

APPLICATION

POUR L'INDUSTRIE:

groupes électrogènes, bancs d'essais moteurs, silencieux, enceintes acoustiques pour machines bruyantes,...

POUR LE BATIMENT:

plafonds et cloisons acoustiques, silencieux, chaufferies et locaux techniques,...

POUR LE BUREAU:

écrans acoustiques amovibles pour bureaux paysagés, isolation de salles d'ordinateurs, machines d'imprimerie,...

ET AUTRES:

écoles, préaux, salles de gymnastique, piscine, stands de tir, théâtres, cinémas, bowlings, studios, bâtiments pour la Radio-TV,...

TOEPASSINGEN

IN DE INDUSTRIE:

generatoraggregaat, motoren proefbanken, geluiddempers, akoestische huls voor luidruchtige machines,...

IN HET GEBOUW:

akoestische plafonds en wanden, stookkamers en technische lokalen,...

IN HET BUREEL:

akoestische beweegbare schermen in open burelen, isolatie van computerzalen, van drukmachines,...

EN ANDERS:

scholen, overdekte speelplaatsen, gymnastiek zalen, zwembaden, schietbanen, schouwburgen, bioscopen, bowling zalen, opnamestudio's, TV en Radio gebouwen, ...

CARACTERISTIQUES

Panneau en mousse de polyuréthane de forme alvéolée emprisonnant le bruit

Auto-extinguible suivant la norme UL 94 - HF 1

Dimension: 1000 x 750 mm (30kg/m³)

Epaisseur: 30 et 50 mm.

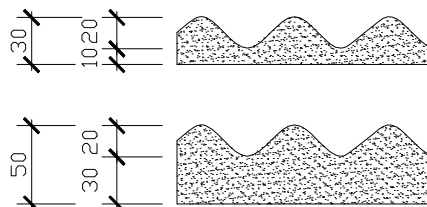
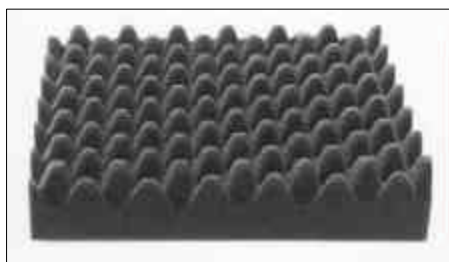
KENMERKEN

Polyurethaanschuim panelen in golvende vorm dat het geluid opsluit

Zelfblussend volgens de norm UL 94 - HF 1

Afmeting: 1000 x 750 mm (30kg/m³)

Dikte: 30 en 50 mm.



Ep.:
Dikte: 30 mm

f (Hz)	α_s
100	0.10
125	0.11
160	0.20
200	0.23
250	0.28
315	0.33
400	0.41
500	0.45
630	0.49
800	0.59
1000	0.63
1250	0.70
1600	0.72
2000	0.83
2500	0.84
3150	0.89
4000	0.90
5000	0.96

Ep.:
Dikte: 50 mm

f (Hz)	α_s
100	0.10
125	0.12
160	0.22
200	0.25
250	0.30
315	0.36
400	0.45
500	0.49
630	0.51
800	0.65
1000	0.68
1250	0.76
1600	0.77
2000	0.85
2500	0.89
3150	0.94
4000	0.96
5000	1.00

α_s Facteur d'absorption acoustique selon Sabine
Geluidabsorptie cijfers door Sabine

