



« Expert Pro CMI instantané »

Logiciel de Dimensionnement instantané d'Habitats individualisés

Conception / Optimisation
Contre-Chiffrage / Audit
Métré-Devis instantané

Maisons individuelles
Maisons urbaines / mitoyennes
Lotissements / Petits collectifs

L'offre *DolceVita* de Gaz de France



DolceVita de Gaz de France regroupe sous cette offre quatre solutions de « chauffage habitation / eau chaude sanitaire » :



Essentiel - Sensations - Performance - Premium

Pour chacune de ces solutions deux paramètres fondamentaux rentrent en ligne de compte :

- ✚ La surface habitable (S.H.) selon qu'elle est inférieure ou supérieure à 90 m²,
- ✚ Le débit d'eau chaude sanitaire (de 12 l/mn à plus de 20 l/mn) fonction d'une part de la solution choisie et d'autre part du nombre de salles d'eau (bains ou douches) de l'habitation.

Dans le cas du chauffage par plancher chauffant il faut de plus connaître avec précision les volumes suivants pour affiner les solutions :

- ✚ Rez-de-chaussée : volume total et volume limité aux séjours, cuisine et entrée,
- ✚ Etage ou Combles aménagés : volume utile total sachant que le plancher chauffant ne s'utilise pas avec des combles à plancher ou sol bois, c'est à dire soutenus par des fermettes à entrants porteurs.

Le choix d'une solution demande la détermination de plusieurs des éléments suivants :

- ✚ Type de chaudière (basse température, condensation,...) et puissance,
- ✚ Calcul des surfaces de l'habitation et des planchers chauffants,
- ✚ Choix et dénombrement des catégories de radiateurs (acier, chaleur douce,...),
- ✚ Dénombrement des sèches serviettes,
- ✚ Pré dimensionnement ou dénombrement des options éventuelles,...

Expert Pro CMI instantané maîtrise en permanence toutes les informations nécessaires à l'offre *DolceVita*. Le choix d'une solution ou d'une option se fait en un clic maximum. Par la suite, à chaque modification du projet de maison, **Expert Pro CMI instantané** recalcule automatiquement les solutions de « chauffage / eau chaude sanitaire ».

Aucune manipulation n'étant à effectuer, le risque d'erreur est particulièrement réduit.

Au confort de *DolceVita* est associé le confort de son pré dimensionnement économique.



Principaux extraits des spécifications de l'offre **DolceVita**

utilisés par : **Expert Pro CMI instantané**

Logiciel de **Dimensionnement automatique & instantané** de **Maisons Individuelles**

Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif pour l'élaboration d'un devis ou d'un avant-projet. Elles doivent donc être confirmées par les spécialistes de Gaz de France.

Sites WEB : www.cegibat.com & www.gazdefrance.com

	<u>Essentiel</u>	<u>Sensations</u>	<u>Performance</u>	<u>Premium</u>
		plancher chauffant	plancher chauffant	plancher chauffant
Chaudière Gaz				
Haut Rendement	✓			
Haut Rendement + kit BT		✓		
Basse Température			✓	
Condensation				✓
E.C.S. débit minimum en l/mn				
1 S.d.B. ou douche S.H. < 90 m2	12 l/mn	14 l/mn	12 l/mn	14 l/mn
1 S.d.B. ou douche S.H. >= 90 m2	13 l/mn	16 l/mn	13 l/mn	16 l/mn
2 S.d.B. ou douches Usage normal	16 l/mn	18 l/mn	16 l/mn	18 l/mn
2 S.d.B. ou douches et + Usage intensif	18 l/mn	20 l/mn	18 l/mn	20 l/mn
E.C.S. Accumulateur Gaz				
Indépendant chaudière	✓f	✓f	✓f	✓f
Radiateurs				
Acier ou standard	✓			
Basse Température		✓	✓	✓
Sèche serviettes		✓	✓f	✓
“Design” B.T. séjour		✓ ☀	✓c ☀	✓c ☀
Distribution dissimulée		✓	✓c	✓
Robinet thermostatique	✓	✓	✓	✓
Plancher chauffant ☀				
Total ou partiel		☀	☀	☀
Thermostat d'ambiance				
Programmation journalière	✓	✓		
Programmation hebdomadaire	✓f	✓f	✓	✓
Sonde extérieure				
Sonde température ext.		✓f	✓f	✓f
V.M.C.				
Simple flux auto réglable	✓	✓	✓	✓
☀ Plancher chauffant , il peut être total ou partiel avec comme limitation possible : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Toute l'habitation (sauf en présence de plancher ou sol bois, en particulier dans les combles à entrain porteur), ▪ Tout le Rez-de-Chaussée, ▪ Seulement : Pièces de séjour, cuisine, entrée. 				
Coches :		Abréviations :		
✓	Partie intégrante de l'offre (obligatoire)	B.T.	Basse Température	
✓f	Option facultative ou variante DolceVita	E.C.S.	Eau Chaude Sanitaire	
✓c	Option au libre choix du Constructeur	Ext.	Extérieur.	
		S.d.B.	Salle de Bains	
		S.H.	Surface Habitable	
		V.M.C.	Ventilation Mécanique Contrôlée	
Nota : hors solaire				