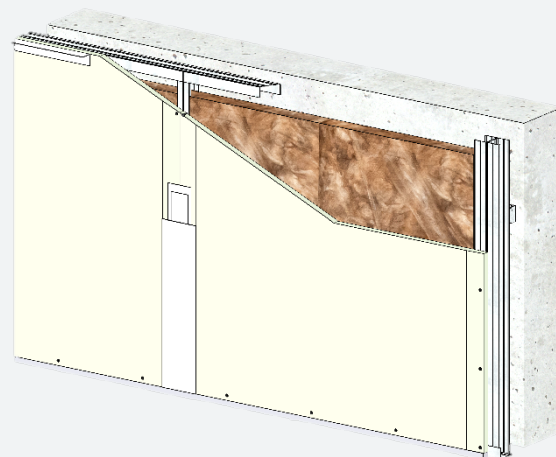


CONTRE CLOISON KNAUF METAL CC118/100 KNAUF KH HD18



DESCRIPTION DU SYSTEME

Les contre-cloisons KNAUF METAL CC 118/100 sont constituées par assemblage d'une plaque de plâtre KNAUF KH HD18, vissées sur une ossature métallique KNAUF.

Le système est composé de :

- 1 x KNAUF KH HD18
- Montants M100/35 doubles, entraxe 600mm ou 400mm (selon hauteur désirée)
- Un isolant à base de fibres végétales Knauf ThermaSoft® ou un isolant en laine minérale selon la performance feu et/ou acoustique
- Appuis intermédiaires : Equerre 120/60
- Vis TTPC 35 mm
- Enduit Knauf Proplak Snow
- Bande à joint Knauf
- Pare-vapeur (avec Knauf ThermaSoft®)

DOMAINE D'EMPLOI

Les contre-cloisons KNAUF METAL CC 118/100 KNAUF KH HD18 sont principalement destinées à la réalisation d'ouvrages en :

- Neuf et rénovation
- Locaux cas B (120J)
- Locaux intérieurs classés EA-EB – EB-p – EB+c
- Isolation thermique et/ou acoustique

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

Mise en œuvre conformément à :

- NF DTU 25.41

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de cloison		118/100
Type de plaque		KH HD 18
Vide interne (Vi) [mm]		100
Nombre x Epaisseur de plaques (Ep) [mm]		1 x 18
Type d'ossature		M100/35
Poids contre cloison max. sans LM * [kg/m²]		23,2
Hauteur maximale (Hc)* [m]		
	Entraxe (Dm) [mm]	
Montants doubles -][	600	3,65
	400	4,05
Résistance au feu		
	Épaisseur [mm]	
Sans laine	/	/
Avec laine minérale ou végétale	100	/

* Hauteur maximale de l'ouvrage avec appuis (Hc)=7.0 m (selon NF DTU 25.41)

Dispositions particulières de mise en oeuvre		
Performance Feu :	Non	
Performance Acoustique :	Non	
Autre :	Pour Knauf Thermasoft® : Pare-vapeur (Sd ≥ 18 m en climat de plaine et Sd ≥ 57 m en zone très froide ou climat de Montagne)	

