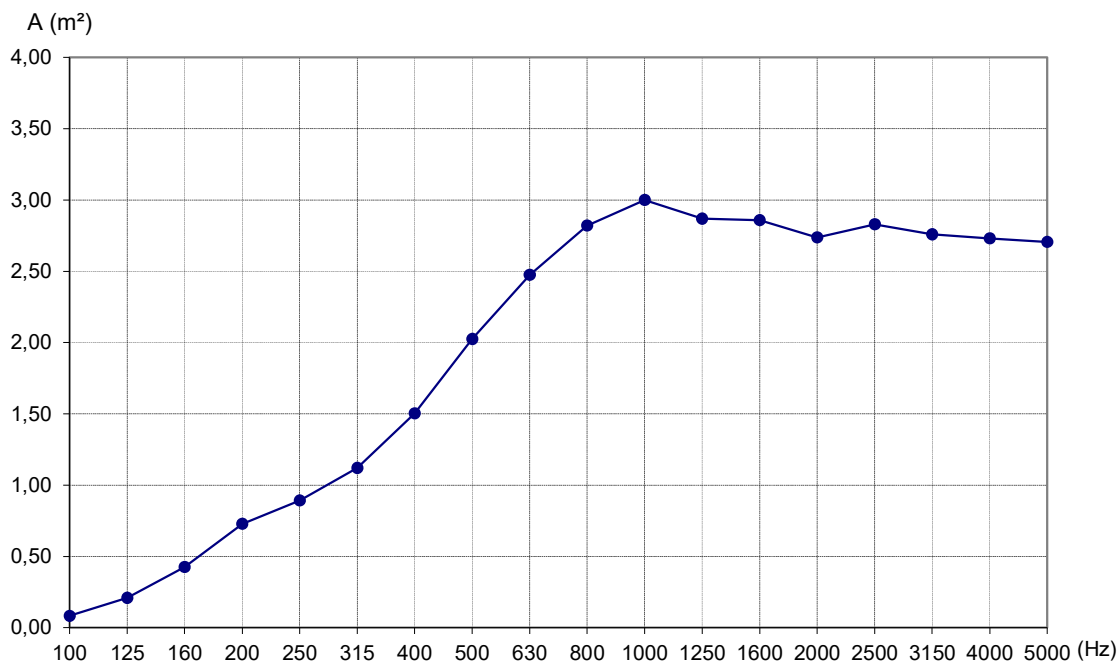


<b>LABORATOIRE</b> <b>D'ESSAIS ACOUSTIQUES</b> <b>TEXAA</b> 33173 Gradignan Cedex Téléphone : 05 56 75 71 47 Télécopie : 05 56 89 03 56	<b>AIRE D'ABSORPTION EQUIVALENTE</b> (Equivalent Absorption Area) Définition produit 2022 Ecran KORA 1200 x 1530 mm / 1200 x 1560 mm posé au sol <i>KORA screen 1200 x 1530 mm/1200 x 1560 mm on free-standing</i>	<b>PV n° 1085</b>  23/03/2022
--	--	-------------------------------------

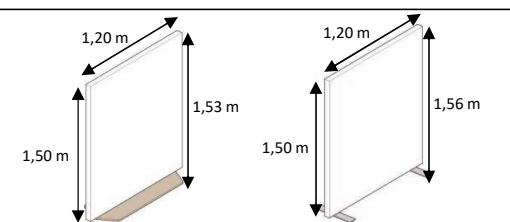
### RESULTATS DES MESURES - TEST RESULTS

Fréquences (Hz)	T1 (s)	T2 (s)	A (m <sup>2</sup> )	
100	9,10	8,33	0,08	<b>Graves</b> 0,58
125	8,32	6,86	0,21	
160	9,17	6,21	0,43	
200	10,09	5,31	0,73	
250	9,46	4,66	0,89	
315	8,49	3,92	1,12	
400	8,14	3,26	1,50	<b>Médiums</b> 2,45
500	8,21	2,71	2,02	
630	8,11	2,35	2,47	
800	7,61	2,10	2,82	
1000	7,12	1,97	3,00	
1250	6,41	1,97	2,87	
1600	5,59	1,89	2,86	<b>Aigus</b> 2,77
2000	4,63	1,82	2,74	
2500	3,78	1,64	2,83	
3150	3,21	1,54	2,76	
4000	2,69	1,42	2,73	
5000	2,23	1,28	2,71	

### COURBE D'ABSORPTION - ABSORPTION CURVE

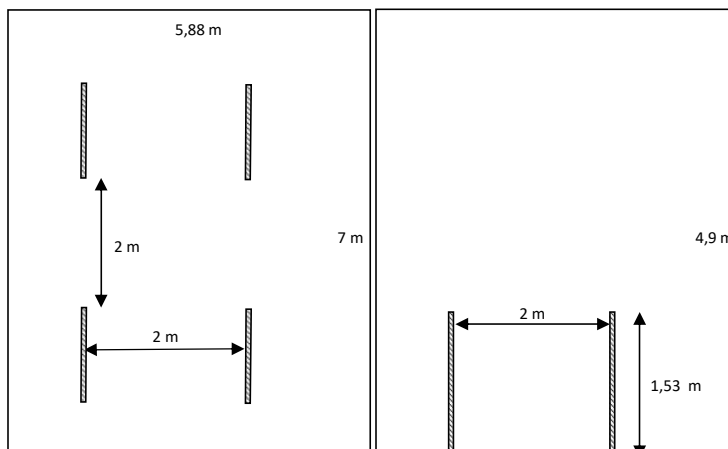


<b>LABORATOIRE</b> <b>D'ESSAIS ACOUSTIQUES</b> <b>TEXAA</b> 33173 Gradignan Cedex Téléphone : 05 56 75 71 47 Télécopie : 05 56 89 03 56	<b>AIRE D'ABSORPTION EQUIVALENTE</b> (Equivalent Absorption Area) Définition produit 2022 Ecran KORA 1200 x 1530 mm / 1200 x 1560 mm posé au sol <b>KORA screen 1200 x 1530 mm/1200 x 1560 mm on free-standing</b>	<b>PV n° 1085</b>  23/03/2022
--	--	-------------------------------------

Fabricant - <i>Manufacturer</i> : TEXAA  Formats avec pieds - <i>Sizes with feet</i> : - 1200 x 1530 x 360 mm - 1200 x 1560 x 470 mm	
--	--

**Produit mesuré - Tested Product**

Nombre d'éléments - *Nb of tested elements* : 4  
Surface échantillon - *Sample surface* : 7,20 m<sup>2</sup>  
Masse surfacique - *Surface mass* : 9,11 kg/m<sup>2</sup>  
Description du montage - *Test condition* : Panneaux 1200 x 1500 x 55 mm avec âme MDF 5 mm posés sur pieds  
*Panels 1200 x 1500 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 m<sup>3</sup>  
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 - Microphones**

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*