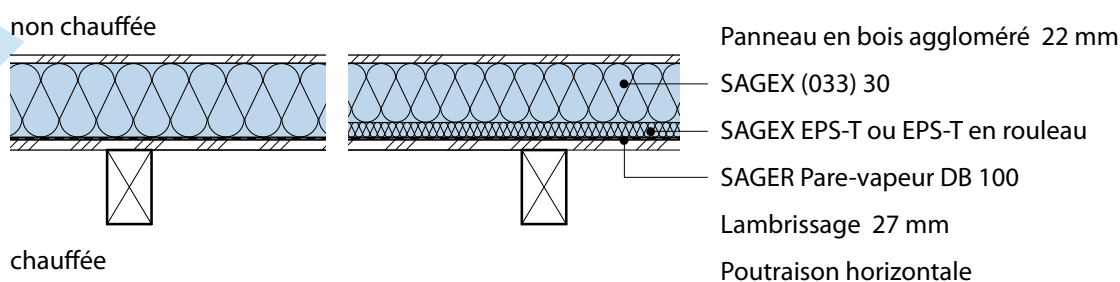


Dalle à même le sol non chauffé (chape) sur poutraison horizontale, à une et deux couches SAGEX



Nouvelle construction	Unité	Norme SIA 380/1								
		MINERGIE M-Standard*				M-P*				
SAGEX (033) 30	Epaiss. en mm	140	140	160	160	200	200	260	260	300
SAGEX EPS-T / EPS-T en rouleau	Epaiss. en mm		20		20		20		20	
Coeff. U avec ponts thermiques constructifs	[W/m ² K]	0.21	0.19	0.18	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10
Indice d'isolation acoustique Rw**	[env. dB]	38	39	39	40	40	40	41	41	41

Transformation	Unité	Norme SIA 380/1								
		MINERGIE M-Standard*				M-P*				
SAGEX (033) 30	Epaiss. en mm	100	100	120	120	140	140	160	160	200
SAGEX EPS-T / EPS-T en rouleau	Epaiss. en mm		20		20		20		20	
Coeff. U avec ponts thermiques constructifs	[W/m ² K]	0.27	0.24	0.24	0.21	0.21	0.19	0.18	0.17	0.15
Indice d'isolation acoustique Rw**	[env. dB]	34	35	36	37	38	39	39	40	40

* 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.