

Dichiarazione di Prestazione Nr. **DoP it 2019** – Componente di prestazione dichiarato

Componente	Resistenza al fuoco	U [W/m²K]	R_T [m²K/W]	Permeabilità al vapore e resistenza all'umidità	R_w [dB]	L_{n,w} [dB]
Muri esterni						
ew_v_in_wf_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,16	6,296	apt	≥ 51 (con listelli distanziati dalla struttura) ≥ 44 (con listelli direttamente fissati alla struttura)	-
ew_v_in_mw_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,16	6,198	apt	≥ 51 (con listelli distanziati dalla struttura) ≥ 44 (con listelli direttamente fissati alla struttura)	-
ew_v_in_wf_02	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,16	6,296	apt	≥ 51 (con listelli distanziati dalla struttura) ≥ 44 (con listelli direttamente fissati alla struttura)	-
ew_v_in_mw_02	REI NPA con h GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,16	6,198	apt	≥ 51 (con listelli distanziati dalla struttura) ≥ 44 (con listelli direttamente fissati alla struttura)	-
ew_p_in_wf_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,16	6,209	apt	≥ 52 (con listelli distanziati dalla struttura) ≥ 49 (con listelli direttamente fissati alla struttura)	-
ew_p_in_mw_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,16	6,115	apt	≥ 52 (con listelli distanziati dalla struttura) ≥ 49 (con listelli direttamente fissati alla struttura)	-

Componente	Resistenza al fuoco	U [W/m²K]	R_T [m²K/W]	Permeabilità al vapore e resistenza all'umidità	R_w [dB]	L_{n,w} [dB]
w_p_in_wf_02	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,16	6,209	apt	≥ 52(con listelli distanziati dalla struttura) ≥ 49(con listelli direttamente fissati alla struttura)	-
ew_p_in_mw_02	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,16	6,115	apt	≥ 52(con listelli distanziati dalla struttura) ≥ 49(con listelli direttamente fissati alla struttura)	-
ew_p_in_wf_mwpt_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,16	6,209	apt	≥ 52(con listelli distanziati dalla struttura) ≥ 49(con listelli direttamente fissati alla struttura)	-
ew_p_in_wf_mwpt_02	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,16	6,209	apt	≥ 52(con listelli distanziati dalla struttura) ≥ 49(con listelli direttamente fissati alla struttura)	-
ew_p_in_mw_mwpt_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,16	6,115	apt	≥ 52(con listelli distanziati dalla struttura) ≥ 49(con listelli direttamente fissati alla struttura)	-
ew_p_in_mw_mwpt_02	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,16	6,115	apt	≥ 52(con listelli distanziati dalla struttura) ≥ 49(con listelli direttamente fissati alla struttura)	-
ew_p_in_wf_cork_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,16	6,209	apt	≥ 52(con listelli distanziati dalla struttura) ≥ 49(con listelli direttamente fissati alla struttura)	-

Componente	Resistenza al fuoco	U [W/m²K]	R_T [m²K/W]	Permeabilità al vapore e resistenza all'umidità	R_w [dB]	L_{n,w} [dB]
ew_p_in_wf_eps_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,16	6,209	apt	≥ 45(con listelli distanziati dalla struttura) ≥ 42(con listelli direttamente fissati alla struttura)	-
ew_p_in_mw_eps_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,16	6,115	apt	≥ 45(con listelli distanziati dalla struttura) ≥ 42(con listelli direttamente fissati alla struttura)	-
ew_p_wf_wf_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,20	5,069	apt	≥ 51	-
ew_p_wf_mw_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,20	4,998	apt	≥ 51	-
ew_p_wf_wf_02	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,20	5,069	apt	≥ 51	-
ew_p_wf_mw_02	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,20	4,998	apt	≥ 51	-
ew_p_wf_mwpt_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,20	5,069	apt	≥ 51	-

Componente	Resistenza al fuoco	U [W/m²K]	R_T [m²K/W]	Permeabilità al vapore e resistenza all'umidità	R_w [dB]	L_{n,w} [dB]
ew_p_mw_mwpt_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,20	4,998	apt	≥ 51	-
ew_p_mw_cork_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,20	4,998	apt	≥ 51	-
ew_p_wf_cork_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,20	5,069	apt	≥ 51	-
ew_p_wf_eps_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,20	5,069	apt	≥ 44	-
ew_p_mw_eps_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,20	4,998	apt	≥ 44	-
ew_p_clt_in_wf_01	REI 60 con 5 strati CLT	0,25	4,005	apt	≥ 42	-
ew_p_clt_in_mwpt_01	REI 60 con 5 strati CLT	0,25	4,005	apt	≥ 42	-
Muri esterni/muri interni						
w_wf_mw_raw_01	NPA	NPA	NPA	NPA	NPA	-
Muri interni						
w_raw_01	NPA	NPA	NPA	NPA	NPA	-
w_clt_raw_01	NPA	NPA	NPA	NPA	NPA	-

Componente	Resistenza al fuoco	U [W/m²K]	R_T [m²K/W]	Permeabilità al vapore e resistenza all'umidità	R_w [dB]	L_{n,w} [dB]
iw_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	NPA	NPA	NPA	NPA	-
iw_02	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	NPA	NPA	NPA	NPA	-
Muri interni/muri di separazione						
sw_mw_01	REI NPA con GKB REI 60 con 1x12,5mm GKF/GF REI 90 con 2x1,25 GKF/GF	0,18	5,565	apt	≥ 59	-
Pavimento interno						
d_raw_01	NPA	NPA	NPA	NPA	NPA	-
Pavimento interno/Tetto						
d_raw_02	NPA	NPA	NPA	NPA	NPA	-
d_raw_03	NPA	NPA	NPA	NPA	NPA	-
Tetto						
r_raw_01	NPA	NPA	NPA	NPA	NPA	-
r_raw_02	NPA	NPA	NPA	NPA	NPA	-
r_raw_03	NPA	NPA	NPA	NPA	NPA	-
r_raw_04	NPA	NPA	NPA	NPA	NPA	-
r_s_01	NPA	0,26	3,869	apt	≥ 41 con tegola in cemento	-

Componente	Resistenza al fuoco	U [W/m²K]	R_T [m²K/W]	Permeabilità al vapore e resistenza all'umidità	R_w [dB]	L_{n,w} [dB]
r_s_wf_02	NPA	0,20	5,040	apt	≥ 42 con tegola in cemento	-
r_s_mw_02	NPA	0,20	5,040	apt	≥ 42 con tegola in cemento	-
r_wf_01	REI NPA con GKB o listelli di legno REI 30 con 1x12,5mm GKF/GF e con ≥80/200 REI 60 con 2x1,25mm GKF/GF e con ≥80/200	0,17	6,065	apt	≥ 48 con ≥80/200 e tegole ≥ 46 con ≥80/200 e copertura in lamiera	-
r_mw_01	REI NPA with GKB or wooden cladding REI 30 with 1x12,5mm GKF/GF and with ≥80/200 REI 60 with 2x1,25mm GKF/GF and with ≥80/200	0,17	6,065	apt	≥ 48 con ≥80/200 e tegole ≥ 46 con ≥80/200 e copertura in lamiera	-
r_wf_02	REI NPA with GKB or wooden cladding REI 30 with 1x12,5mm GKF/GF and with ≥80/200 REI 60 with 2x1,25mm GKF/GF and with ≥80/200	0,13	7,732	apt	≥ 50 con ≥80/200	-
r_mw_02	REI NPA with GKB or wooden cladding REI 30 with 1x12,5mm GKF/GF and with ≥80/200 REI 60 with 2x1,25mm GKF/GF and with ≥80/200	0,13	7,732	apt	≥ 50 con ≥80/200	-