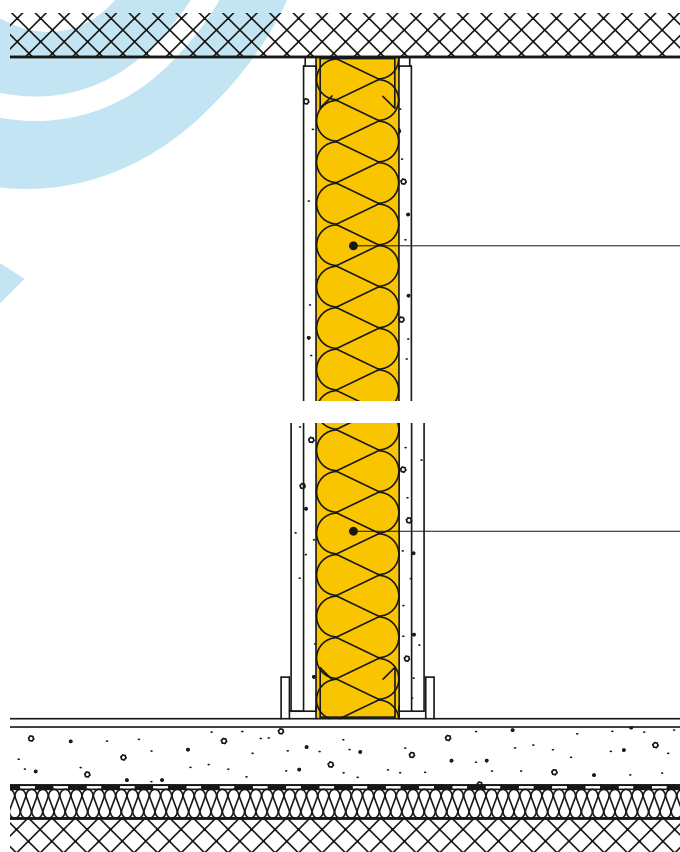


Paroi intérieure, construction d'ossature en métal, à une couche SAGLAN



Plaque de plâtre armé de fibres

SAGLAN (035) SB 22 ou SAGLAN (035) TC 22 entre profil

Plaque de plâtre armé de fibres

Plaque de plâtre armé de fibres

SAGLAN (035) SB 22 ou SAGLAN (035) TC 22 entre profil

Plaque de plâtre armé de fibres

Nouvelle construction

	Unité	SAGLAN SB 22			SAGLAN SB 22		
		SAGLAN TC 22			SAGLAN TC 22		
Profil des montants métalliques	Epaiss. en mm	50	75	100	50	75	100
Atténuation phonique dans la vide SAGLAN SB 22	Epaiss. en mm	40	50	80	40	50	80
Epaisseur de paroi totale	Epaiss. en mm	80	105	130	110	135	160
Epaisseur de paroi totale: plaque de plâtre armé de fibres 15 mm		une couche			deux couches		
Classe de résistance au feu		EI 60	EI 60	EI 60	EI 90	EI 90	EI 90
Indice d'isolation acoustique Rw**	[env. dB]	43	46	49	50	51	52

**Pour les indices d'isolation acoustique indiqués dans le tableau, les facteurs de correction (tels que la transmission indirecte) ne sont pas pris en compte.