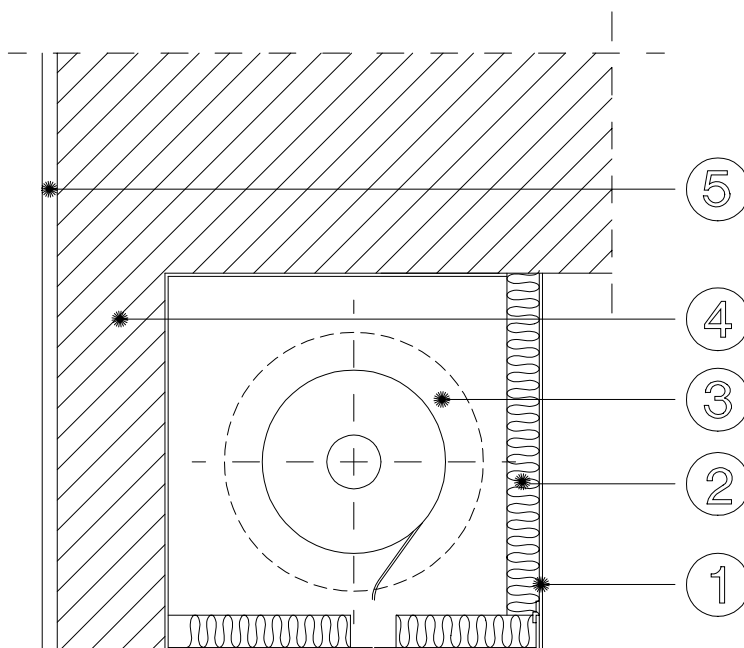


# PARETI PERIMETRALI - Cassonetto

## SCHEMA DELLA STRUTTURA



	Descrizione	spessore (m)	conducibilità $\lambda$ W/mK	conduttanza C W/m <sup>2</sup> K	resistenza termica R m <sup>2</sup> K/W	Riferimento normativo
$R_{si}$	Resistenza termica superf. interna				0,13	<b>UNI 6946</b>
1	Pannelli di spaccato di legno	0,005	0,12		0,0416	<b>UNI 10351</b>
2	Poliuretano espanso in continuo in lastre	0,03	0,032		0,9375	<b>UNI 10351</b>
3	Intercapedine d'aria verticale	0,20		5,5	0,1818	<b>UNI 6946</b>
4	Muratura in laterizio pareti esterne	0,06			0,1300	<b>UNI 10355</b>
5	Malta di calce o di calce e cemento	0,02	0,9		0,0222	<b>UNI 10351</b>
$R_{se}$	Resistenza termica superf. esterna				0,04	<b>UNI 6946</b>
	Resistenza totale della struttura	$R_T = R_{si} + R_1 + R_2 + \dots + R_n + R_{se}$			1,4831	m <sup>2</sup> K/W
	Trasmittanza termica della struttura secondo <b>UNI 6946</b>	$U = 1/R_T$			0,6742	W/m <sup>2</sup> K