



PANNEAUX SANDWICH ISOSTA

PANNEAUX ISOTOIT

	PANNEAU DE BASE 52	32 AST	32 AST CONFORT	55 AST	55 AST CONFORT
POIDS / m ²	6,40kg	5,50kg	8,60kg	6,80kg	9,90kg
COMPORTEMENT THERMIQUE Coefficient "U"	0,5	0,8	0,8	0,48	0,48
COMPORTEMENT ACOUSTIQUE "BRUITS IMPACTS" dB(A)	72	66	62	66	62
ECART avec PANNEAU BASE		-6dB(A)	-10dB(A)	-6dB(A)	-10dB(A)

BRUITS d'IMPACT = BRUITS SOLIDIENS

Mesures effectuées au Laboratoire du "CSTB" à Champs Sur Marne le 01/07/2003



PANNEAUX SANDWICH ISOSTA

PANNEAUX ISOTOIT

	PANNEAU DE BASE 52	32 AST	32 AST CONFORT	55 AST	55 AST CONFORT
POIDS / m ²	6,40kg	5,50kg	8,60kg	6,80kg	9,90kg
COMPORTEMENT THERMIQUE Coefficient "U"	0,5	0,8	0,8	0,48	0,48
COMPORTEMENT ACOUSTIQUE "BRUITS IMPACTS" dB(A)	72	66	62	66	62
ECART avec PANNEAU BASE		-6dB(A)	-10dB(A)	-6dB(A)	-10dB(A)

BRUITS d'IMPACT = BRUITS SOLIDIENS

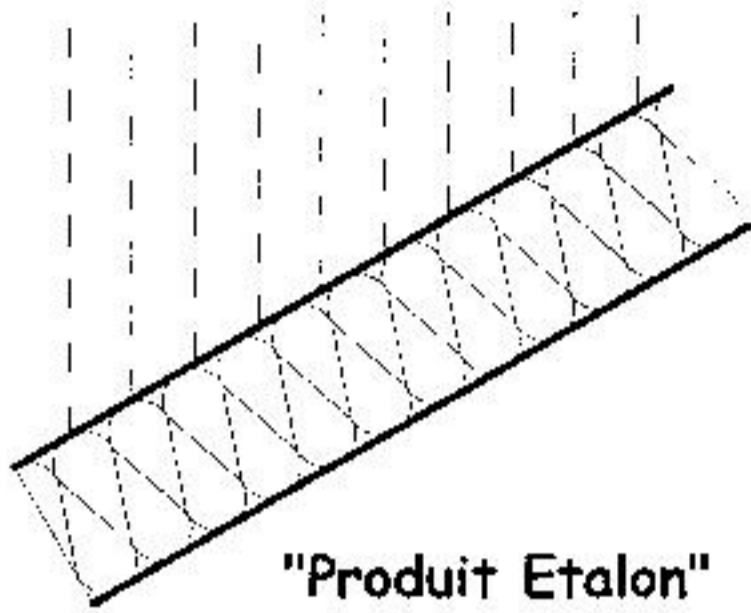
Mesures effectuées au Laboratoire du "CSTB" à Champs Sur Marne le 01/07/2003

COMPORTEMENT AUX BRUITS D'IMPACT PLUIE

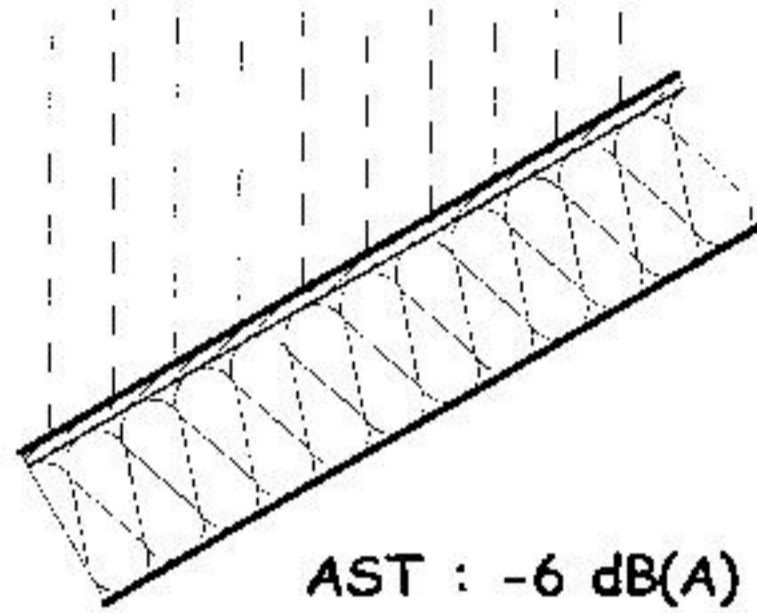
"ISOTOIT"

"ISOTOIT AST"

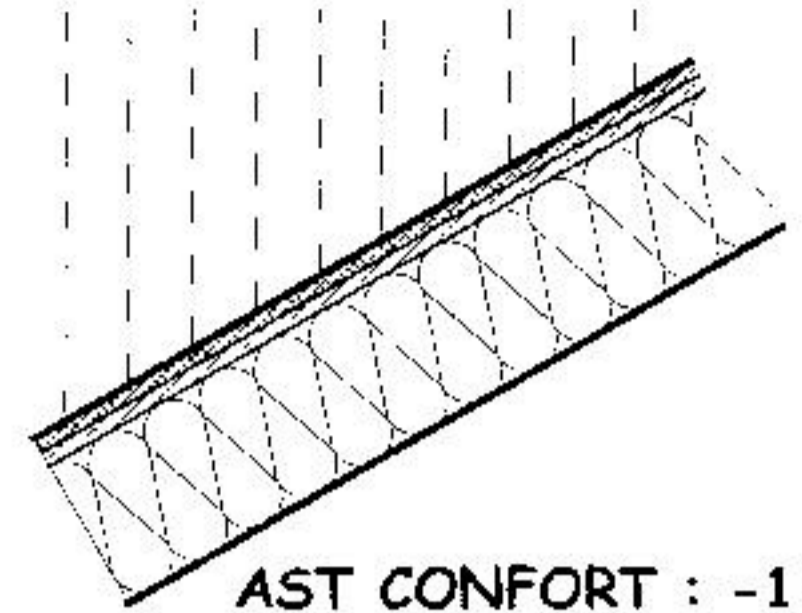
ISOTOIT "AST CONFORT"



"Produit Etalon"



AST : -6 dB(A)



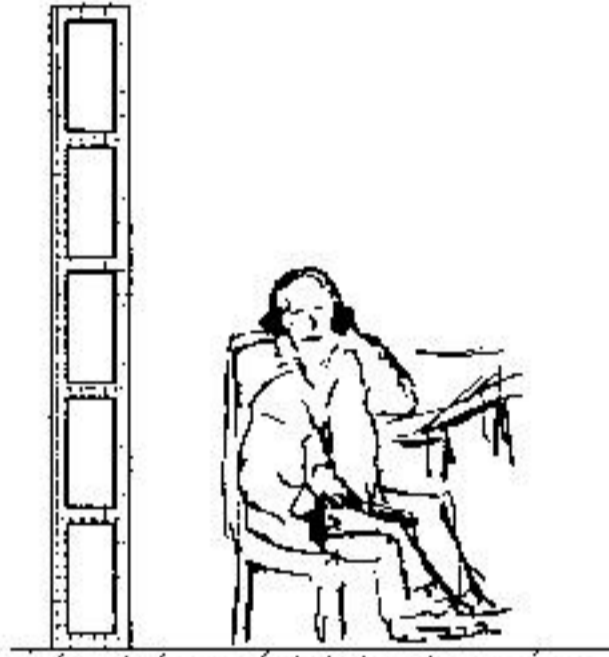
AST CONFORT : -11 dB(A)

EQUIVALENCE "MUR"

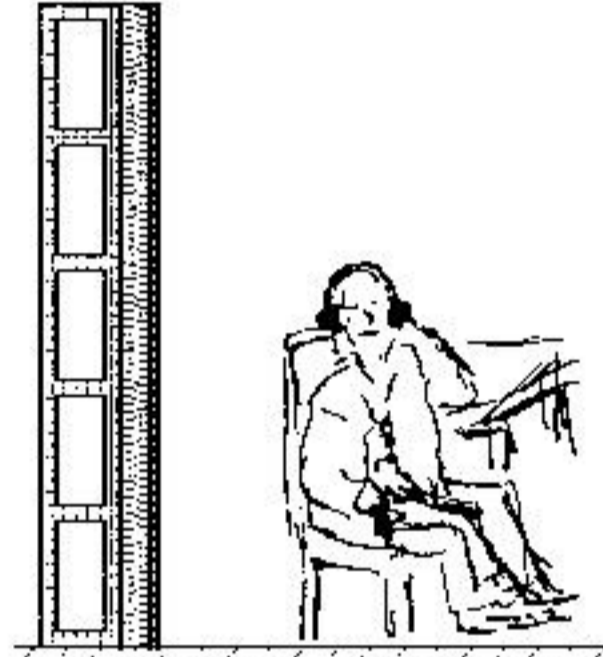
PARPAING CREUX 20 x 20 x 50

PARPAING CREUX 20 x 20 x 50
+ LM 40 + BA 10

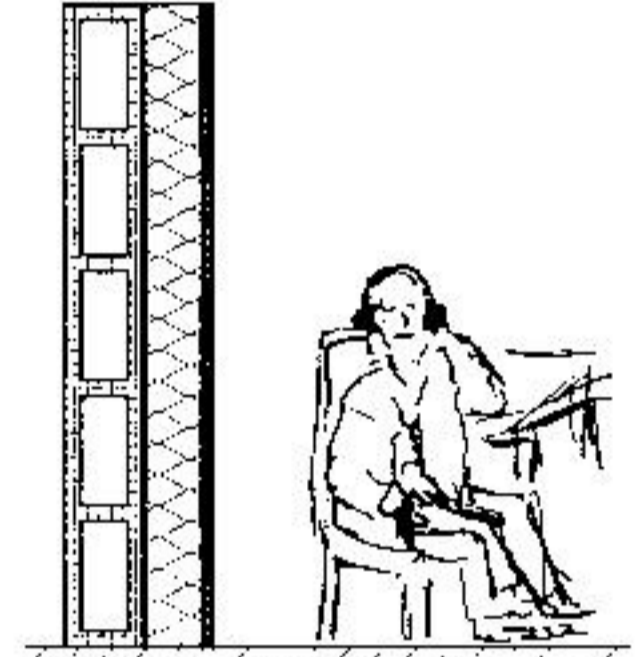
PARPAING CREUX 20 x 20 x 50
+ LM 80 + BA 10



"Produit Etalon"



"-4 dB(A)"



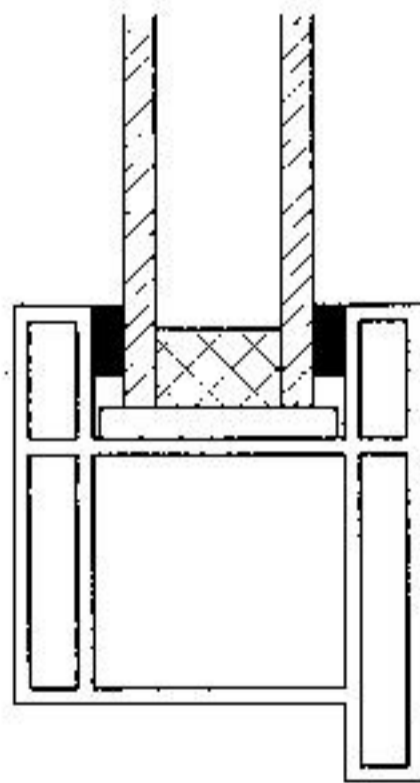
"-10 dB(A)"

EQUIVALENCE "FENETRE"

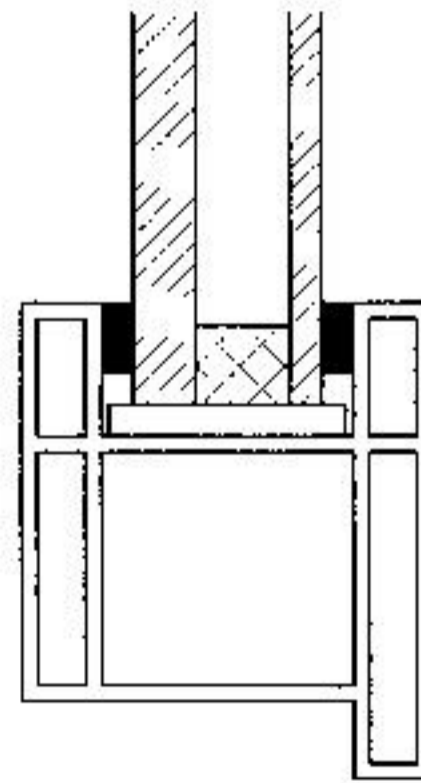
VITRAGE 4/16/4

VITRAGE 8/12/4

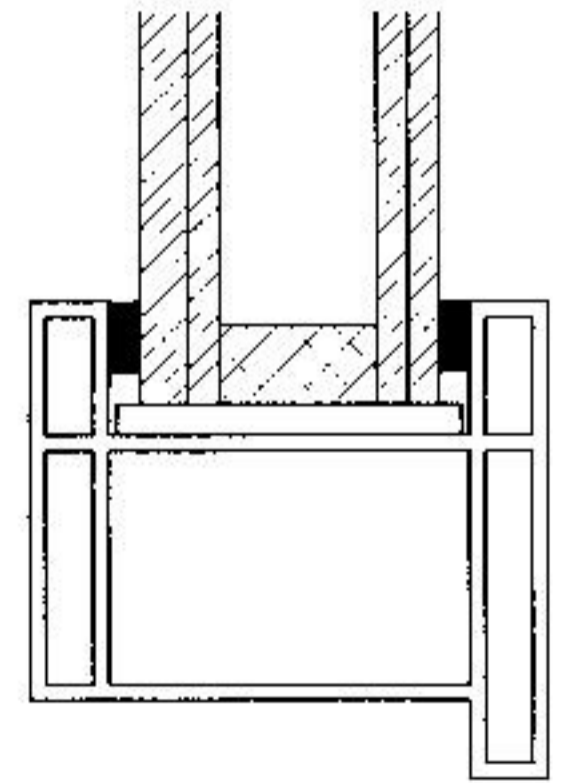
VITRAGE 64.2/20/44.2



"Produit Etalon"

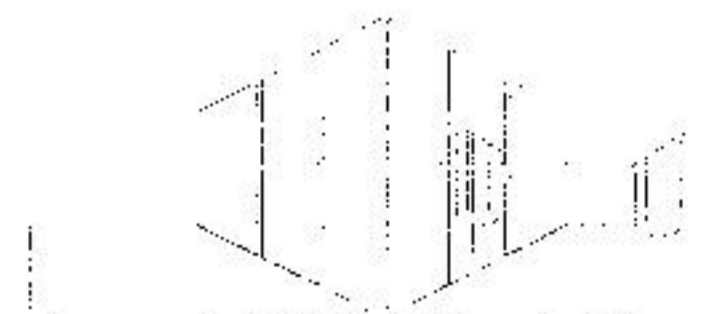


"-4 dB(A)"



"-10 dB(A)"

ESSAIS ET MESURES "C.S.T.B"
DU BRUIT D'IMPACT PLUIE
SUR PANNEAUX "ISOTOIT"



PANNEAUX **S**ANDWICH **I**SOSTA
19 Rue de l'industrie 89100 SENS
Tel : 03.86.83.44.44 Fax : 03.86.83.44.40