

Kingspan värit ja profiilit

Vakiovärit

Spectrum (PUR) - 50 µm, takuu 30 vuotta

RAL 9010

RAL 9002

RAL 9006

RAL 9007

RAL 3009

RAL 7016

Polyester (PES) - 25 µm

RAL 9010

RAL 9002

RAL 9006

RAL 9007

RAL 1015

RAL 3000

RAL 3009

RAL 5010

RAL 6020

RAL 7016

RAL 7035

RAL 8004

RW

Sisäpuolen vakiovärit

RAL 9010

RAL 9002

Muut värit vain tilauksesta. Huomio painettu värimalli on mahdollisimman lähellä alkuperäistä, mutta se voi poiketa oikeasta teräsväristä. Tarkempaa tietoa ja värivalikoima saatavilla Kingspanilta tai RAL värikartasta. Kysy lisätietoja Kingspanilta.

Kattoelementit

RW Trapetsiprofiili

X-Dek

RT Kattotiliprofiili

FF Trapetsiprofiili

Polykarbonaatti Roof-Lite

Seinäelementit

Profiilivaihtoehdot ulkopuoli

B (box)

AWP, TF, TL, FR, FH, FA, NC, NF, TC

14

6

14

6

50

12

I (minibox 33)

AWP, TF, TL, FA, FR, FH, RW

33

3

33

1

M (micro)

AWP, TF, TL, FR, FH, FA, NC, NF, TC

20

0,8

F (flat)^

FR, FH, WL, FA, TL, TF, TC

E (euro)

AWP, TF, TL, FA, NC, NF, TC, FR

42

4

50

12

P (plank)

AWP, NC, NF, FR, FH, FA

6

6

200

W (wave)

AWP, TF, TL, NC, NF, TC

50

Q (minibox 25)

AWP, TF, TL, RT, RW, FR, FH, NC, NF

22

3

22

D (deep)

TF, TC, TL, NC, NF, AWP

22

3

22

^ vain jos teräspaksuus 0,7mm

Profiilien saatavuus vaihtelee tehtaittain ja eri tuotteiden välillä. Kysy lisätietoja Kingspan Oy.

Asennustarvikkeet

Ilmanvaihto ritilät

Vedenpoisto järjestelmät

Pilareiden suojukset

Nurkkoelementit

Pystysaumalistat

Läpiviennit

Listat seinä- ja kattoelementeille

Kylmätilojen ovet

0 °C

Yksilehtiset kylmätilan ovet

0 °C

Kaksilehtiset kylmä- ja pakkastilan ovet

0 °C

Kylmätilan liukuovet

-25 °C

Yksilehtiset pakkastilan ovet

-25 °C

Pakkastilan liukuovet

10 °C

Heiluriovet

10 °C

Huolto-ovet

Kingspan

Kingspan Oy
Vapaalantie 2A, 11, 01650 Vantaa, Suomi
Puh.: +358 9 878 6080 info@kingspan.fi www.kingspan.fi

Eristetyt Paneelit 06/2018

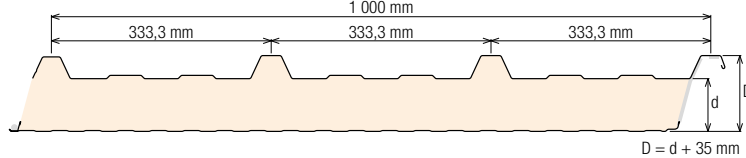
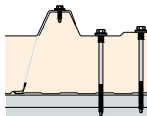
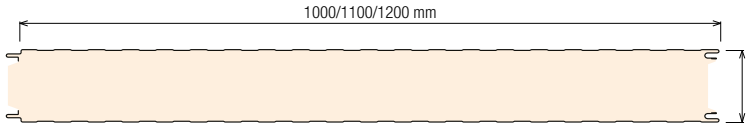
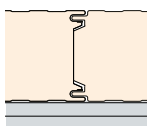
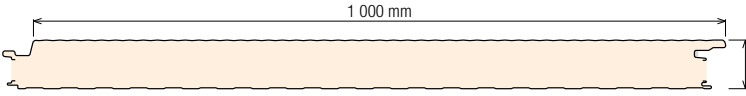
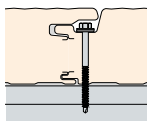
Kingspan Eristetyt Seinä-ja kattoelementit Tuotevalikoima

Seinäelementit/Kattoelementit
Valokatteet/Kylmätila ovet/Asennustarvikkeet

POWERED BY
QuadCore
TECHNOLOGY

Kingspan

Katto- ja seinäelementit valmistetaan Suomessa

Katto- ja seinäelementit valmistetaan Suomessa		Ponttirakenne	Käyttötapa	U-arvo EN 14509 mukaisesti		d (mm)	R _w (dB)	Palokäyttötyminen EN 13501-1 mukaisesti	Palonkesto EN13501-1 mukaisesti	Paino (kg/m²)
KS1000 RW	<p>Ulkopuolella Trapetsi profiili 35/333</p>  <p>Sisäpuolen profiili: B (box)</p> <p>Vesi- ja höyryntiivys saavutetaan erilaisilla tiivistysratkaisuilla. Kysy lisätietoja Kingspan Oy</p> <p>Maksimipituus 18 m Päätyliimitys 50-350 mm, vakio 50 mm</p>		Minimikaltevuus	0,21	0,18	100	25	B-s1, d0	REI 20 / REI 30 (PROMASEAL)*	12,03
			4° (7 %) yksimittainen	0,18	0,15	120	26			12,83
			6° (10 %) Jatkettu elementti	0,13	0,11	160				14,43
				0,11	0,09	200	27		REI 20/30	16,03
			KS1000/1100/1200 NC/NF	<p>Profiilit ulkopuoli: B (box), P (plank), M (micro), W (wave), F (flat)*</p>  <p>Sisäpuolen profiili: B (box), D (deep), F (flat)*</p> <p>Maksimipituus 13,5/18 m</p>		pysty- tai vaaka-asennus	0,44	0,35	50	25
0,28	0,23	80					26	EI 15	11,69	
0,22	0,18	100							12,49	
0,19	0,15	120					27	EI 15 / EI 30 (QuadCore)	13,29	
0,15	0,12	150							14,49	
0,13	0,11	170							15,29	
0,11	0,09	200					27	EI 15 / EI 60 (QuadCore)	16,49	
KS1000 AWP	<p>Profiilit ulkopuoli: M (micro), W (wave), B (box), P (plank)</p>  <p>Sisäpuolen profiili: B (box), D (deep)</p> <p>Maksimipituus 15/18m</p>		pysty- tai vaaka-asennus	0,38	-	60	25	B-s1, d0	EI 15	11,17
				0,23	0,18	100	26			12,77
				0,15	0,12	150				14,77

Kingspan värit ja profiilit Kankaanpää

Vakiovärit seinät
Polyester (PES) - 25 µm

RAL 9010

RAL 9002

RAL 9006

RAL 9007

RAL 7040

RAL 3009

RAL 7016

RAL 7012

RST Aisi 304 ja 316
(tarkista saatavuus)

Spectrum (PUR) - 50 µm, takuu 30 vuotta - [tarkista saatavuus](#)

RAL 9010

RAL 9002

RAL 9006

RAL 9007

RAL 3009

RAL 7016

RAL 9010

RAL 9002

Kattoelementit

RW Trapetsiprofiili

Kysy lisätietoja
F (flat)*

Seinäelementit
Profiilivaihtoehdot ulkopuoli Kankaanpää

B (box)

AWP, NC, NF

P (plank)

AWP, NC, NF

M (micro)

AWP, NC, NF

W (wave)

AWP, NC, NF

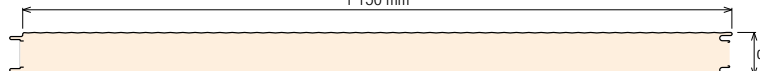
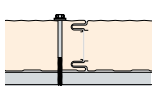
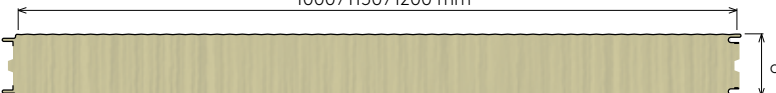
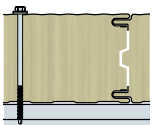
D (deep)

AWP, NC, NF

B (box)

AWP, NC, NF, RW

Seinäelementit

KS AWPflex		UUTUUS! AWPflex, moduulileveys 600, 750 ja 900 mm, vakioväri Spectrum-Metallic. Kysy lisätietoja Kingspan Oy.									
KS1150 TF/TL/TC <ul style="list-style-type: none">• QuadCore-eristys• IPN-eristys• kylmätilapaneelit <div><div>FM</div><div>APPROVED</div></div>	<p>Profiilit ulkopuoli: I (minibox), M (micro), B (box), Q (minibox), E (euro), W (wave), F (Flat)¹</p> <p>1 150 mm</p>  <p>Profiilit sisäpuoli Puola: I (minibox), Q (minibox), B (box), F (flat)¹, D (deep)</p> <p>Maksimipituus 15 m</p>		pysty- tai vaaka- asennus	0,59		40	24	B1 B-s1, d0	-	10,09	
				0,46		50	25			10,49	
				0,36		60			EI 15	10,89	
				0,27	0,23	80	26		EI 15 (TC/TF), EI 30 (TL)	11,69	
				0,22	0,18	100			EI 15 (TC), EI 45 (TL)	12,49	
				0,18	0,15	120			13,29		
				0,15	0,12	150			14,49		
				0,13	0,11	170			15,29		
				0,12	0,10	180			15,69		
				0,11	0,09	200			EI 15 (TC), EI 60* (TL)	16,49	
KS1000/1150/1200 FR <ul style="list-style-type: none">• Mineraalivillaeeriste• Läpikiinnitys	<p>Profiilit ulkopuoli: E (euro), I (minibox), B (box), M (micro), S (segment)¹, P (plank)¹, F (flat)¹ Q (minibox), K (plank 600°)</p> <p>1000/1150/1200 mm</p>  <p>Profiilit sisäpuoli Puola: I (minibox), F (flat)¹, Q (minibox), B (box)</p> <p>Maksimipituus 14,3 suositus 9 m.</p>		pysty- tai vaaka- asennus	0,68		60	31	A2-s1, d0	EI 30	15,86	
				0,52		80			18,06		
				0,41		100	32		EI 90	20,26	
				0,35		120			22,46		
				0,28		150			EI 180	25,76	
				0,25		175				28,51	
				0,22		200	31,26				

Kattoelementit

KS1000 X-Dek	Yläpuolen pintavaihtoehto: XD - kevyesti profiloitu sinkitty teräs S220 GD+Z 0,7 mm XB - bitumilla kyllästetty lasikuitupinta XG - lasikuitukangaspinta XM - PVC yksikerroskate			Minimikalte- vuus	0,22 (XD) 0,24 (XB, XG) 0,25 (XM)	80	26 (XD) 24 (XG) 23 (XM) 23 (XB)	B-s2, d0	B _{ROOF} (t _i) REI 15	15,11 (XB) 15,01 (XG) 16,13 (XM) 20,52 (XD)		
					0,18 (XD) 0,20 (XB, XG, XM)	100	26 (XD) 24 (XG) 23 (XM) 23 (XB)			15,83 (XB) 15,73 (XG) 16,85 (XM) 21,46 (XD)		
					0,13 (XD) 0,14 (XB, XG, XM)	140	Testauksessa			17,27 (XB) 17,17 (XG) 18,29 (XM) 22,92 (XD)		
KS1000 RT	Ulkopuolen profiili; Tiilikattokuvio			Minimikalte- vuus	0,38	60	24	B-s1, d0	B _{ROOF} (t _j) REI20	11,30		
					12° (21 %)	0,23				100	13,10	
						0,14				160	25	15,80
KS1000 FF	Ulkopuolella Trapetsiprofiili 34/250			Minimikalte- vuus	0,67	60	31	A2-s1, d0	B _{ROOF} (t _i), (t _j), (t _k) REI 90	17,47		
					0,52	80				19,97		
					0,41	100				32	21,28	
					5° (8,5 %)	0,34	120			33	B _{ROOF} (t _i), (t _j), (t _k) REI 120	23,48
					8° (14 %)	0,28	150					26,78
						0,24	175					31,27
	0,21	200			34,27							
KS1000 Day-Lite Rooflight	Profiili vastaava kuin RW trapez 35/333			Minimikalte- vuus	2,00	20	n. A.	B2	B _{ROOF} (t _i)	3,30		
					1,09	40				6,00		