

SWU

AÉROTHERME LAVABLE



FIABLE, ROBUSTE ET ÉTANCHE

La chaufferette résistante à l'eau SWU de Stelpro est la solution parfaite pour assurer un chauffage confortable dans des environnements humides et corrosifs. Cet appareil est résistant à la corrosion, complètement scellé et étanche à l'eau, ce qui le rend idéal pour les applications industrielles. Offerte en plusieurs puissances (de 2 kW à 47 kW) et tensions (120 V, 208 V, 240 V et 600 V), cette unité robuste répondra certainement à vos besoins les plus uniques.

CONÇUE POUR LES ENVIRONNEMENTS HUMIDES ET CORROSIFS

CONSTRUCTION EN ACIER INOXYDABLE RÉSISTANTE À LA CORROSION

LAVABLE CONSTRUCTION ÉTANCHE

GRAND CHOIX DE MODÈLES PLUSIEURS PUISSANCES, TENSIONS ET PHASES

FINITION

- acier inoxydable

FABRICATION

- boîtier en acier inoxydable robuste de calibre 16
- louveres ajustables en acier inoxydable (rayon de 90°)
- boîtier de contrôle non métallique (respecte les exigences NEMA 4X en matière d'arrosage à l'eau)
- protection thermique à réenclenchement automatique

MOTEUR

- moteur à billes complètement scellé, revêtu d'époxy et lubrifié à vie
- hélices de ventilateur en aluminium enduites de peinture en poudre

ÉLÉMENTS

- éléments tubulaires de qualité industrielle en acier inoxydable de type 316 avec ailettes en acier inoxydable

CONTRÔLE

- installation en usine
- logement dans un boîtier non métallique
- inclut une protection thermique à réenclenchement automatique, un ventilateur à relais temporisé, un transformateur de contacteur contrôlant le circuit de commande de 24 V, un bornier pour câblage sur le terrain et un contacteur de moteur séparé qui peut être utilisé lorsque requis

INSTALLATION

- au mur et au plafond à l'aide du support de montage pivotant en acier inoxydable (compris)
- au plafond à l'aide de quatre tiges filetées 3/8-16 (non fournies – si le support de montage pivotant n'est pas requis, choisir les options SWU-B ou SWU-B1)

GARANTIE

- un an

IDÉALE POUR :

lave-auto, aciérie et fonderie, cimenterie, laiterie, usine de transformation alimentaire, établissement marin, centrale énergétique, station d'épuration des eaux usées, zone de baignade

°STELPRO

Stelpro se réserve le droit de modifier en tout temps la description, la fabrication ou le prix de ses appareils. **Aucun retour ne sera accepté pour les commandes de produits aux couleurs optionnelles.** Pour obtenir l'information et les prix les plus à jour concernant les produits, veuillez consulter le site www.stelpro.com.



FC_SWU_FR_010822

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

SANS THERMOSTAT		THERMOSTAT INTÉGRÉ		PUISSANCE	TENSION	PHASE	AMPÉRAGE	MOTEUR	ÉLÉVATION DE TEMPÉRATURE APPROX. (DELTA ΔT)	
CODE	PRIX	CODE	PRIX	KW	VOLTS	NB.	AMPÈRES	HP	°C	°F
SWU0211	5146,00	SWU0211-T	5503,00	2	120	1	21	1/4	5	9
SWU0281	5146,00	SWU0281-T	5503,00	2	208	1	12	1/4	5	9
SWU0221	5146,00	SWU0221-T	5503,00	2	240	1	11	1/4	5	9
SWU0311	5146,00	SWU0311-T	5503,00	3	120	1	29	1/4	8	14
SWU0381	5146,00	SWU0381-T	5503,00	3	208	1	17	1/4	8	14
SWU0321	5146,00	SWU0321-T	5503,00	3	240	1	15	1/4	8	14
SWU0383	5146,00	SWU0383-T	5503,00	3	208	3	8	1/4	8	14
SWU0323	5146,00	SWU0323-T	5503,00	3	240	3	11	1/4	8	14
SWU0363	5146,00	SWU0363-T	5503,00	3	600	3	4	1/4	8	14
SWU0581	5205,00	SWU0581-T	5562,00	5	208	1	27	1/4	13	24
SWU0521	5205,00	SWU0521-T	5562,00	5	240	1	23	1/4	13	24
SWU0583	5205,00	SWU0583-T	5562,00	5	208	3	12	1/4	13	24
SWU0523	5205,00	SWU0523-T	5562,00	5	240	3	16	1/4	13	24
SWU0563	5205,00	SWU0563-T	5562,00	5	600	3	8	1/4	13	24
SWU0881	5331,00	SWU0881-T	5687,00	7,5	208	1	39	1/4	19	35
SWU0821	5331,00	SWU0821-T	5687,00	7,5	240	1	34	1/4	19	35
SWU0883	5331,00	SWU0883-T	5687,00	7,5	208	3	23	1/4	19	35
SWU0823	5331,00	SWU0823-T	5687,00	7,5	240	3	21	1/4	19	35
SWU0863	5331,00	SWU0863-T	5687,00	7,5	600	3	9	1/4	19	35
SWU0981	5467,00	SWU0981-T	5823,00	9	208	1	46	1/4	11	20
SWU0921	5467,00	SWU0921-T	5823,00	9	240	1	40	1/4	11	20
SWU0983	5467,00	SWU0983-T	5823,00	9	208	3	28	1/4	11	20
SWU0923	5467,00	SWU0923-T	5823,00	9	240	3	24	1/4	11	20
SWU0963	5467,00	SWU0963-T	5823,00	9	600	3	10	1/4	11	20
SWU1021	5595,00	SWU1021-T	5954,00	10	240	1	44	1/4	12	22
SWU1083	5595,00	SWU1083-T	5954,00	10	208	3	22	1/4	12	22
SWU1023	5595,00	SWU1023-T	5954,00	10	240	3	27	1/4	12	22
SWU1063	5595,00	SWU1063-T	5954,00	10	600	3	11	1/4	12	22
SWU1283	5645,00	SWU1283-T	6004,00	12	208	3	36	1/4	14	26
SWU1223	5645,00	SWU1223-T	6004,00	12	240	3	32	1/4	14	26
SWU1263	5645,00	SWU1263-T	6004,00	12	600	3	13	1/4	14	26
SWU1383	7677,00	SWU1383-T	8036,00	12,5	208	3	37	1/4	9	17
SWU1323	7677,00	SWU1323-T	8036,00	12,5	240	3	33	1/4	9	17
SWU1363	7677,00	SWU1363-T	8036,00	12,5	600	3	14	1/4	9	17
SWU1583	7758,00	SWU1583-T	8118,00	15	208	3	44	1/4	12	21
SWU1523	7758,00	SWU1523-T	8118,00	15	240	3	39	1/4	12	21
SWU1563	7758,00	SWU1563-T	8118,00	15	600	3	16	1/4	12	21
SWU2063	7834,00	SWU2063-T	8194,00	20	600	3	21	1/4	16	28
SWU2563	7853,00	SWU2563-T	8210,00	25	600	3	26	1/4	19	35
SWU3063	7975,00	SWU3063-T	8334,00	30	600	3	31	1/4	23	42
SWU3563	8031,00	SWU3563-T	8389,00	35	600	3	35	1/4	27	48
SWU3863	8113,00	SWU3863-T	8471,00	38,4	600	3	38	1/4	30	54
SWU4763	8497,00	SWU4763-T	8856,00	47	600	3	47	1/4	36	64

Modèles également offerts en 277 V et 480 V.

OPTIONS ET ACCESSOIRES

CODE	DESCRIPTION	PRIX
SWU-B	support de montage pivotant non compris; à choisir si l'installateur fournit les tiges filetées (jusqu'à 12 kW)	---
SWU-B1	support de montage pivotant non compris; à choisir si l'installateur fournit les tiges filetées (de 12,5 kW à 47 kW)	---
SWU-D*	interrupteur « Marche/Arrêt »	756,00
SWU-L*	témoin lumineux indiquant que la chaufferette est « en marche »	479,00
SWU-M*	protection thermique secondaire à réenclenchement manuel	479,00
SWU-S*	sélecteur de mode à trois positions (Chauffage-Veille-Ventilateur)	698,00
SWU-V*	circuit de contrôle de 120 V	408,00
SWUT1	thermostat mural étanche et résistant à la corrosion conçu pour les environnements non dangereux affichant une température de 4 °C à 38 °C (de 40 °F à 100 °F)	534,00
SWU-E*	éléments tubulaires à ailettes en Monel (jusqu'à 20 kW)	1105,00
SWU-E1*	éléments tubulaires à ailettes en Monel (de 25 kW à 47 kW)	3541,00

* Installation en usine

DIMENSIONS, DÉBITS D'AIR ET POIDS		kW		
		DE 2 À 7,5	DE 7,6 À 12	DE 12,1 À 47
DIMENSIONS TOTALES DE L'APPAREIL	« X » PO (CM)	15,5 (39)	15,5 (39)	26 (66)
	« Y » PO (CM)	21,5 (55)	21,5 (55)	28 (71)
	« Z » PO (CM)	13 (33)	13 (33)	20 (51)
DIMENSIONS DU TROU DE MONTAGE	« BH » PO (CM)	4,25 (11)	4,25 (11)	7,125 (18)
	« BL » PO (CM)	19,5 (50)	19,5 (50)	22,25 (57)
	« M » PO (CM)	8,5 (22)	8,5 (22)	3,25 (8)
CARACTÉRISTIQUES DU DÉBIT D'AIR	VOLUME D'AIR PCM (MÈTRES CUBES PAR H)	700 (1189)	1450 (2463)	2400 (4077)
	JET D'AIR PIEDS (M)	26 (8)	43 (13)	50 (15)
	VÉLOCITÉ À LA SORTIE PPM (MÈTRES PAR H)	760 (232)	1575 (481)	1200 (366)
POIDS	NB DE LB NET (KG)	56 (25)	56 (25)	115 (52)
	NB DE LB EMBALLÉ (KG)	70 (32)	70 (32)	130 (60)

DESSINS TECHNIQUES ET INSTALLATION



