

## Fenestra-ikkunoiden ääneneristävyysominaisuudet

RAKENNE	Karmi	Lasit	Sisäp. tiiv.	Ääneneristävyys laboratoriossa (dB)			Huom
				Rw	Rw+C	Rw+Ctr	
Primus MSE	130	4+2k4-12	2	43	40	35	
		6+2k4-12	2	42	40	35	
		6+2k4/6-12	2	43	41	36	
	170	4+2k4-12	2	46	44	40	
		6+2k4-12	2	48	46	42	
		6+2k4/6-12	2	47	45	41	
	210	4+2k4-12	2	47	45	42	
		6+2k4-12	2	47	46	42	
		6+2k4/6-12	2	48	47	44	
Polaris MS2E	130	2k4-16+2k4-16	2	39	36	32	lask
		2k4/6-16+2k4-16	2	42	39	37	lask
	170	2k4-16+2k4-16	2	42	41	37	
		2k4/6-16+2k4-16	2	45	44	42	
	210	2k4-16+2k4-16	2	45	44	39	lask
2k4/6-16+2k4-16		2	48	47	44	lask	
Plano MSE	130	8+2k4/6-12	2	45	43	39	
	170	8+2k4/6-12	2	48	47	44	
		10+2k6/8-18	2	49	48	46	
	210	8+2k4/6-12	2	48	47	45	
Primus Kiinteä MEK		3k3-12		27		18	lask
		3k4-12		33		24	lask
		3k5/4/6-15		35	34	30	
Fenix	72	3k3-12	1	33	30	27	
		2k4-18	1	33	31	28	
		2k6/5-15	1	34	33	30	

### Selitykset:

Esim. 8+2k4/6-18 tarkoittaa lasiyhdistelmää, jossa ulompi lasi on 8 mm:n tasolasi ja sisempi lasipaketti on kaksinkertainen eristyslasi, jonka lasit ovat 4 mm ja 6 mm sekä välilista 18 mm.

Esim. 3k4-12 tarkoittaa kolminkertaista eristyslasiä, jossa lasit ovat 4 mm ja välilista on 12 mm.

**Rw** = ilmaääneneristävyysluku

**Rw+C** = painotettu keskimääräinen ääneneristävyys (lentomelu)

**Rw+Ctr** = painotettu ääneneristävyys (kaupunkiliikennemelu)

### HUOM!

Taulukon arvot ovat laboratoriomittauksissa saavutettuja (tai laskennallisia) arvoja. Avattavilla rakenteilla on otettava huomioon 3 dB:n korjausluku sekä pinta-alasuhteesta mahdollisesti aiheutuva vähennys.