

DONNÉES TECHNIQUES

14 Caractéristiques techniques

	Unité	150S
Contenance du boiler	l	150
Surpression de service autorisée	bar	10
Tension de fonctionnement	V AC/Hz	230/50
Puissance maximale absorbée régulateur	W	max. 100
Charge maximale de contact du relais de sortie.	A	2
Écart de commutation le plus court	min.	10
Autonomie	min.	30
Température ambiante max. autorisée	°C	50
Tension de fonctionnement sonde	V	5
Section minimale des câbles des sondes	mm ²	0,75
Section de consigne des câbles de raccordement 230 V	mm ²	1,5 ou 2,5
Protection électrique		IP 20
Classe de protection pour appareil de régulation		N
Échangeur solaire		
Surface de chauffe	m ²	1,3
Besoin en fluide solaire	l	8,5
Contenance en fluide solaire de la spirale de chauffage	l	8,4
Température de retour solaire maxi.	°C	110
Température max. de l'eau chaude	°C	75
Perte à l'arrêt	kWh/24h	1,3
Mesure		
Diamètre extérieur du cylindre du boiler	mm	600
Diamètre extérieur du cylindre du boiler sans isolation	mm	500
Largeur	mm	608
Profondeur	mm	768
Hauteur	mm	1086
Raccord eau chaude et eau froide		R 3/4
Circuit solaire trajet départ et retour (emmanchements à force)	mm	10
Poids		
Boiler avec isolation et emballage	kg	107
Boiler rempli prêt à l'emploi	kg	257

Caractéristiques techniques boiler de stockage