

**FENESTRA OY**

[www.fenestra.fi](http://www.fenestra.fi)

**Väliilista** - Väliilistan materiaali ja leveys (Al / Alu - alumiini; RST - ruostumaton teräs;  
 TPS - TPS-väliilista (TPS on tuotenimi); Tgi - Tgi-völlilista; thx - Thermix-väliilista;  
 SS - Super Spacer; SWS - Swissspacer)  
**U** - Ikkunan keskimääräinen lämmönläpäisykerroin  
**g** - Ikkunan keskimääräinen auringonsäteilyn läpäisykerroin  
**L** - Ikkunan ilmanläpäisevyys  
**E** - Ikkunan laskennallinen vuotuinen energiahäviö neliometriä kohden

Luokkarajat	
A	< 85
B	< 105
C	< 125
D	< 145
E	< 165
F	< 185
G	≥ 185

Nro	Tyyppi	Karmi- syvyys mm	1. lasi	Kaasu	Väliilista	2. lasi	Kaasu	Väliilista	3. lasi	Kaasu	Väliilista	4. lasi	U W/m²,K	g	L m³/m²,h	E kWh/m²,K	Energia- luokka	Raportti
1	Primus MSE 1,4	170	float	-	-	float	ilma	alu-12	O-S3				1,34	0,42	0,3	135	D	
2	Primus MSE 1,4 Ene	170	float	-	-	float	argon	alu-12	O-S3				1,18	0,41	0,3	114	C	
3	Primus MSE 1,4 Ene	170	float	-	-	float	Ar	alu-14	OS3				1,1	0,41	0,3	103	B	
4	Primus MSE 1,4 Ene	170	float	-	-	OS3	Ar	alu-18	OS3				1,01	0,37	0,3	97	B	
5	Primus MS3E Energi	170	float	-	-	O-S3	argon	rst-12	float	argon	rst-14	O-S3	0,84	0,33	0,3	79	A	
6	Primus MSE Super 1	170	float	-	-	super	ilma	Alu-14	float						0,3			
7	Primus MSE SUPER	170	float	-	-	super	argon	Alu-14	float						0,3			
8	Primus MEK 1,5	170	float	ilma	rst-12	float	ilma	rst-12	OS3				1,47	0,46	0,1	137	D	
9	Primus MEK 1,3	170	float	ilma	rst-16	float	ilma	rst-16	OS3				1,27	0,45	0,1	110	C	
10	Primus MEK Energia	170	float	Ar	rst-16	float	Ar	rst-16	OS3				1,12	0,45	0,1	89	B	
11	Primus MEK Energia	170	OS3	Ar	rst-16	float	Ar	rst-16	OS3				0,91	0,41	0,1	66	A	
12	Primus MEK Super 1	170	super	ilma	RST-16	float	ilma	RST-16	float				1,3	0,29	0,1	140	D	
13	Primus MEK Super 1	170	super	argon	RST-16	float	argon	RST-16	float				1,14	0,29	0,1	118	C	