

DECLARATION DE CONFORMITE au règlement 2024/1103 relatif aux exigences d'écoconception
DECLARATION OF CONFORMITY (2024/1103 regulation related to ecodesign requirements)

Entreprise atlantic industrie Adresse Rue monge - BP 85, 85002 La Roche sur Yon, France
Manufacturer Address

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.
This declaration of conformity is made under the sole manufacturer liability.

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable.
The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation.

Appareils de chauffage des locaux de la marque : Room heaters of brandname :		equation			
Nom Usine : Plant name :	SFLC ICD	Nom commercial : Commercial name :	KALTAR 500 (droit) KALTAR 750 (droit)	Mode d'utilisation Type of use	Installé à poste fixe Wall Mounting
Référence Reference	Puissance (W) Power (W)	Type de Chauffage	chauffage des locaux des dispositifs de chauffage décentralisés électriques fixes dont la puissance thermique nominale est supérieure à 250 W		
571079 571081	500 750	Type oh heater	electric fixed local space heaters with a nominal heat output above 250 W		
		Type de thermostat :	Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire		
		Thermostat type :	With electronic room temperature control plus week timer		

Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux de tous les dispositifs de chauffage décentralisés
Seasonal space heating energy efficiency of all local space heaters

$$\eta_s = \frac{\eta_{s,on}}{CC}$$
$$\eta_{s,on} = \eta_{th,nom} \cdot (0,75 + F(2) + F(3)) \cdot F(4) \cdot F(5)$$

CC	1,9
----	-----

$\eta_{s,th,nom}$: Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux en mode actif pour les dispositifs de chauffage $\eta_{s,on}$: seasonal space heating energy efficiency in active mode for electric local space heaters	0,526
---	-------

Facteur de correction Correction factor	Statut de l'appareil Device status	Contribution contribution
F(2) : Dispositif de contrôle de température F(2) : Room Ambient temperature Control	Thermostat (voir type) Thermostat (see type)	0,150
F(3) : Contrôle de la température de la pièce avec détecteur de présence F(3) : Room temperature control with presence detection	Non No	0,000
F(3) : Contrôle de la température de la pièce avec détecteur de fenêtre ouverte F(3) : Room temperature control with open window detection	Non No	0,000
F(3) : Option contrôle à distance F(3) : With distance control option	Non No	0,000
F(3) : Contrôle adaptatif de l'activation F(3) : With adaptative start control	Oui Yes	0,020
F(3) : Limitation de la durée d'activation F(3) : With working time limitation	Non No	0,000
F(3) : Capteur à globe noir F(3) : With black bulb sensor	Non No	0,000
F(3) : fonctionnalité d'auto-apprentissage F(3) : self-learning functionality	Non No	0,000
F(3) : exactitude des réglages F(3) : control accuracy	Non No	0,000
F(4) : pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques F(4) = 1 F(4) : for electric local space heaters F(4) = 1		1
F(5) : Energies auxiliaires F(5) : backup energies		1

$\eta_{s,on}$ est l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux en mode actif, exprimée en pourcentage $\eta_{s,on}$ is the seasonal space heating energy efficiency in active mode, expressed in %	92,00%
--	--------

η_s est l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux, exprimée en pourcentage η_s is the seasonal space heating energy efficiency, expressed in %	48,4%
---	-------

Consommation Power consumption			
		Limit (W)	Result
Consommation en mode arrêt off mode consumption	0,00 W	0,30	COMPLIANT
Consommation en mode veille Stand-by consumption	0,36 W	0,50	COMPLIANT
Consommation en mode Ralenti Idle Mode consumption	0,36 W	1,00	COMPLIANT
Consommation En mode veille avec maintien de la connexion au réseau Network standby consumption	0,00 W	2,00	COMPLIANT
Affichage d'une information ou d'un état (ex : heure) display of information or status (ex : time)	non No		

Conformité à la réglementation Ecoconception Compliance with Ecodesign regulation :
--

Mode opératoire Test Procedure	Numéro de r Report numb	Notes
SMHBU-...333	0	0
cdc 103/13 H Article 2.10	0	0
cdc 103/13 H Article 2.9	0	0
SMHBU-...323	0	0
SMHBU-...318	0	0
Not available		
N/A		
Not available		
Not available		
SMORL-...188	0	0

Min Exigences : Requirements	47,50%
------------------------------------	--------

CONFORME COMPLIANT

Mode opératoire Test Procedure	Numéro de r Report numb	Notes
MO 60 108 Test 17	PV 23 078 Test 17	0
MO 60 108 Test 17	PV 23 078 Test 17	0
MO 60 108 Test 17	PV 23 078 Test 17	0
MO 60 108 Test 17	PV 23 078 Test 17	0

CONFORME COMPLIANT

Signé par et au nom de : Sylvain Benoit le 12/05/2025
Signed for and on behalf of : The

