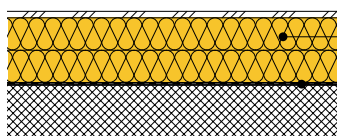
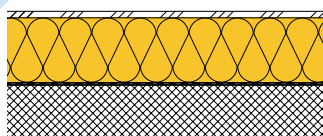


Dalles 3.1.3

Dalle à même le sol non chauffé (chape) sur béton armé, à une et deux couches SAGLAN

non chauffée



Panneau en bois aggloméré, 22 mm

SAGLAN (035) DF 70

SAGER Pare-vapeur DB 100

Béton armé, 200 mm

chauffée

Nouvelle construction		Norme SIA	MINERGIE								
		Unité	M-Standard*	M-P*							
SAGLAN (035) DF 70	1 ^{er} couche	Epaiss. en mm	140	180	200	220	120	140	140	160	180
SAGLAN (035) DF 70	2 ^e couche	Epaiss. en mm					120	120	140	140	160
Coeff. U avec ponts thermiques constructifs		[W/m ² K]	0.22	0.18	0.16	0.15	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10
Indice d'isolation acoustique Rw**		[env. dB]	61	62	63	63	63	64	64	64	65

Transformation		Norme SIA	MINERGIE								
		Unité	180	380/1	M-Standard*				M-P*		
			2009								
SAGLAN (035) DF 70	1 ^{er} couche	Epaiss. en mm	80	100	120	140	160	180	200	220	120
SAGLAN (035) DF 70	2 ^e couche	Epaiss. en mm									120
Coeff. U avec ponts thermiques constructifs		[W/m ² K]	0.36	0.30	0.26	0.22	0.20	0.18	0.17	0.15	0.14
Indice d'isolation acoustique Rw**		[env. dB]	58	59	60	61	62	62	63	63	63

* Les valeurs U pour Minergie (P) sont des valeurs indicatives qui ne remplacent pas le justificatif système requis pour une SRD > 500 m².

**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.