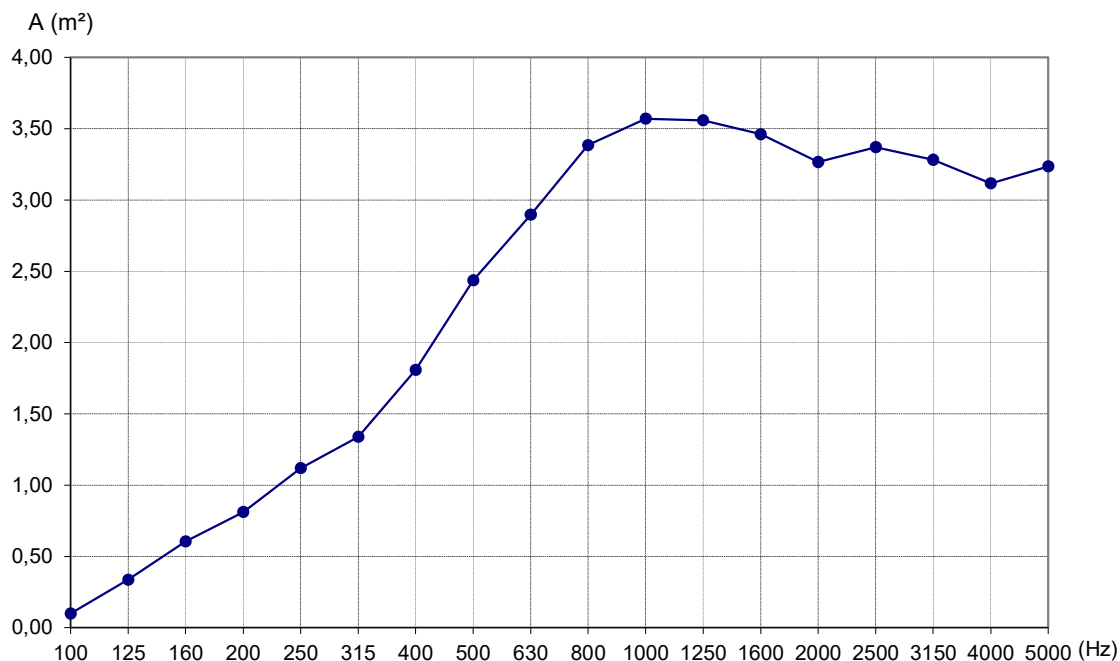


LABORATOIRE D'ESSAIS ACOUSTIQUES TEXAA 33173 Gradignan Cedex Téléphone : 05 56 75 71 47 Télécopie : 05 56 89 03 56	AIRE D'ABSORPTION EQUIVALENTE (Equivalent Absorption Area) Définition produit 2022 Ecran KORA 1200 x 1830 mm / 1200 x 1860 mm / 1820 x 1500 mm posé au sol <i>KORA screen 1200x1830 mm/1200x1860 mm/1820 x 1500 mm on free-standing</i>	PV n° 1086 23/03/2022
--	--	-------------------------------------

RESULTATS DES MESURES - TEST RESULTS

Fréquences (Hz)	T1 (s)	T2 (s)	A (m ²)	
100	9,10	8,20	0,10	Graves 0,72
125	8,32	6,20	0,34	
160	9,17	5,46	0,60	
200	10,09	5,04	0,81	
250	9,46	4,12	1,12	
315	8,49	3,55	1,34	
400	8,14	2,91	1,81	Médiums 2,94
500	8,21	2,38	2,44	
630	8,11	2,09	2,90	
800	7,61	1,83	3,38	
1000	7,12	1,73	3,57	
1250	6,41	1,69	3,56	
1600	5,59	1,66	3,46	Aigus 3,29
2000	4,63	1,62	3,27	
2500	3,78	1,48	3,37	
3150	3,21	1,40	3,28	
4000	2,69	1,33	3,12	
5000	2,23	1,19	3,24	

COURBE D'ABSORPTION - ABSORPTION CURVE

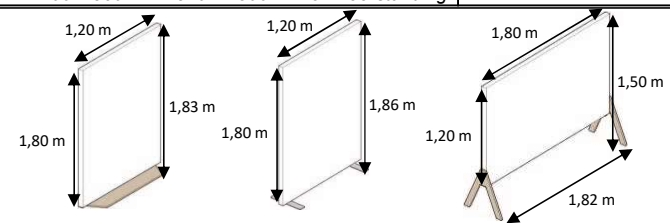


LABORATOIRE D'ESSAIS ACOUSTIQUES TEXAA 33173 Gradignan Cedex Téléphone : 05 56 75 71 47 Télécopie : 05 56 89 03 56	AIRE D'ABSORPTION EQUIVALENTE (Equivalent Absorption Area) Définition produit 2022 Ecran KORA 1200 x 1830 mm / 1200 x 1860 mm / 1820 x 1500 mm posé au sol <i>KORA screen 1200x1830 mm/1200x1860 mm/1820 x 1500 mm on free-standing</i>	PV n° 1086 23/03/2022
--	--	-------------------------------------

Fabricant - *Manufacturer* : TEXAA

Formats avec pieds - *Sizes with feet* :

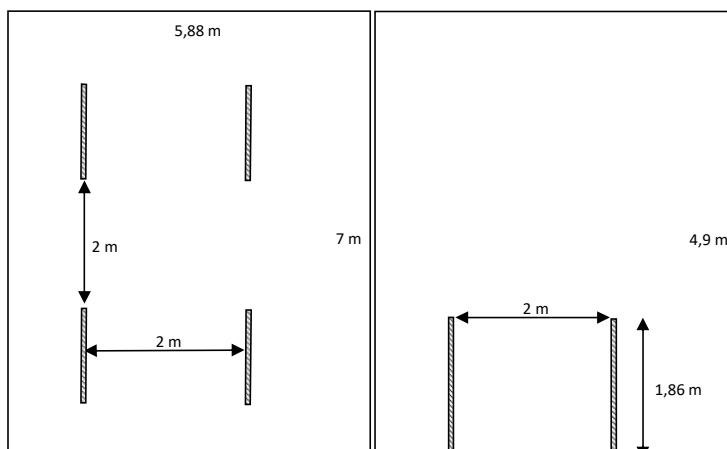
- 1200 x 1830 x 360 mm
- 1200 x 1860 x 470 mm
- 1820 x 1500 x 450 mm



Produit mesuré - *Tested Product*

Nombre d'éléments - *Nb of tested elements* : 4
 Surface échantillon - *Sample surface* : 8,64 m²
 Masse surfacique - *Surface mass* : 8,98 kg/m²
 Description du montage - *Test condition* : Panneaux 1200 x 1800 x 55 mm avec âme MDF 5 mm posés sur pieds
Panels 1200 x 1800 x 55 mm with a 5-mm thick MDF core on feet

Espacement - *Spacing* : 2 m
 Montage type - *Standard mounting* : A



Salle - *Room* : grande salle de 200 m³
 Hygrométrie - *Hygrometry* : 54 %
 Température - *Temperature* : 17 °C
 Nombre de diffuseurs - *Nb of diffusers* : 8

Analyseur - *Tester*

Type de moyennage - *Averaging* : exponentiel
 Nombre de spectre - *Spectrum Nb* : 85
 Intervalle de temps - *Time interval* : 75 ms
 Temps d'intégration du signal - *Integration time* : 1/16 s
 Intervalle de calcul du Tr - *RT computing interval* : 20 dB
 Pour chaque mesure, nombre de décroissances moyennées
 - *Nb of average decay* : 24

Microphones - *Microphons*

Nombre de points - *Nb of testing points* : 6

Source - *Source*

Type de bruit - *Noise type* : bruit large bande
 Niveau de la source - *Source Level* : 105 dB
 Cône diffuseur - *Diffusing cone* : non
 Nombre de positions - *Nb of positions* : 2

PV réalisé suivant les recommandations de la norme internationale ISO 354