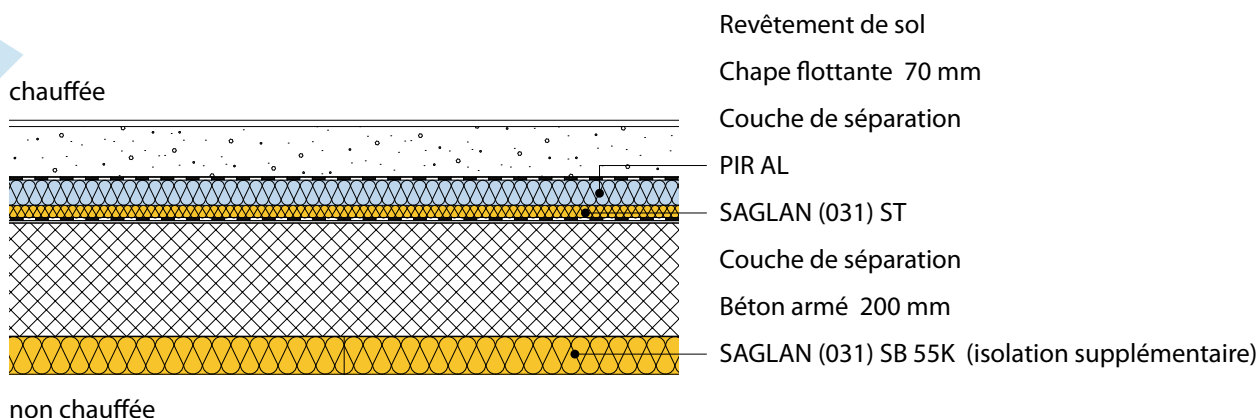


Dalle sur cave en béton, avec isolation supplémentaire SAGLAN



Nouvelle construction		Norme SIA		MINERGIE			M-P*			
	Unité	180	380/1	M-Standard*			M-P*			
PIR AL	Epaiss. en mm	20	20	20	20	20	20	20	40	60
SAGLAN (031) ST (isolation bruit d'impact)	Epaiss. en mm	20	20	20	20	20	20	20	20	20
SAGLAN SB 55K (isolation supplémentaire)	Epaiss. en mm	40	60	80	100	120	140	160	160	160
Coeff. U avec ponts thermiques constructifs	[W/m ² K]	0.34	0.28	0.24	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12
Indice d'isolation acoustique Rw**	[env. dB]	60	60	61	61	61	62	62	62	62
Transformation		Norme SIA		MINERGIE			M-P*			
	Unité	180	380/1	M-Standard*			M-P*			
PIR AL	Epaiss. en mm	20	20	20	20	20	20	20	40	60
SAGLAN (031) ST (isolation bruit d'impact)	Epaiss. en mm	20	20	20	20	20	20	20	20	20
SAGLAN SB 55K (isolation supplémentaire)	Epaiss. en mm	40	60	80	100	120	140	160	160	160
Coeff. U avec ponts thermiques constructifs	[W/m ² K]	0.34	0.28	0.24	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12
Indice d'isolation acoustique Rw**	[env. dB]	60	60	61	61	61	62	62	62	62

* 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.