FICHE D'AUTOCONTRÔLE CHAUFFE-EAU SOLAIRE INDIVIDUEL À CIRCULATION FORCÉE, EN CLIMAT TROPICAL (RÉUNION)

E	ntreprise :	Date de l'autocontrôle ://		
	él. :	Email:	<u>.</u>	
	nformations chantier			
С	llient :	Adresse:		
Intervenant chantier		Tél.:		
\ \	lom :	Prénom :		
		✓ conforme × non-conformité	O sans ohiet	
	CONCEPTION	V domestic / Microdiffication	C dans object	
DIMENSIONNEMENT DES BESOINS				
1	Le volume du ballon d'eau chaude doit être dimensionn nb de personnes, usage).	né selon les besoins du client (taille logement,		
IMPLANTATION DES CAPTEURS SOLAIRES				
2	L'orientation des capteurs solaires est conforme aux pre	éconisations : au Nord de -20° à +70°.		
3	Les capteurs sont posés dans le plan de la toiture. Dans incliné à 15°.	s le cas d'une toiture-terrasse, installer un support		
4	D'éventuels obstacles proches (batiment, arbre,) ne d'ensoleillement.	loivent pas faire d'ombre sur les capteurs solaires, pénalisant		
ECHANGEURS				
5		ositif d'expansion prévu par le fabricant. Le circuit capteur e spécifique comportant un additif anti-corrosion protégeant		
СНА	RGES STRUCTURELLES			
6	Dans l'existant, les modifications des efforts et de la ch du ballon doivent être prises en compte.	narge sur les structures dues à l'implantation des capteurs et		
IMPL	ANTATION DU BALLON			
7	Si plusieurs possibilités existent pour l'implantation du puisage.	ballon, privilégier l'implantation au plus près des points de		
СНА	RGES CLIMATIQUES			
8	Les charges climatiques liées au vent doivent être prise coefficient d'exposition).	es en compte (lieu d'implantation, altitude, vitesse de vent,		
CHA	RGES SISMIQUES			
9	Les charges sismiques doivent être prises en compte (:	zone sismique 2 ou 3, catégorie de bâtiment).		



MISE EN SERVICE & RÉCEPTION

ESSAI	S FONCTIONNELS	
24	L'ensemble de l'installation doit être rincée, remplie, purgée.	
25	L'installation en eau sous pression est fonctionnelle et aucune fuite n'apparait.	
26	L'ensemble de l'installation doit être réglée : débit, pression du réseau.	
27	Un limiteur de la température d'eau chaude est installé ET réglé aux conditions tropicales de température d'eau froide.	
28	La régulation solaire doit être paramétrée et vérifiée.	
	Le démarrage et le fonctionnement de l'appoint (si présent) doit être vérifié.	
30	En service, les capteurs sont propres et ne présentent pas de trace de condensation.	
	entaires	
	°:	
Point N	° :	
Point N	°:	
Point N	l°:	
Point N	l°:	
Point N	l° :	
Point N	l° :	
Point N	°:	
Point N	° :	
Point N	°:	
Point N	°:	
Point N	l° :	
Point N	°:	
Point N	°:	

Retrouvez l'ensemble des fiches d'autocontrôle sur : www.pergola-outremer.fr/ressource/



