

Date	Référence Giacomini :	<input type="checkbox"/> PRE-CHIFFRAGE	<input type="checkbox"/> ETUDE
------	-----------------------	--	--------------------------------

<i>GROSSISTE (+ adresse mail)</i>	<i>INSTALLATEUR</i>
-----------------------------------	---------------------

Référence du chantier : .....

Température Extérieure de base : ..... / Département ..... / Altitude .....

<p><b>Nature de l'installation :</b>                  Température de départ : <input type="checkbox"/> 35°C <input type="checkbox"/> 40°C <input type="checkbox"/> 45°C                  Générateur : <input type="checkbox"/> Chaudière <input type="checkbox"/> Pompe à chaleur      Delta t° .....                  Plancher : <input type="checkbox"/> Chauffant <input type="checkbox"/> Chauffant &amp; rafraîchissant                  Bâtiment : <input type="checkbox"/> Neuf <input type="checkbox"/> Rénovation      Année de construction .....</p>	<p><b>Nature de l'enrobage de la dalle :</b>  <input type="checkbox"/> Chape Fluide Anhydrite (Ep : ..... Mm)  <small>(Enrobage minimum au dessus du tube ou plot : 30mm)</small>  <input type="checkbox"/> Béton traditionnel ciment (Ep : .....Mm)  <small>(Enrobage minimum au dessus du tube ou plot : 35mm)</small>  <input type="checkbox"/> Chape Thermio + (Ep : .....Mm)  <small>(Enrobage minimum au dessus du tube ou plot : 20mm)</small>  <input type="checkbox"/> Ratio Personnalisé : .....W/m<sup>2</sup></p>
---	---

**Si vous n'avez pas de Calcul de puissance :**  60W/m<sup>2</sup>  75W/m<sup>2</sup>  90 W/m<sup>2</sup>  Ratio Personnalisé : .....W/m<sup>2</sup>

<p><b>Nos produits :</b></p> <table style="width:100%;"> <tr> <td style="width:33%;"></td> <td style="width:33%; text-align: center;">R R R D + + C 1 2</td> <td style="width:33%;"></td> <td style="width:33%; text-align: center;">R R R D + + C 1 2</td> </tr> </table> <p><b>Plaques « Easyplots » :</b></p> <p>H49 (R:0,75 m<sup>2</sup>k/W) <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/></p> <p>H66 (R:1,25 m<sup>2</sup>k/W) <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/></p> <p>H81 (R:1,70 m<sup>2</sup>k/W) <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/></p> <p>H95 (R:2,10 m<sup>2</sup>k/W) <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/></p> <p>H105 (R:2,40 m<sup>2</sup>k/W) <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/></p> <p><b>Plaques Rénovation :</b></p> <p>T50H32 (R:0,50 m<sup>2</sup>k/W) <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/></p> <p><b>Plaques Acoustique « 19dBa » :</b></p> <p>R982FY006 (R:0,75 m<sup>2</sup>k/W) <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/></p> <p><b> Tubes pour PCBT :</b></p> <p>PER <input type="checkbox"/> 16X1,5 <input type="checkbox"/> 20X1,9</p> <p>PERT-BAO <input type="checkbox"/> 16X1,5 <input type="checkbox"/> 20X1,9</p> <p>MULTICOUCHES <input type="checkbox"/> 16X2 <input type="checkbox"/> 20X2</p>		R R R D + + C 1 2		R R R D + + C 1 2	<p><b>Plaques Planes PUR :</b></p> <p>25mm (R:1,15 m<sup>2</sup>k/W) <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/></p> <p>30mm (R:1,35 m<sup>2</sup>k/W) <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/></p> <p>40mm (R:1,85 m<sup>2</sup>k/W) <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/></p> <p>48mm (R:2,20 m<sup>2</sup>k/W) <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/></p> <p>57mm (R:2,60 m<sup>2</sup>k/W) <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/> ⓘ</p> <p>69mm (R:3,15 m<sup>2</sup>k/W) <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/> ⓘ</p> <p>80mm (R:3,70 m<sup>2</sup>k/W) <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/> ⓘ</p> <p>101mm (R:4,65 m<sup>2</sup>k/W) <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/> ⓘ</p> <p>120mm (R:5,55 m<sup>2</sup>k/W) <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/> ⓘ</p> <p><b>Autre plaque plane :</b> .....</p> <p><b>Mousse Projetée :</b> <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/><input type="checkbox"/></p> <p>Epaisseur : .....Cm</p>	<p><b>Collecteurs (avec R269T) :</b></p> <p><input type="checkbox"/> Laiton - Avec débitmètre 1'' FK</p> <p><input type="checkbox"/> Laiton - Sans débitmètre 1'' DK</p> <p><input type="checkbox"/> Polymère - Avec débitmètre 1'' FP</p> <p><input type="checkbox"/> Inox - Avec débitmètre 1'' FKS</p> <p><b>Coffrets collecteurs :</b></p> <p><input type="checkbox"/> Encastrer <input type="checkbox"/> Encastrer + Rehausse</p> <p><input type="checkbox"/> Mural</p> <p><b>Isolation collecteurs :</b> .....</p> <p><input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON</p> <p><b>Régulation pour Plancher chauffant :</b></p> <p><input type="checkbox"/> Régulation Pièce par Pièce (Filaire)</p> <p><input type="checkbox"/> Régulation Pièce par Pièce (Sans Fil)</p> <p><input type="checkbox"/> Régulation Par Zone (R292 + R193)</p>
	R R R D + + C 1 2		R R R D + + C 1 2			

**Pour toute étude, l'emplacement définitif des nourrices de distribution est obligatoire et indispensable**

Les joints de constructions sont ils indiqués sur le plan :  OUI  NON

Les puissances à installer sont-elles fournies avec le plan :  OUI  NON

**(OBLIGATOIRE RT 2012 – RISQUE DE MAUVAIS FONCTIONNEMENT)**

Autres informations (toutes informations peut avoir son importance lors de la détermination du plancher, n'hésitez pas à les donner) :

**Informations :**

Nous vous rappelons que nous traçons que l'arrivée dans les zones à équiper en plancher, En tant que systémiste, si l'intégralité du système n'est pas prise chez nous des frais d'étude peuvent être exigés.

**GIACOMINI**  
 Parc de Pontillaut – Rue Rome CS 30176  
 77348 PONTAULT COMBAULT Cedex  
 Mail : technique.plancher@giacomini.fr

NIVEAU	DESIGNATION DE LA PIECE	SURFACE TOTALE M <sup>2</sup>	SURFACE DE CHAUFFE M <sup>2</sup>	TEMPERATURE AMBIANTE °C	TYPE DE REVETEMENT DE SOL NATURE	LOCAL SOUS LE PLANCHER (COCHER LA CASE CORRESPONDANTE)				PUISSANCE A INSTALLER Watt
						VIDE SANITAIRE NON ISOLE <input type="checkbox"/>	VIDE SANITAIRE ISOLE <input type="checkbox"/>	SUR TERRE PLEIN <input type="checkbox"/>	LOCAL CHAUFFE <input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

**Informations :**  
 Nous vous rappelons que nous traçons que l'arrivée dans les zones à équiper en plancher,  
 En tant que systémiste, si l'intégralité du système n'est pas prise chez nous des frais d'étude  
 peuvent être exigés.

**GIACOMINI**  
 Parc de Pontillaut – Rue Rome CS 30176  
 77348 PONTAULT COMBAULT Cedex  
 Mail : [technique.plancher@giacomini.fr](mailto:technique.plancher@giacomini.fr)