

# ETUDE DE DIMENSIONNEMENT



excellence  
in hot water

## EXPEDITEUR

## DESTINATAIRE

Nom de la société	
Nom de l'expéditeur	
Adresse	
Téléphone	
Email /Fax	
Ref Projet	
Département du projet	

### **ACV France**

122 RUE PASTEUR  
ZAC DU BOIS CHEVRIER  
69780 TOUSSIEU

Tél. : 04 72 47 07 76

Fax : 04 72 47 08 72

[emmanuel.duparc@acv.com](mailto:emmanuel.duparc@acv.com)

[stephane.weylan@acv.com](mailto:stephane.weylan@acv.com)

## RENSEIGNEMENTS RELATIFS AUX IMMEUBLES

- Montagne    Ville  
 Plage    locations vacances  
  
 Logements sociaux

Type de logements	Nombre	Baignoire	Douche
T1			
T2			
T3			
T4			
T5			

## RENSEIGNEMENTS RELATIFS AUX HOTELS

- Montagne    Ville  
 Plage    Hôtel d'affaires

Catégorie standing	
Nombre d'étoiles	

Nb.de chambres avec douche	
Débit de puisage de la douche	L/min
Nb.de chambres avec baignoire	
Débit de puisage de la baignoire	
Capacité de la baignoire	
Nb de personne/chambre	

## RENSEIGNEMENTS RELATIFS AUX RESTAURANTS

Type de service

- Self-service    Normal  
 Luxe    Restauration rapide

Catégorie standing	
Nombre d'étoiles	

Nb.de clients par service	
Nombre de services	
Nb.de plonges	
Nb.de Lave-vaisselle (alimentation ECS)	
Quantité d'eau chaude par couvert (60 °C)	

## RENSEIGNEMENTS RELATIFS AUX CENTRES SPORTIFS

- Terr.football/Rugby  
 Piscine  
 Terr.tennis  
 Gymnase

Nombre de terrains	
Nb.de douches	
Nb.de sportifs	
Nb.de sportifs / heure de pointe	
Nb.de sportifs / Jour	
Débit de puisage de la douche	L/min
Douches temporisées	

RENSEIGNEMENTS RELATIFS AUX MAISONS DE RETRAITE HOPITAUX

Nb.de Personnes AUTONOMES	
Nb.de Personnes NON AUTONOMES	
Nb.de douches	
Douches temporisées	
Débit de puisage de la douche	
Nb. D'aides-soignants	
Nb. de postes spécialisés	
<input type="text"/> Débit du point de puisage	
<input type="text"/> Durée de l'utilisation	
Nb.de personnes / heure de pointe	

RENSEIGNEMENTS RELATIFS AUX CAMPINGS

- Montagne    Ville  
 Plage

Nb.de douches	
Douches temporisées	
Nb.de Bacs à laver	
Nb de lavabos	
Nb d'emplacements	
Nb.de personnes	
Nb.de personnes / heure de pointe	
Nb.de personnes / Jour	

RENSEIGNEMENTS RELATIFS AUX APPLICATIONS INDUSTRIELLES

- Elevage de veaux  
 Pasteurisation  
 Nettoyage

Température de l'eau de service (max 90°C)	°C
Quantité d'eau chaude requise par l'application	Litres
Débit du point de puisage	L/min
Durée du puisage	min
Temps d'arrêt entre 2 applications	min
Nb. d'applications	

- Applications viticoles/vinicoles

RENSEIGNEMENTS INSTALLATION

**Production d'eau chaude sanitaire uniquement (Producteur ECS HEAT MASTER)**

Evacuation Ventouse	
Evacuation Cheminée	
Limitation Puissance Chaufferie	

**Production d'eau chaude sanitaire uniquement (Ballon Préparateur ECS)**

**Production d'eau chaude sanitaire + Chauffage**

Puissance chauffage	kW
Nombre de circuits chauffage	
Circuit chauffage basse température (plancher chauffant)	
Circuit chauffage radiateur Régime de température : / °C	
Circuit chauffage haute température (Batterie chaude CTA)	

Type d'installation

- Neuve                       Remplacement  
 Extension                       Chaudière existante

Puissance de la chaudière :                      Kw

Remarques :

Régime de température:                      / °C

Type d'énergie

- Gaz naturel G20    Propane G31     
 Fioul

Electrique

Puissance souscrite :                      kW  
 Autorisation de relance jour :      Oui/Non

Géothermie

Puissance :                      kW  
 Régime de température:                      / °C

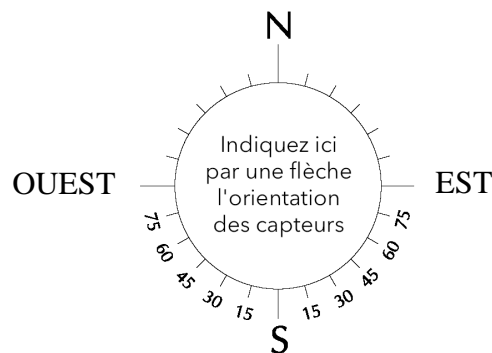
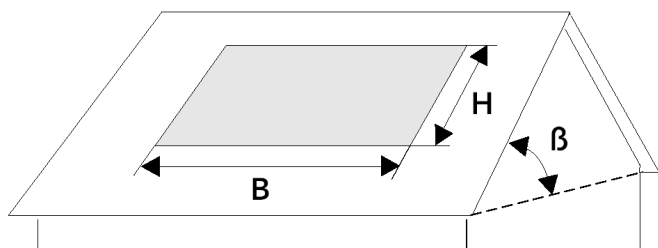
**Espace du local chaufferie**

Hauteur du local chaufferie                      m

Largeur du passage de porte                      m

Dimensions de la chaufferie (Longueur×largeur)                      m

RENSEIGNEMENTS INSTALLATION SOLAIRE



Surface utile :

Largeur B :                      m

Hauteur H :                      m

Inclinaison du toit :                      °

- Ardoises  
 Tuiles plates  
 Tuiles mécaniques  
 Terrasse

Montage Sur Toiture	
Montage en Intégration Toiture	
Montage Sur Châssis	
Hauteur du Bâtiment	
Longueur simple de canalisation	