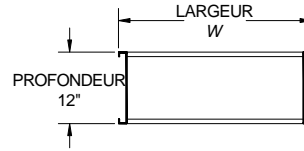
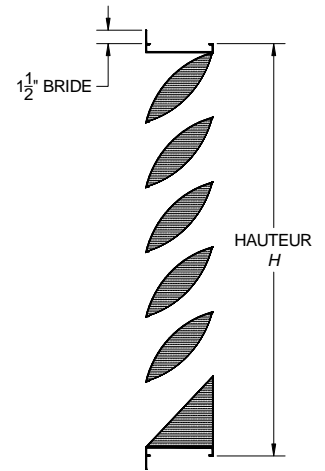
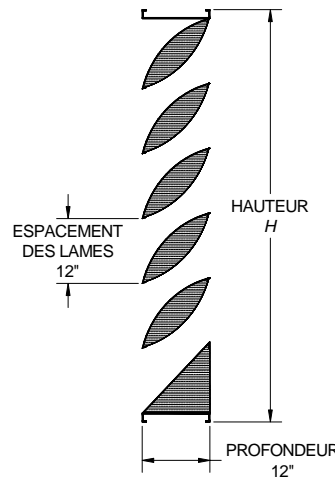
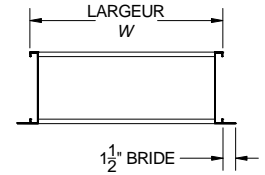


MODÈLE: ACL1200F  
CADRE: EN "U"  
INSÉRÉ (DM)



MODÈLE: ACL1205F  
CADRE: EN "L"  
INSÉRÉ (FM)



PERFORMANCE			
PERSIENNE DE	SURFACE TOTALE	SURFACE LIBRE pi <sup>2</sup>	SURFACE LIBRE %
48" x 48"	16 pi <sup>2</sup>	5.10 pi <sup>2</sup>	<b>31.8%</b>
(1219 x 1219 mm)	(1.49 m <sup>2</sup> )	(0.47 m <sup>2</sup> )	
POINT INITIAL D'ENTRAÎNEMENT D'EAU POUR 0.01 oz./PI <sup>2</sup> EN SURFACE LIBRE:			<b>1050 PPM</b>

CONSTRUCTION STANDARD	
PROFONDEUR:	12" (305 mm)
MATÉRIEL:	ALUMINIUM
CADRE:	0.080" (2.03 mm) ALUMINIUM EXTRUDÉ- 6063-T5
LAME EXTÉRIEURE:	0.063" (1.60 mm) - ALUMINIUM FORMÉ
LAME INTÉRIEURE:	0.032" (0.81 mm) - ALUMINIUM PERFORÉ - Ø 3/32"
MÉDIA ACOUSTIQUE:	LAINE MINÉRALE
INCLINAISON LAMES:	45°
ESPACEMENT LAMES:	12" (305 mm)
GRILLAGE AVIAIRE:	ACIER GALVANISÉ 19 GA. - 1/2" x 1/2"
FINI:	ALUMINIUM NATUREL

LIMITATION: SECTION DE PERSIENNE SIMPLE		
	MINIMUM	MAXIMUM
LARGUEUR	12" (305 mm)	60" (1524 mm)
HAUTEUR	24" (610 mm)	72" (1829 mm)
SURFACE	2 pi <sup>2</sup> (0.19 m <sup>2</sup> )	30 pi <sup>2</sup> (2.79 m <sup>2</sup> )

\* POUR PERMETTRE UN DÉGAGEMENT LES PERSIENNES SERONT FABRIQUÉES COMME SUIT (À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE): - SECTION SIMPLE - 1/4" (6.4 mm) - SECTION MULTIPLE - 1/2" (12.7 mm)

ACCESSOIRES DISPONIBLES	
<b>FINI:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PEINTURE ÉLECTROSTATIQUE</li> <li>• DURANAR</li> <li>• ANODISÉ                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ CLAIR</li> <li>○ BRONZE 'LIGHT'</li> <li>○ BRONZE 'MEDIUM'</li> <li>○ BRONZE FONCÉ</li> <li>○ ANODISÉ NOIR</li> </ul> </li> <li>• SEUIL SPÉCIAL</li> <li>• BARREAUX ANTI-VANDALES</li> <li>• SUPPORT À FILTRES</li> <li>• ATTACHES EN ACIER INOX</li> <li>• PORTE D'ACCÈS SUR CHARNIÈRE</li> </ul>	<b>GRILLAGES:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DU TYPE AVIAIRE                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 1/2" x 1/2" EN ALUMINIUM</li> <li>○ CADRAGE EN ALUMINIUM</li> </ul> </li> <li>• MOUSTIQUAIRE                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 18 x 14 'MESH'</li> </ul> </li> </ul> <b>PANNEAU OBTURATEUR (ALUMINIUM):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PANNEAU NON ISOLÉ</li> <li>• PANNEAU ISOLÉ                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ISOLATION 1" (25.4 mm)</li> <li>○ ISOLATION 2" (50.8 mm)</li> </ul> </li> </ul>

PERFORMANCE ACOUSTIQUE		
BANDE OCTAVE / FRÉQUENCE	RÉDUCTION DE TRANSMISSION (dB)	RÉDUCTION SONORE 'FREE FIELD' (dB)
1 / 63	9	15
2 / 125	9	15
3 / 250	12	18
4 / 500	14	20
5 / 1000	18	24
6 / 2000	17	23
7 / 4000	16	22
8 / 8000	16	22

LES TESTS ONT ÉTÉ EFFECTUÉS CONFORMÉMENT À LA NORME ASTM E90-04 "STANDARD TEST METHOD FOR LABORATORY MEASUREMENT OF AIRBORNE SOUND TRANSMISSION LOSS OF BUILDING PARTITIONS AND ELEMENTS".

**SURFACE LIBRE (P<sup>2</sup>)**

		LARGEUR (PO)												
		12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60
HAUTEUR (PO)	24	0.35	0.48	0.62	0.75	0.88	1.02	1.15	1.28	1.42	1.55	1.68	1.82	1.95
	28	0.62	0.85	1.09	1.32	1.56	1.79	2.03	2.26	2.50	2.73	2.96	3.20	3.43
	32	0.75	1.04	1.32	1.61	1.89	2.18	2.47	2.75	3.04	3.32	3.61	3.90	4.18
	36	0.75	1.04	1.32	1.61	1.89	2.18	2.47	2.75	3.04	3.32	3.61	3.90	4.18
	40	1.02	1.40	1.79	2.18	2.57	2.95	3.34	3.73	4.11	4.50	4.89	5.28	5.66
	44	1.15	1.59	2.03	2.47	2.90	3.34	3.78	4.22	4.66	5.10	5.53	5.97	6.41
	48	1.15	1.59	2.03	2.47	2.90	3.34	3.78	4.22	4.66	5.10	5.53	5.97	6.41
	52	1.42	1.96	2.50	3.04	3.58	4.12	4.65	5.19	5.73	6.27	6.81	7.35	7.89
	56	1.55	2.14	2.73	3.32	3.91	4.50	5.10	5.69	6.28	6.87	7.46	8.05	8.64
	60	1.55	2.14	2.73	3.32	3.91	4.50	5.10	5.69	6.28	6.87	7.46	8.05	8.64
	64	1.82	2.51	3.20	3.89	4.59	5.28	5.97	6.66	7.35	8.05	8.74	9.43	10.12
	68	1.95	2.69	3.44	4.18	4.92	5.67	6.41	7.15	7.90	8.64	9.38	10.13	10.87
	72	1.95	2.69	3.44	4.18	4.92	5.67	6.41	7.15	7.90	8.64	9.38	10.13	10.87

**SURFACE LIBRE (%)**

		LARGEUR (PO)												
		12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60
HAUTEUR (PO)	24	17.5%	18.1%	18.5%	18.8%	18.9%	19.1%	19.2%	19.3%	19.3%	19.4%	19.4%	19.5%	19.5%
	28	26.4%	27.4%	27.9%	28.3%	28.6%	28.8%	28.9%	29.1%	29.2%	29.2%	29.3%	29.4%	29.4%
	32	28.1%	29.1%	29.7%	30.2%	30.4%	30.7%	30.8%	31.0%	31.1%	31.2%	31.2%	31.3%	31.4%
	36	25.0%	25.9%	26.4%	26.8%	27.1%	27.2%	27.4%	27.5%	27.6%	27.7%	27.8%	27.8%	27.9%
	40	30.5%	31.6%	32.2%	32.7%	33.0%	33.2%	33.4%	33.5%	33.7%	33.8%	33.8%	33.9%	34.0%
	44	31.4%	32.5%	33.2%	33.6%	33.9%	34.2%	34.4%	34.5%	34.6%	34.7%	34.8%	34.9%	35.0%
	48	28.8%	29.8%	30.4%	30.8%	31.1%	31.3%	31.5%	31.6%	31.8%	31.8%	31.9%	32.0%	32.1%
	52	32.7%	33.9%	34.6%	35.0%	35.4%	35.6%	35.8%	36.0%	36.1%	36.2%	36.3%	36.4%	36.4%
	56	33.2%	34.4%	35.1%	35.6%	35.9%	36.2%	36.4%	36.6%	36.7%	36.8%	36.9%	37.0%	37.0%
	60	31.0%	32.1%	32.8%	33.2%	33.5%	33.8%	34.0%	34.1%	34.2%	34.3%	34.4%	34.5%	34.6%
	64	34.1%	35.3%	36.0%	36.5%	36.8%	37.1%	37.3%	37.5%	37.6%	37.7%	37.8%	37.9%	38.0%
	68	34.4%	35.7%	36.4%	36.9%	37.2%	37.5%	37.7%	37.9%	38.0%	38.1%	38.2%	38.3%	38.4%
	72	32.5%	33.7%	34.4%	34.8%	35.2%	35.4%	35.6%	35.8%	35.9%	36.0%	36.1%	36.2%	36.2%

**SPÉCIFICATIONS RECOMMANDÉES**

Fournir et installer les persiennes fixes modèles ACL1200F / ACL1205F fabriquées par Ventex inc, Bolton (On). Elles seront d'une profondeur de 12" (305 mm). Les lames seront en aluminium formé de 0.063" (1.60 mm) et les cadres en aluminium extrudé 6063-T5 de 0.080" (2.03 mm). Les persiennes seront fournies avec un grillage en acier galvanisé ½" x ½" de 19 ga. Fini couleur en usine par un procédé environnemental à base de poudre électrostatique. Choix de couleur parmi la charte Ventex inc.