle est la qualité des produits de construction parmi lesquels vous pouvez choisir? Comment contrôlerez-vous cette qualité?

La marque BENOR apporte une réponse à ces questions. Il suffit simplement de faire référence à une norme dans votre cahier des charges et que vous imposiez la fourniture de produits faisant l'objet de la marque BENOR. Vous savez au moins dès le départ que ces produits ont été jugés de bonne qualité et que leur qualité fait l'objet d'un contrôle permanent. Ceci vous épargnera pas mal de travail tout en excluant dès le départ bon nombre de causes possibles de discussion.

La certification BENOR – les avantages justifient le coût.

Ce sont surtout des fabricants qui avancent (souvent un peu à tort) l'argument du coût pour justifier l'absence de certification pour leurs produits. La thèse selon laquelle la marque BENOR augmente artificiellement le prix de revient de leurs produits de construction est cependant à très courte vue:

- le coût de contrôle de la qualité est minime par rapport aux autres facteurs qui déterminent le prix de revient d'un produit;
- les coûts de la certification BENOR sont à leur tour minimes par rapport au coût total de la surveillance de la qualité;
- en outre, ces coûts relativement limités sont rapidement récupérés: grâce à une qualité certifiée, le fabricant coupe toute possibilité de litiges coûteux en temps et en argent et évite également les pertes commerciales résultant de ces litiges.

Ci-après vous trouverez un aperçu des tarifs 2011 pour la certification BENOR d'une centrale à béton.

Prix en euros, HTVA

Première année : demande au premier janvier

	Q.	PU.	TOTAL
droit d'entrée forfaitaire* :	1	1563,00	1563,00

visite initiale :	1	1039,19	1039,19
Visites en période probatoire (2 visites d'un demi-jour mensuellement)	6	807,69	4846,14
Mise en période d'usage : reste six mois			
Certificat cat. A.	0,5	1201,00	600,50
Visite de contrôle	3	807,69	2423,07
TOTAL PREMIERE ANNEE			10471,90
Seconde année			
Certificat cat. A.	1	1201,00	1201,00
1 audit	1	1039,19	1039,19
Visite de contrôle	6	807,69	4846,14
TOTAL SECONDE ANNEE			7086,33

**couvre les activités de l'organisme de certification pendant la période probatoire*

Note : Ce calcul est indicatif car le nombre de visites variera selon le moment où faite la demande et selon la portée de la certification. Il faudra également tenir compte des frais d'étalonnage de la centrale et de l'équipement de laboratoire, des coûts des essais, et probablement les frais de déplacement des inspecteurs.

Les avantages d'une marque BENOR

Les produits portant la marque BENOR n'offrent que des avantages aux différents partenaires de la construction:

1. les prescrire
 1. simplifie les clauses des cahiers des charges
 2. permet de supprimer la réception préalable
 3. réduit les risques de litiges
2. les utiliser
 1. constitue la meilleure protection de l'utilisateur
 2. contribue à la qualité des ouvrages
 3. favorise le respect des délais d'exécution
 4. assainit la concurrence en plaçant tous les produits sur un même pied
3. le maître de l'ouvrage dispose d'une meilleure garantie de qualité concernant les produits utilisés
4. l'auteur du projet peut se focaliser sur la qualité de l'exécution des travaux de construction
5. l'entrepreneur évite les risques dus à l'exécution de travaux de construction avec des produits de moindre qualité

Pour des informations supplémentaires, nous vous renvoyons également à l'Infoblast de FedBeton paru en novembre 2010– [Comment faire BENORiser ma centrale ?](#)

