

ACU STEAM PRO

HUMIDIFICATEUR À VAPEUR



Les humidificateurs Acu-Steam Pro produisent de l'humidité par l'entremise de vapeur dispersée directement dans l'air à l'aide d'éléments électriques submergés dans l'eau. Grâce aux éléments résistifs, une très grande gamme de qualité d'eau peut être utilisée pour générer de la vapeur rapidement et efficacement dans un réservoir en acier inoxydable.

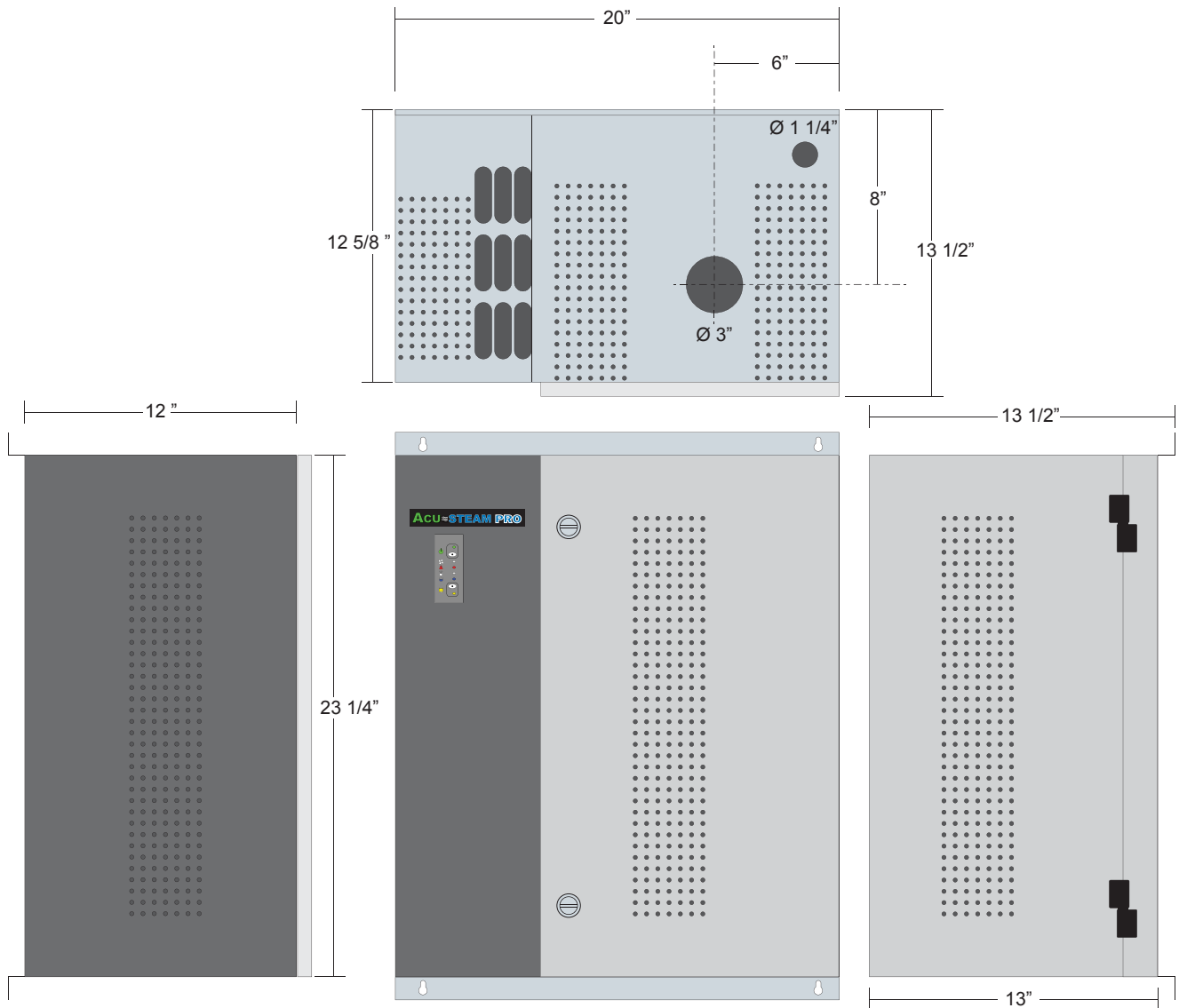
▲ Avantages de l'AcuSteam Pro

- ▶ Modulation ou contrôle ON/OFF
- ▶ Capacité variant entre 12 et 50 lb/hr
- ▶ Réservoir amovible facile d'entretien
- ▶ Plateau de débordement afin de prévenir les fuites d'eau
- ▶ Réservoir d'acier inoxydable durable
- ▶ Équipé d'un système intelligent de détection d'écume
- ▶ Drainage sécuritaire en dessous de 60°C (140°F)
- ▶ Protection haute température à réenclenchement manuel
- ▶ Diffuseurs en acier inoxydable complètement isolés fabriqués sur mesure

▲ Modèles

Modèle	kW	Tension / phase (Ampérage)						Production de vapeur		
		208/1	208/3	240/1	240/3	480/3	600/3	lbs/hr	kg/hr	outlet
Pro 12	4	19.2	-	16.7	-	-	-	12	5.5	1.5"
Pro 18	6	28.8	16.6	25.0	16.5	7.2	5.8	18	8	1.5"
Pro 24	8	38.5	22.2	33.3	22.0	9.6	7.7	24	10.9	1.5"
Pro 30	10	-	27.8	41.7	24.1	12.0	9.6	30	14	1.5"
Pro 36	12	-	-	-	-	14.4	11.5	36	16.5	1.5"
Pro 40	13.5	-	-	-	-	16.2	13.0	40	19	1.5"
Pro 50	16	-	-	-	-	19.2	15.4	50	21.8	1.5"

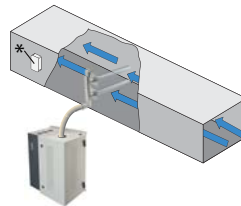
Dimensions



Distribution de vapeur



Tous les diffuseurs AcuSteam Pro sont isolés et conçus sur mesure selon la capacité de sortie et les dimensions de la gaine de ventilation pour obtenir une performance optimale sans frais additionnels



Capteur exclusif **ACE SENSOR** inclus avec tous les humidificateurs AcuSteam Pro afin de vérifier les paramètres dans la gaine de ventilation et d'éviter une accumulation excessive d'humidité.



Les diffuseurs AcuSteam Pro 1 sont conçus pour permettre une rotation du tube de dispersion afin d'optimiser l'absorption de vapeur en fonction du débit d'air et de son orientation.



Les diffuseurs AcuSteam Pro 2 sont conçus pour accommoder les plus grandes capacités ou les gaines de ventilation plus étroites.

THERMOLEC

2060 Lucien Thimens, Montreal, Quebec H4R 1L1 ♦ Tel: 514-336-9130 ♦ Fax: 514-336-3270 ♦ thermolec.com