

Material / materiale	Produktbezeichnung Breite x Länge x Höhe / denominazione prodotto largh. x lungh. x altez.	Steingewicht (trocken) / peso mattoni (secco)	Feuerwiderstand / resistenza al fuoco REI	bewertetes Schalldämmmaß $R_w$ / fono- isolamento $R_w$	Wärmedurchlaßwiderstand / resistenza termica	Wärmedurchgangskoeffizient / trasmissione termica
[-]	[-]	[kg]	[min]	[dB]	R [m <sup>2</sup> K/W]	U [W/m <sup>2</sup> K]
Mauersteine aus Blähton / elementi per muratura in argilla espansa	38 x 50 x 20 Thermoblock	34,1	*)	48,5	1,12	0,76
	30 x 50 x 20	18,9	*)	42,3	0,66	1,17
	25 x 50 x 20	16,4	*)	45,9	0,51	1,42
	20 x 50 x 20	13,9	*)	39,4	0,38	1,76
	17 x 50 x 20	13,4	*)	40,5	0,43	1,62
	15 x 50 x 20	11,0	*)	36,9	0,33	1,93
	12 x 50 x 20	9,4	*)	35,3	0,29	2,10
	38 x 30 x 20	16,5	*)	48,3	0,79	1,01
Mauersteine aus Beton / elementi per muratura in calcestruzzo	30 x 50 x 20	30,2	120	53,8	0,40	1,70
	25 x 50 x 20	27,6	120	52,5	0,34	1,88
	20 x 50 x 20	21,0	120	46,0	0,25	2,26
	17 x 50 x 20	22,4	30	47,1	0,28	2,10
	15 x 50 x 20	17,5	30	43,5	0,22	2,45
	12 x 50 x 20	15,3	30	41,9	0,18	2,68
	8 x 50 x 20	11,3	30	36,7	0,11	3,37
	30 x 40 x 20	26,3	120	52,4	0,38	1,75
	25 x 40 x 20	23,2	120	50,9	0,34	1,87
	38 x 30 x 20	26,5	120	54,9	0,51	1,42