

Riepilogo dispersioni

Dispersioni per Vani

Descrizione vano	AreaN [m ²]	Qh [kWh]	Aliquota [%]	Qp [W]	Aliquota [%]
Salone	24.00	804.92	13.50	1 123.93	13.17
Corridoio	13.56	509.18	8.54	519.20	6.08
Studio	20.00	787.75	13.22	895.77	10.49
Cucina	20.00	694.19	11.65	907.88	10.64
WC	5.00	38.99	0.65	256.03	3.00
Soggiorno	16.00	562.92	9.44	758.27	8.88
Scala	1.44	29.29	0.49	40.48	0.47
Camera	24.00	565.35	9.49	1 000.32	11.72
Corridoio	13.56	336.92	5.65	468.86	5.49
Letto 3	20.00	646.95	10.85	812.42	9.52
Letto 2	20.00	553.40	9.28	824.53	9.66
WC	5.00	1.20	0.02	233.86	2.74
Letto 1	16.00	393.06	6.59	670.63	7.86
Scala	0.00	36.26	0.61	23.93	0.28
Totale	198.56	5 960.39	100.00	8 536.10	100.00

Muri verticali

Tipo struttura	AreaN [m ²]	U [W/m ² K]	QhTR [kWh]	Aliquota [%]	Qp [W]	T esterna [°C]	Aliquota [%]
Tamp. in laterizio isolata	200.16	0.3604	9 193.19	89.01	1 605.35	0.0	89.18
Sottofinestra-mattone da 120	7.47	0.4819	449.42	4.35	79.11	0.0	4.39
Cassonetto - veletta in cls	3.32	0.3263	135.26	1.31	23.81	0.0	1.32
Porta di caposcala	2.31	1.6578	549.93	5.32	91.91	0.0	5.11
Totale	213.26		10 327.80	100.00	1 800.19		100.00

Solai superiori

Tipo struttura	AreaN [m ²]	U [W/m ² K]	QhTR [kWh]	Aliquota [%]	Qp [W]	T esterna [°C]	Aliquota [%]
Solaio di calpestio isolato estradosso	40.00	0.3790	1 487.78	33.74	212.25	6.0	35.53
Solaio di copertura	60.00	0.3210	2 922.07	66.26	385.20	0.0	64.47
Totale	100.00		4 409.85	100.00	597.44		100.00

Solai inferiori

Tipo struttura	AreaN [m ²]	U [W/m ² K]	QhTR [kWh]	Aliquota [%]	Qp [W]	T esterna [°C]	Aliquota [%]
SolaioCT	117.72	0.4456	7 337.08	100.00	1 049.12	0.0	100.00
Totale	117.72		7 337.08	100.00	1 049.12		100.00

Finestre

Tipo struttura	AreaN [m ²]	U [W/m ² K]	QhTR [kWh]	Aliquota [%]	Qp [W]	T esterna [°C]	Aliquota [%]
Porta-finestra in legno - 2 ante	15.12	2.1081	3 663.86	56.09	711.86	0.0	56.39
Finestra in legno - 2 ante	11.62	2.1525	2 868.71	43.91	550.45	0.0	43.61
Totale	26.74		6 532.57	100.00	1 262.31		100.00

Dispersioni totali

Componenti	QhTR [kWh]	Aliquota [%]	Qp [W]	Aliquota [%]
Muri verticali	10 327.80	36.10	1 800.19	38.23
Solai superiori	4 409.85	15.42	597.44	12.69
Solai inferiori	7 337.08	25.65	1 049.12	22.28
Finestre	6 532.57	22.84	1 262.31	26.81
Ponti termici	0.00	0.00	0.00	0.00
Totale	28 607.30	100.00	4 709.06	100.00

AreaN = Superficie netta disperdente; Qh = Fabbisogno di Energia Termica Utile per Riscaldamento; Qp = Carico termico di Progetto (trasmissione + ventilazione + fattore di ripresa) - POTENZA; U = Trasmittanza termica (comprese le adduttanze); QhTR = Dispersione per Trasmissione.