## Échologos

## Tableau des isolements (pour les établissements d'enseignement autres que les écoles maternelles)

Local d'émission →  Local de réception  ↓	Local d'enseignement, d'activités pratiques, administration	Local médical, infirmerie, atelier peu bruyant, cuisines, local de rassemblement fermé, salle de réunions, sanitaires	Cage d'escalier	Circulation horizontale, vestiaire fermé	Salle de musique, salle polyvalente, salle de sports	Salle de restauration
Local d'enseignement, d'activités pratiques, administration, bibliothèque, CDI, salle de musique, salle de réunions, salle des professeurs, atelier peu bruyant	431	50	43	30	53	5)
Local médical, infirmerie	431	50	43	40	53	53
Salle polyvalente	40	50	43	30	50	50
Salle de restauration	40	50 <sup>2</sup>	43	30	50	

N'existe pas dans le projet

Tableau des durées de réverbération Dénomination du local	Durée de réverbération T (en seconde)				
Salles de repos des écoles maternelles; salles d'exercice des écoles maternelles; salles de jeux des écoles maternelles.  Local d'enseignement; de musique; d'études; d'activités pratiques; salles de restauration et salle polyvalente de volume ≤ 250 m³  Local médical ou social, infirmerie; sanitaires; administration; foyer; salle de réunion; bibliothèque; centre de documentation et d'information.	0,4 ≤ T ≤ 0,8				
Local d'enseignement, de musique, d'études ou d'activités pratiques d'un volume > 250 m <sup>3</sup> , sauf atelier bruyant.	0,6≤T≤1,2				
Salle de restauration d'un volume > 250 m <sup>3</sup> .	T ≤ 1,2				
Salle polyvalente d'un volume > 250 m <sup>3</sup> .	0,6 < T ≤ 1,2 et étude particulière obligatoire				
Autres locaux et circulations accessibles aux élèves d'un volume V > 250 m3.	T ≤ 1,2 si 250 m3 < V ≤ 512 m3 T ≤ 0,15 si V > 512 m3				
Salle de sports.	T ≤ 0,14 en application de la norme NF P 90-207				

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Un isolement de 40 dB est admis en présence d'une ou plusieurs portes de communication

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> À l'exception d'une cuisine communiquant avec la salle de restauration