

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.



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	5 455,00	SWU0211-T	5 834,00	2	120	1	21	1/4	5	9
SWU0281	5 455,00	SWU0281-T	5 834,00	2	208	1	12	1/4	5	9
SWU0221	5 455,00	SWU0221-T	5 834,00	2	240	1	11	1/4	5	9
SWU0311	5 455,00	SWU0311-T	5 834,00	3	120	1	29	1/4	8	14
SWU0381	5 455,00	SWU0381-T	5 834,00	3	208	1	17	1/4	8	14
SWU0321	5 455,00	SWU0321-T	5 834,00	3	240	1	15	1/4	8	14
SWU0383	5 455,00	SWU0383-T	5 834,00	3	208	3	8	1/4	8	14
SWU0323	5 455,00	SWU0323-T	5 834,00	3	240	3	11	1/4	8	14
SWU0363	5 455,00	SWU0363-T	5 834,00	3	600	3	4	1/4	8	14
SWU0581	5 518,00	SWU0581-T	5 896,00	5	208	1	27	1/4	13	24
SWU0521	5 518,00	SWU0521-T	5 896,00	5	240	1	23	1/4	13	24
SWU0583	5 518,00	SWU0583-T	5 896,00	5	208	3	12	1/4	13	24
SWU0523	5 518,00	SWU0523-T	5 896,00	5	240	3	16	1/4	13	24
SWU0563	5 518,00	SWU0563-T	5 896,00	5	600	3	8	1/4	13	24
SWU0881	5 651,00	SWU0881-T	6 029,00	7,5	208	1	39	1/4	19	35
SWU0821	5 651,00	SWU0821-T	6 029,00	7,5	240	1	34	1/4	19	35
SWU0883	5 651,00	SWU0883-T	6 029,00	7,5	208	3	23	1/4	19	35
SWU0823	5 651,00	SWU0823-T	6 029,00	7,5	240	3	21	1/4	19	35
SWU0863	5 651,00	SWU0863-T	6 029,00	7,5	600	3	9	1/4	19	35
SWU0981	5 796,00	SWU0981-T	6 173,00	9	208	1	46	1/4	11	20
SWU0921	5 796,00	SWU0921-T	6 173,00	9	240	1	40	1/4	11	20
SWU0983	5 796,00	SWU0983-T	6 173,00	9	208	3	28	1/4	11	20
SWU0923	5 796,00	SWU0923-T	6 173,00	9	240	3	24	1/4	11	20
SWU0963	5 796,00	SWU0963-T	6 173,00	9	600	3	10	1/4	11	20
SWU1021	5 931,00	SWU1021-T	6 312,00	10	240	1	44	1/4	12	22
SWU1083	5 931,00	SWU1083-T	6 312,00	10	208	3	22	1/4	12	22
SWU1023	5 931,00	SWU1023-T	6 312,00	10	240	3	27	1/4	12	22
SWU1063	5 931,00	SWU1063-T	6 312,00	10	600	3	11	1/4	12	22
SWU1283	5 984,00	SWU1283-T	6 365,00	12	208	3	36	1/4	14	26
SWU1223	5 984,00	SWU1223-T	6 365,00	12	240	3	32	1/4	14	26
SWU1263	5 984,00	SWU1263-T	6 365,00	12	600	3	13	1/4	14	26
SWU1383	8 138,00	SWU1383-T	8 519,00	12,5	208	3	37	1/4	9	17
SWU1323	8 138,00	SWU1323-T	8 519,00	12,5	240	3	33	1/4	9	17
SWU1363	8 138,00	SWU1363-T	8 519,00	12,5	600	3	14	1/4	9	17
SWU1583	8 224,00	SWU1583-T	8 606,00	15	208	3	44	1/4	12	21
SWU1523	8 224,00	SWU1523-T	8 606,00	15	240	3	39	1/4	12	21
SWU1563	8 224,00	SWU1563-T	8 606,00	15	600	3	16	1/4	12	21
SWU2063	8 305,00	SWU2063-T	8 686,00	20	600	3	21	1/4	16	28
SWU2563	8 325,00	SWU2563-T	8 703,00	25	600	3	26	1/4	19	35
SWU3063	8 454,00	SWU3063-T	8 835,00	30	600	3	31	1/4	23	42
SWU3563	8 513,00	SWU3563-T	8 893,00	35	600	3	35	1/4	27	48
SWU3863	8 600,00	SWU3863-T	8 980,00	38,4	600	3	38	1/4	30	54
SWU4763	9 007,00	SWU4763-T	9 388,00	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 »	802,00
SWU-L*	témoin lumineux indiquant que la chaufferette est « en marche »	508,00
SWU-M*	protection thermique secondaire à réenclenchement manuel	508,00
SWU-S*	sélecteur de mode à trois positions (Chauffage-Veille-Ventilateur)	740,00
SWU-V*	circuit de contrôle de 120 V	433,00
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)	567,00
SWU-E*	éléments tubulaires à ailettes en Monel (jusqu'à 20 kW)	1 172,00
SWU-E1*	éléments tubulaires à ailettes en Monel (de 25 kW à 47 kW)	3 754,00

* Installation en usine

DIMENSIONS, DÉBITS D'AIR ET POIDS

		DE 2 À 7,5 kW	DE 7,6 À 12 kW	DE 12,1 À 47 kW
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



