

# 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
- protection thermique à réenclenchement automatique, ventilateur à relais temporisé, transformateur de contacteur contrôlant le circuit de commande de 24 V, bornier pour câblage sur le terrain et contacteur de moteur séparé (si nécessaire)

#### 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, éta-blissement 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](http://www.stelpro.com).



# SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

SANS THERMOSTAT		THERMOSTAT INTÉGRÉ		PUISSANCE	TENSION	PHASE	AMPÉRAGE	MOTEUR	ÉLÉVATION DE TEMPÉRATURE APPROX. (DELTA $\Delta T$ )	
CODE	PRIX	CODE	PRIX	KW	VOLTS	NB.	AMPÈRES	HP	°C	°F
SWU0211	4288,00	SWU0211-T	4585,00	2	120	1	21	1/4	5	9
SWU0281	4288,00	SWU0281-T	4585,00	2	208	1	12	1/4	5	9
SWU0221	4288,00	SWU0221-T	4585,00	2	240	1	11	1/4	5	9
SWU0311	4288,00	SWU0311-T	4585,00	3	120	1	29	1/4	8	14
SWU0381	4288,00	SWU0381-T	4585,00	3	208	1	17	1/4	8	14
SWU0321	4288,00	SWU0321-T	4585,00	3	240	1	15	1/4	8	14
SWU0383	4288,00	SWU0383-T	4585,00	3	208	3	8	1/4	8	14
SWU0323	4288,00	SWU0323-T	4585,00	3	240	3	11	1/4	8	14
SWU0363	4288,00	SWU0363-T	4585,00	3	600	3	4	1/4	8	14
SWU0581	4337,00	SWU0581-T	4635,00	5	208	1	27	1/4	13	24
SWU0521	4337,00	SWU0521-T	4635,00	5	240	1	23	1/4	13	24
SWU0583	4337,00	SWU0583-T	4635,00	5	208	3	12	1/4	13	24
SWU0523	4337,00	SWU0523-T	4635,00	5	240	3	16	1/4	13	24
SWU0563	4337,00	SWU0563-T	4635,00	5	600	3	8	1/4	13	24
SWU0881	4442,00	SWU0881-T	4739,00	7,5	208	1	39	1/4	19	35
SWU0821	4442,00	SWU0821-T	4739,00	7,5	240	1	34	1/4	19	35
SWU0883	4442,00	SWU0883-T	4739,00	7,5	208	3	23	1/4	19	35
SWU0823	4442,00	SWU0823-T	4739,00	7,5	240	3	21	1/4	19	35
SWU0863	4442,00	SWU0863-T	4739,00	7,5	600	3	9	1/4	19	35
SWU0981	4555,00	SWU0981-T	4852,00	9	208	1	46	1/4	11	20
SWU0921	4555,00	SWU0921-T	4852,00	9	240	1	40	1/4	11	20
SWU0983	4555,00	SWU0983-T	4852,00	9	208	3	28	1/4	11	20
SWU0923	4555,00	SWU0923-T	4852,00	9	240	3	24	1/4	11	20
SWU0963	4555,00	SWU0963-T	4852,00	9	600	3	10	1/4	11	20
SWU1021	4662,00	SWU1021-T	4962,00	10	240	1	44	1/4	12	22
SWU1083	4662,00	SWU1083-T	4962,00	10	208	3	22	1/4	12	22
SWU1023	4662,00	SWU1023-T	4962,00	10	240	3	27	1/4	12	22
SWU1063	4662,00	SWU1063-T	4962,00	10	600	3	11	1/4	12	22
SWU1283	4704,00	SWU1283-T	5002,00	12	208	3	36	1/4	14	26
SWU1223	4704,00	SWU1223-T	5002,00	12	240	3	32	1/4	14	26
SWU1263	4704,00	SWU1263-T	5002,00	12	600	3	13	1/4	14	26
SWU1383	6398,00	SWU1383-T	6698,00	12,5	208	3	37	1/4	9	17
SWU1323	6398,00	SWU1323-T	6698,00	12,5	240	3	33	1/4	9	17
SWU1363	6398,00	SWU1363-T	6698,00	12,5	600	3	14	1/4	9	17
SWU1583	6465,00	SWU1583-T	6765,00	15	208	3	44	1/4	12	21
SWU1523	6465,00	SWU1523-T	6765,00	15	240	3	39	1/4	12	21
SWU1563	6465,00	SWU1563-T	6765,00	15	600	3	16	1/4	12	21
SWU2063	6528,00	SWU2063-T	6828,00	20	600	3	21	1/4	16	28
SWU2563	6544,00	SWU2563-T	6842,00	25	600	3	26	1/4	19	35
SWU3063	6646,00	SWU3063-T	6946,00	30	600	3	31	1/4	23	42
SWU3563	6693,00	SWU3563-T	6991,00	35	600	3	35	1/4	27	48
SWU3863	6761,00	SWU3863-T	7059,00	38,4	600	3	38	1/4	30	54
SWU4763	7081,00	SWU4763-T	7380,00	47	600	3	47	1/4	36	64

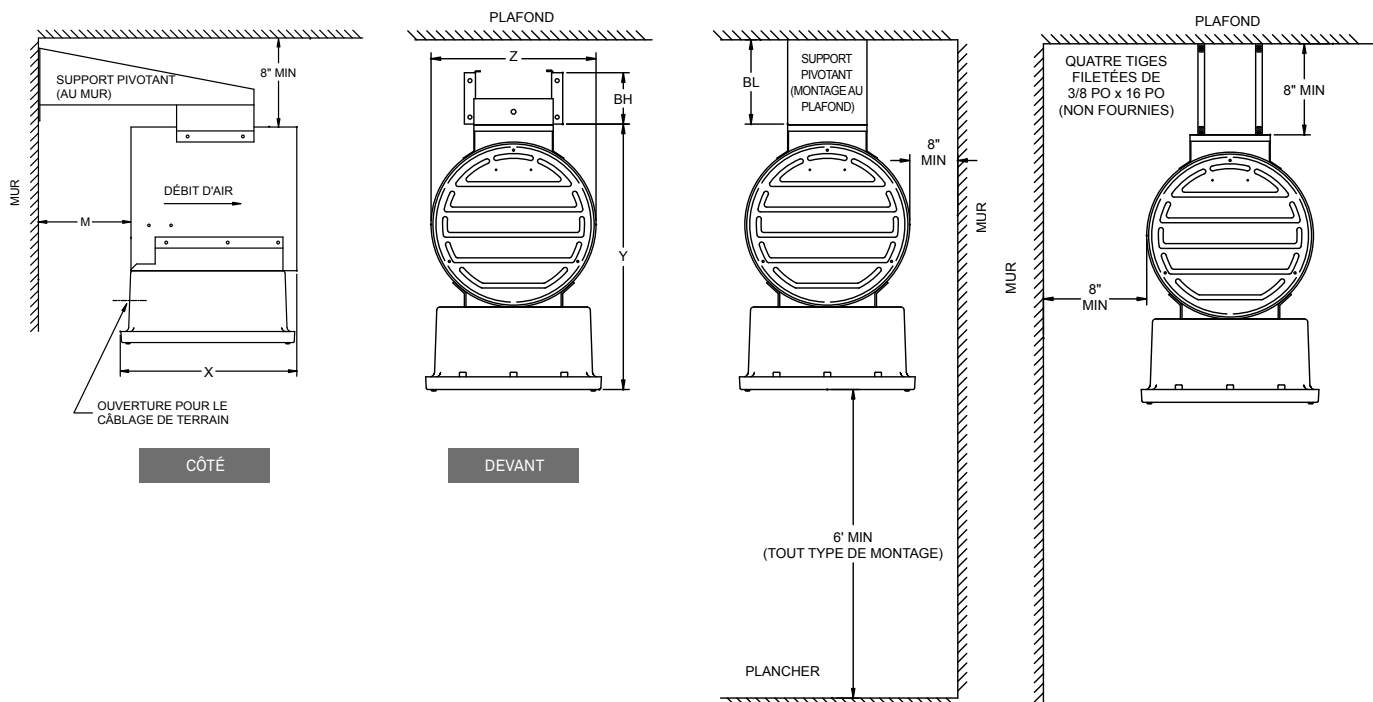
Modèles également offerts en 277 V et 480 V.

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)

## 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 »	629,00
SWU-L	témoin lumineux indiquant que la chaufferette est « en marche »	398,00
SWU-M	protection thermique secondaire à réenclenchement manuel	398,00
SWU-S	sélecteur de mode à trois positions (Chauffage-Veille-Ventilateur)	580,00
SWU-V	circuit de contrôle de 120 V	339,00
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)	444,00
SWU-E	éléments tubulaires montel finnés (jusqu'à 20 kW)	920,00
SWU-E1	éléments tubulaires montel finnés (de 25 kW à 47 kW)	2950,00

## DESSINS TECHNIQUES ET INSTALLATION





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](http://www.stelpro.com).