

SOLUTION B

Indice spectral								
ID	Reference	F1	F2	F3	F4	F5	F6	
0	octave	125	250	500	1000	2000	4000	
1	1/3 octave	100	125	160	200	250	315	

Indice frequentiel		
ID	référence	unité
0	R	dB
1	dR	dB
2	dL	dB

Donnee_frequence								
ID	Indice_frequentiel_ID	Indice spectral ID	100	125	160	200	250	315
0	0	0		10			20	
1	0	0		12			21	
2	1	2	10	10	11	12	13	14
3	1	2	21	52	14	21	32	54

Table visuFreeq							
ID	range	spec_ID	F1	F2	F3	F4	F5
0	125-500	0	125	250	500		
1	100-160	1	100	125	160		

Reference							
ID	Donne_unique_ID	Donnee_frequence_ID	Fabricant_ID		Sous_Categorie_ID	Designation	Commentaire
0	3	0		0	13		
1	4	1	0		14		

Fabricant				
ID	Nom	Commentaire	base_doc	old
0	TROX	Silencieux	6002	
1	ECOPHON	Fabricant faux plafond	5040	
2	DOORTAL	portes aciers	8502	
2	BPB Placo		5000	

Sous_Categorie		
ID	Reference	Commentaire
0	Faux plafond	
1	Plafond	
2	Porte metal	
3	Porte bois	
4	Entree d'air	
5	CVR	
6	Bloc Baie	
7	Vitrage	
8	Portes intérieures	
9	Sols PVC	
10	Cloisons amovibles	
11	Toiture bois	
12	Toiture acier	
13	Silencieux rectangulaire	
14	Silencieux circulaire	
15	Silencieux terminaison	

Indice_unique		
ID	Reference	Unite
0	R	dB
1	dLw	dB
2	alphaw	dB
3	Ra	dB

Donnee_unique		
ID	Indice_unique_ID	Donne_unique_valeur
0	1	41
1	1	40
2	2	0,8
3	2	0,7
4	2	0,4

SpecDescriptive						
ID	Reference_ID	Infodescriptive_ID	Donnees_INT	Donnees_STR	Donnees_FLOAT	Donnees_Booleen
0	0	0	1500			
1	0	1	200			
2	0	2	100			
3	0	3		oui		
4	1	3		oui		
5	1	4	125			
6	1	5	100			
7	1	6		1/2h		

InfoDescriptive					
ID	Sous_categorie_ID	Designation	Commentaire	Type	Type_QT4
0	13	Longueur		INT	QlineEdit
1	13	Epaisseur_baffles		INT	QlineEdit
2	13	voie air		INT	QlineEdit
3	13 + 14	fluide_special	oui/non	STR	QcomboBox
4	14	Diamètre		INT	QlineEdit
5	14	Epaisseur_isolant		INT	QlineEdit
6	14	Bulbe	avec ou sans	STR	QcomboBox
7	2+3+7+1	Coupe_feu		STR	QlineEdit
8	6+7	Type_vitrage	simple ou double	STR	QcomboBox

Type de champ : ENUM ???

REFAIRE une TABLE avec jointure pour le type QT4