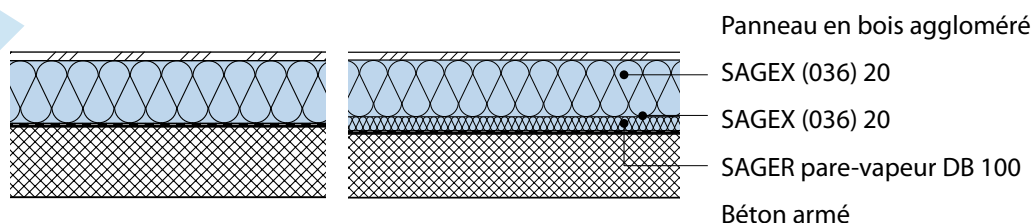


Dalles 3.1.9 Type 1

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



Nouvelle construction		Norme SIA	MINERGIE								
		Unité	380/1 2009	M-Standard*			M-P*				
SAGEX (036) 20	1 ^{er} couche	Epaiss. en mm	160	180	200	220	240	260	280	160	180
SAGEX (036) 20	2 ^e couche	Epaiss. en mm								160	160
Coeff. U avec ponts thermiques constructifs		[W/m ² K]	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10
Indice d'isolation acoustique Rw**		[env. dB]	53	53	53	54	54	54	55	55	55

Transformation		Norme SIA	MINERGIE								
		Unité	180	380/1 2009			M-S*				M-P*
SAGEX (036) 20	1 ^{er} couche	Epaiss. en mm	80	100	120	140	160	180	200	220	240
Coeff. U avec ponts thermiques constructifs		[W/m ² K]	0.38	0.31	0.27	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14
Indice d'isolation acoustique Rw**		[env. dB]	50	51	52	52	53	53	53	54	54

* 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.