

## Protocole de mise en service Battery flex AC-1 (veuillez le remplir entièrement et laisser une copie au client)

### Données client

Nom, prénom

Rue

Code postal, localité, pays

E-mail

### Installateur (entreprise d'électricité enregistrée)

Numéro de certificat de formation Solarwatt

Nom, prénom

Nom de la société

Rue

Code postal, localité

Téléphone

E-mail

### Site de l'installation (si différent)

Rue

Code postal, localité

### Système photovoltaïque

Puissance totale photovoltaïque [kWc]

### Battery flex AC-1

Système de stockage installé en cluster ?	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Duo	<input type="checkbox"/> Triple
Numéro de série Battery flex Base AC-1	<input type="text"/>			
Phase raccordée	L1 <input type="checkbox"/>	L2 <input type="checkbox"/>	L3 <input type="checkbox"/>	
Battery flex packs <small>(si plus de 6 packs sont installés, veuillez noter les numéros de série supplémentaires au dos sous la rubrique remarques)</small>	Numéro de série : Date d'installation :	Numéro de série : Date d'installation :	Numéro de série : Date d'installation :	
	Numéro de série : Date d'installation :	Numéro de série : Date d'installation :	Numéro de série : Date d'installation :	
Contenu énergétique installé	<input type="text"/> kWh			
Type de Battery flex pack	30 A <input type="checkbox"/> 70 A <input type="checkbox"/>			

### Onduleur photovoltaïque

Onduleur photovoltaïque n° 1

Onduleur photovoltaïque n° 2

Onduleur photovoltaïque n° 3

Fabricant et modèle de l'onduleur photovoltaïque	Onduleur photovoltaïque n° 1	Onduleur photovoltaïque n° 2	Onduleur photovoltaïque n° 3
Numéro de série de l'onduleur photovoltaïque	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Puissance de l'onduleur photovoltaïque	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Respecter les exigences nationales en matière de raccordement (p.ex. VDE AR-N 4105)	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
Raccordement de l'onduleur photovoltaïque 1 phase (indiquer la phase raccordée) :	<input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3	<input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3	<input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3
triphase :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### SOLARWATT Manager

SOLARWATT Manager installé  oui  non

EnergyManager pro ou Manager flex installé ?

Si oui, indiquer le numéro de série :

### AC-Sensor 63

Numéro de série AC-Sensor

Phases raccordées L1  L2  L3   
Plage de tension

Disjoncteur/sectionneur avec caractéristique de déclenchement B10A ou B16A installé ?  oui  non

### AC-Sensor Flex

Numéro de série AC-Sensor

Courant max. sur la phase  ≤ 63A  > 63A

Rapport de courant mesure du transformateur  
(75 A/1A jusqu'à 4 500 A/1A)

Phases raccordées  L1  L2  L3  
Plage de tension

De la mesure du transformateur : Fusible réglé sur L1 ? oui  non

<p>Limitation de la puissance active au point d'injection dans le réseau (à indiquer uniquement si les conditions de raccordement au réseau l'exigent)</p>	<p>oui <input type="checkbox"/> _____ % non <input type="checkbox"/></p> <p> <input type="checkbox"/> statique (à l'onduleur photovoltaïque)  <input type="checkbox"/> dynamique  <input type="checkbox"/> avec Energy Manager  <input type="checkbox"/> autre solution </p>
Le contrôle visuel visant à s'assurer de l'absence de dommages causés durant le transport a-t-il été effectué ?	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>
Installation réalisée conformément à la notice d'installation et d'utilisation ?	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>
Le lieu d'implantation répond aux conditions fixées dans la notice d'installation et d'utilisation ?	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>
En particulier :	
- Site d'installation protégé contre les inondations	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>
- Aucun entreposage de matériaux combustibles	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>
Raccordements réalisés conformément aux directives VDE ?	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>
Résistance à la terre contrôlée et mesurée selon DIN-VDE-0100-Partie 600 $R \leq 1 \Omega$ ?	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>
L'alimentation électrique de l'onduleur, du Battery flex AC-1 et de l'EnergyManager est-elle protégée séparément ?	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>
Sceau de plombage Battery flex base et pack intacts ?	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>
L'exploitant de l'installation a-t-il été informé de la réglementation spécifique relative à la gestion des déchets ?	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>
Principaux modes de fonctionnement de l'accumulateur présentés à l'exploitant de l'installation ? (Charge, décharge, veille)	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>
L'exploitant de l'installation a-t-il été informé du comportement selon la température ? Température de fonctionnement et ambiante -20 °C à 50 °C. Mode de fonctionnement selon la température, voir la notice d'installation et d'utilisation de SOLARWATT Battery flex AC-1.	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>
La déclaration de confidentialité et les informations aux clients sur la protection des données ontelles été remises à l'exploitant de l'installation ?	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>
Les fusibles pour l'onduleur, le Battery flex AC-1 et l'EnergyManager sont-ils clairement étiquetés ?	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>
Garantie produit activée via le portail Protection totale Solarwatt ?	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>
Système de stockage connecté à Internet local ?	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>
Mise en service effectuée avec l'application Solarwatt Pro. Le réglage est réussi si les LED d'état et de performance ne clignotent plus en bleu.	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>

**Avertissement :**

SOLARWATT Battery flex AC-1 a été certifié conforme au guide de sécurité des accumulateurs domestiques lithium-ion et remplit ainsi les exigences relatives à un système de stockage redondant.

Remarques, particularités ou actualisations de l'installation :

<b>Exploitant de l'installation :</b>	Je confirme, par la présente, avoir reçu de la part de l'entreprise spécialisée une documentation sur l'installation et la mise en service, ainsi qu'une initiation au fonctionnement du système de batteries d'accumulateurs Battery flex.
_____	_____
Lieu, date	Signature

<b>Installateur :</b>	L'installation et la mise en service ont été réalisées par un électricien agréé par Solarwatt, conformément à la norme DIN VDE 1000-10 et à la directive allemande relative à la prévention des accidents, directive 3 (anciennement BGV A3).
_____	_____
Lieu, date	Signature