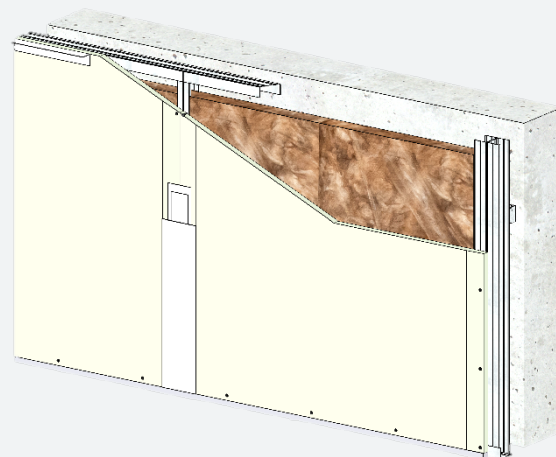


CONTRE CLOISON KNAUF METAL CC118/36 KNAUF KH HD18



DESCRIPTION DU SYSTEME

Les contre-cloisons KNAUF METAL CC 118/36 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 M36/40 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 118/36 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		118/36
Type de plaque		KH HD 18
Vide interne (Vi) [mm]		36
Nombre x Epaisseur de plaques (Ep) [mm]		1 x 18
Type d'ossature		M36/40
Poids contre cloison max. sans LM * [kg/m²]		22,1
Hauteur maximale (Hc)* [m]		
		Entraxe (Dm) [mm]
Montants doubles -][	600	2,10
	400	2,30
Résistance au feu		
		Épaisseur [mm]
Sans laine	/	/
Avec laine minérale ou végétale	30	/

* 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)

