

# MODEL 9600/TBM2

## SUPPORT ACOUSTIQUE POUR DOUBLAGE DE MUR

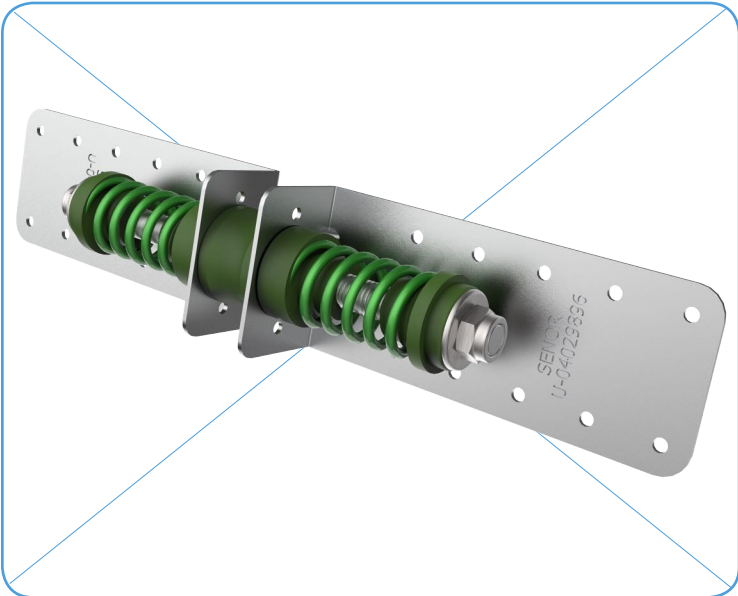
Ce modèle 9600 est particulièrement indiqué pour l'installation de cloisons à double structure dans des locaux où le spectre sonore prédomine dans les basses fréquences (cinéma, discothèque, pub, activité industrielle, etc. ).

Sa conception apporte une double fonction d'isolation en ce qui concerne les vibrations de la cloison. Le système innovant permet à les équerres de travailler librement pendant la déformation des ressorts et des gommés, dans un sens comme dans l'autre. Cela permet à l'élément élastique en question travaillent toujours à la compression axiale.

Caractéristiques techniques:

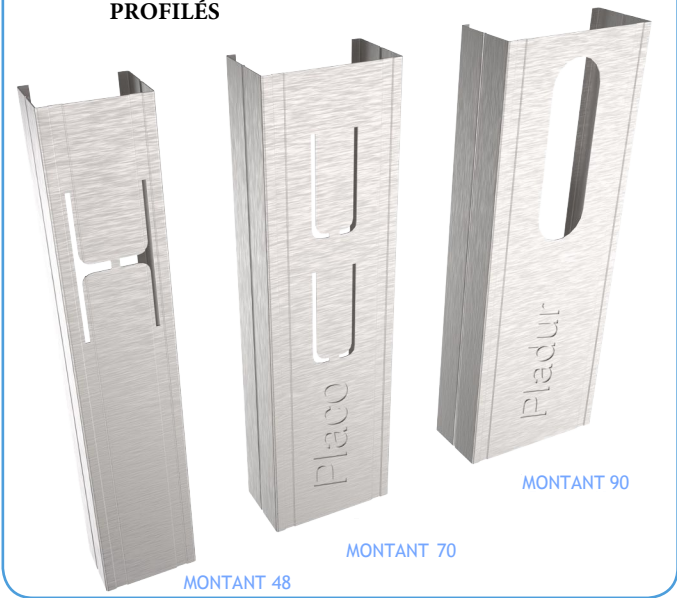
- Élément antivibratoire constitué d'un ressort en acier qui permet d'obtenir des isolations importantes aux basses fréquences et par la caoutchouc qui apporte au système l'amortissement nécessaire.
- Supports métalliques disposant de 10 orifices qui permettent de fixer l'appui au profilé à différentes distances, en fonction de l'épaisseur de la chambre.
- DISPOSITIF DE SÉCURITÉ formé par un axe central métallique et deux rondelles métalliques. En cas d'incendie, le polymère disparaît mais le dispositif de sécurité permet de maintenir la fixation mécanique, en évitant l'effondrement de la cloison.

\*Système enregistré auprès de l'Office espagnol des brevets et des marques.



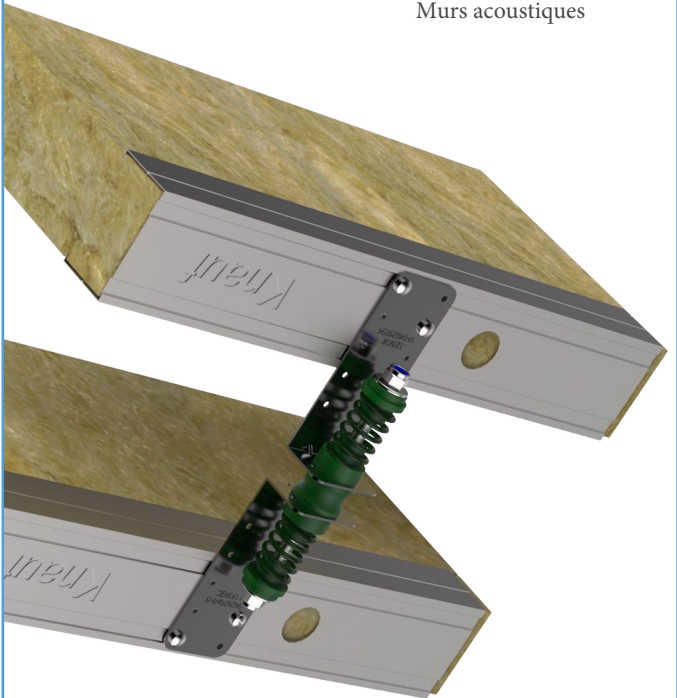
REF.	MODÈLE	EPAISSEUR (mm)	PROFILÉ	EMBALLAGE
SE-9600/TBM2	9600	1,5	MONTANTE	25 U/C

### PROFILÉS

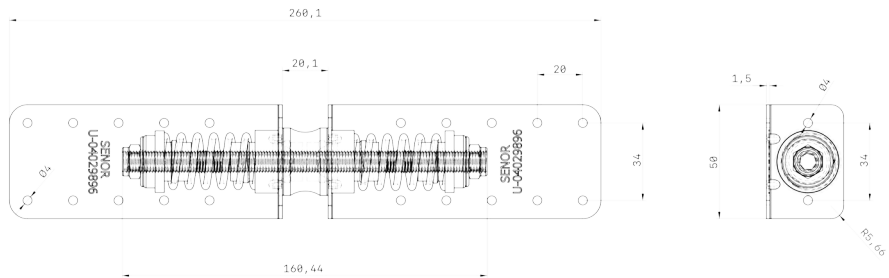


### APPLICATION

Murs acoustiques

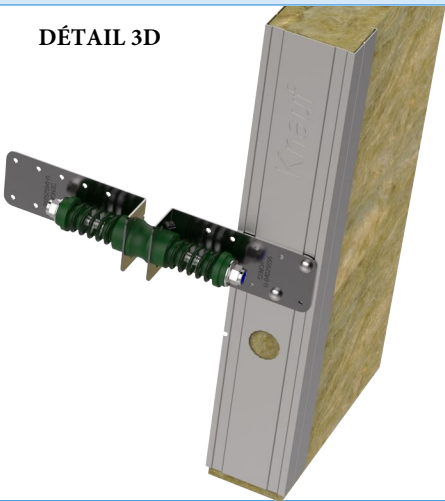


COTES  
Mod. 9600/TBM2



VUE LATÉRALE

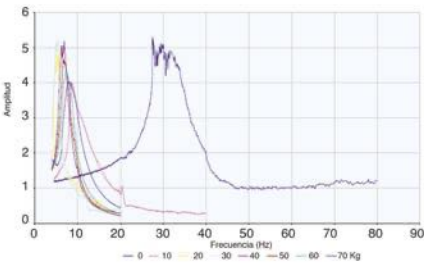
DÉTAIL 3D



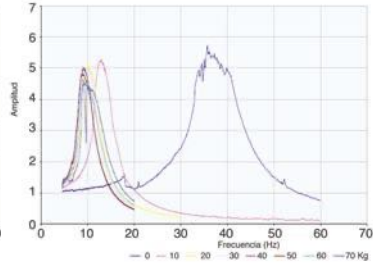
COMPORTEMENT DYNAMIQUE

CHARGE (Kg)	BALAYAGE (Hz)	FRÉQUENCE RÉSONANCE (Hz)	AMPLIFICATION RÉSONANCE	NIVEAU D'ISOLATION (%)
0	0-30	27,52	5,31	-430,92
10	0-30	7,54	4,02	93,26
20	0-30	5,53	5,13	96,48
30	0-30	4,28	5,22	97,92
40	0-30	5,82	5,19	96,09
50	0-30	6,69	4,68	94,77
60	0-30	7,22	4,33	93,86
70	0-30	7,79	4,03	92,77

SE-9600/TBM2 (TRACTION)



SE-9600/TBM2 (COMPRESSION)



MISE EN OEUVRE



1



2



3



4