

Termien selitykset ja lisätietoa ikkunoiden energiatehokkuudesta

https://www.motiva.fi/koti_ja_asuminen/rakentaminen/ikkunoiden_energialuokitus

Profin Sydänpuu Ikkunat ja Ovet Oy

www.sydanpuu.com

Luokkarajat	
A++	≤ 45
A+	< 65
A	< 85
B	< 105
C	< 125
D	< 145
E	< 165
F	< 185
G	≥ 185

Nro	Tyyppi	Karmi-syvyys mm	1. lasi	Kaasu	Välilista	2. lasi	Kaasu	Välilista	3. lasi	Kaasu	Välilista	4. lasi	U W/m ² ,K	g	L m ³ /m ² ,h	E kWh/m ² ,a	Energia-luokka	Raportti
1	MSE-174 4 AL16	174	float/4			float/4	Argon	alu-16	O-S1N				0,99	0,41	0,30	79	A	VTT-S-04742-12
2	MSE-174 4 RST16	174	float/4			float/4	Argon	rst-16	O-S1N				0,97	0,41	0,30	76	A	VTT-S-04742-12
3	MSE-174 4 TPS16	174	float/4			float/4	Argon	tps-16	O-S1N				0,94	0,41	0,30	72	A	VTT-S-04742-12
4	MSE-174 6 AL16	174	float/6			float/4	Argon	alu-16	O-S1N				0,99	0,38	0,30	83	A	VTT-S-04742-12
5	MSE-174 6 RST16	174	float/6			float/4	Argon	rst-16	O-S1N				0,97	0,38	0,30	81	A	VTT-S-04742-12
6	MSE-174 6 TPS16	174	float/6			float/4	Argon	tps-16	O-S1N				0,94	0,38	0,30	76	A	VTT-S-04742-12
7	MS3E-174 4 AL16	174	float/4			float/4	Argon	alu-16	O-S1N	Argon	alu-16	O-S1N	0,77	0,34	0,30	59	A+	VTT-S-04742-12
8	MS3E-174 4 RST16	174	float/4			float/4	Argon	rst-16	O-S1N	Argon	rst-16	O-S1N	0,72	0,34	0,30	52	A+	VTT-S-04742-12
9	MS3E-174 4 TPS16	174	float/4			float/4	Argon	tps-16	O-S1N	Argon	tps-16	O-S1N	0,68	0,34	0,30	46	A+	VTT-S-04742-12
10	MS3E-174 6 AL16	174	float/6			float/4	Argon	alu-16	O-S1N	Argon	alu-16	O-S1N	0,77	0,33	0,30	61	A+	VTT-S-04742-12
11	MS3E-174 6 RST16	174	float/6			float/4	Argon	rst-16	O-S1N	Argon	rst-16	O-S1N	0,72	0,33	0,30	54	A+	VTT-S-04742-12
12	MS3E-174 6 TPS16	174	float/6			float/4	Argon	tps-16	O-S1N	Argon	tps-16	O-S1N	0,68	0,33	0,30	48	A+	VTT-S-04742-12
13	MS3E-174 4 TPS16 OW	174	float/4ow			float/4ow	Argon	tps-16	O-S1Now	Argon	tps-16	O-S1Now	0,68	0,37	0,30	42	A++	VTT-S-04742-12
14	MS3E-174 6 TPS16 OW	174	float/6ow			float/4ow	Argon	tps-16	O-S1Now	Argon	tps-16	O-S1Now	0,68	0,37	0,30	42	A++	VTT-S-04742-12
15	MS3E-174 4 TPS18 OW	174	float/4ow			float/4ow	Argon	tps-18	O-S1Now	Argon	tps-18	O-S1Now	0,66	0,37	0,30	39	A++	VTT-S-04742-12
16	MS3E-174 6 TPS18 OW	174	float/6ow			float/4ow	Argon	tps-18	O-S1Now	Argon	tps-18	O-S1Now	0,66	0,37	0,30	39	A++	VTT-S-04742-12