










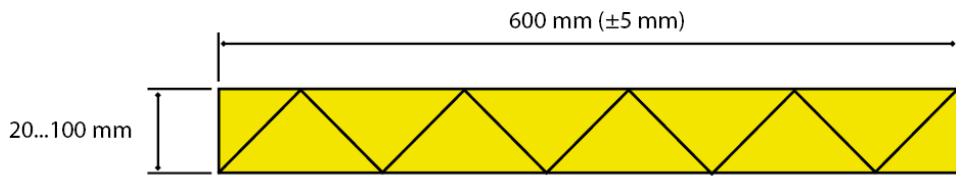


# FINNFOAM®

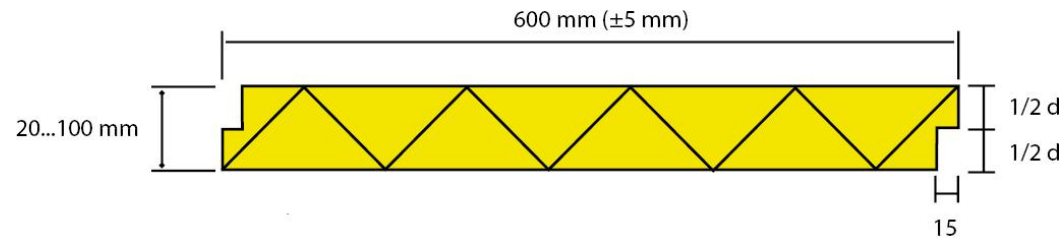
## MAAN PARAS ERISTE

2010.01.01

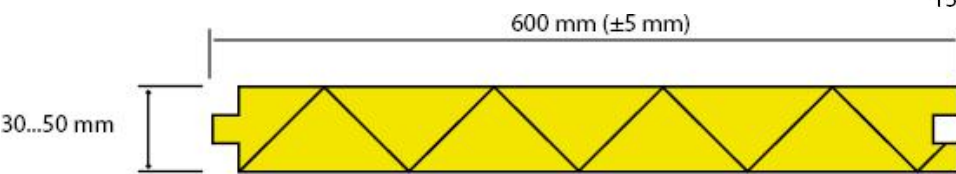
	FL-200	FI-300	FL-300	FK-300	FI-400	FL-400	FI-500	FI-700	FI-400 ura	CW-300	F-K600
Storis	50, 70	20, 30, 40, 50 60, 70, 80, 100	50, 60, 70 80, 100	30, 50	30,40,50,60, 70,80,100	50, 60, 70 80, 100, 120	50,60,70 80,100	50	50, 70 80, 100	100	140, 210
Ilgis x Plotis	2485 x 585	2500 x 600	2485 x 585	2500 x 600	2500 x 600	2485 x 585	2500 x 600	2500 x 600	2500 x 600	2500 x 600	2600 x 600
Briauna											
Šiluminis laidumas[W/(m K)]	λd	λd	λd	λd	λd	λd	λd	λd	λd	λd	λd
≤ 30 mm	0,033	0,033	0,033	0,033	0,033	0,033	0,033	0,033	0,033	0,037	0,035
30 mm < < 70 mm	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035		
≥ 70 mm	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037		
λ <sub>10</sub>	0,030...0,035	0,029...0,035	0,030...0,035	0,029...0,035	0,029...0,035	0,030...0,035	0,030...0,035	0,033	0,030...0,035	0,030...0,035	0,033
Atsparumas spaudimui (trumpalaikis) (10%) (kPa)	200	300	300	300	400	400	500	700	400	300	300
Atsparumas spaudimui (ilgalaikis) (2%) (kPa)	100	150	150	150	200	200	250	300	200	150	150
Elastingumo modulis (kPa)	10000	15000	15000	15000	25000	25000	30000	40000	25000	15000	15000
Atsparumas plėšimui (kPa)	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
Atsparumas lenkimui (kPa)	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
Atsparumas tempimui (kPa)		300	300	300	350	350	400	500	350	300	300
Vandens įmirkis (per 28 paras) (v%)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Vandens įmirkis panardinimas/sušaldymas (po 4 metų) (v%)	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
CE-ženklų reikšmė (v%)	<0,7	<0,7	<0,7	<0,7	<0,7	<0,7	<0,7	<0,7	<0,7	<0,7	<0,7
Laidumas vandens garams [kg/(m s Pa)]	<1,6 x 10 <sup>-12</sup>	<1,5 x 10 <sup>-12</sup>	<1,5 x 10 <sup>-12</sup>	<1,5 x 10 <sup>-12</sup>	<1,3 x 10 <sup>-12</sup>	<1,3 x 10 <sup>-12</sup>	<1,0 x 10 <sup>-12</sup>	<1,0 x 10 <sup>-12</sup>	<1,3 x 10 <sup>-12</sup>	<1,5 x 10 <sup>-12</sup>	<1,5 x 10 <sup>-12</sup>
Kapiliariškumas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Degumo klasė	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F
Šiluminis plėtimasis [mm/(m K)]	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
Vidaus klimato kokybė (Geriausia klasė Suomijoje)	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1
Naudojimo temperatūra (C <sup>0</sup> )	-150...+75	-150...+75	-150...+75	-150...+75	-150...+75	-150...+75	-150...+75	-150...+75	-150...+75	-150...+75	-150...+75



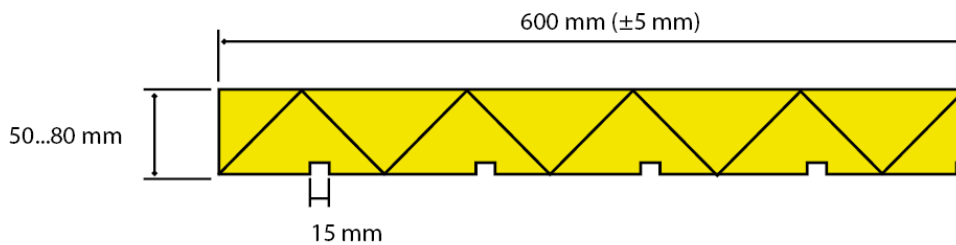
**FI**



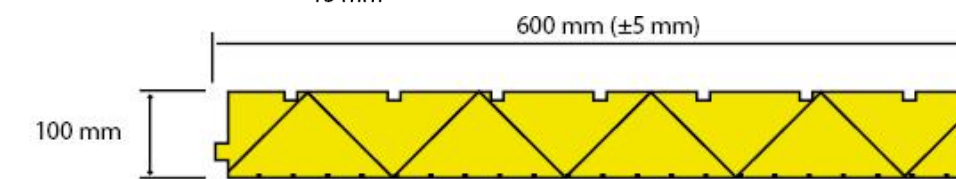
**FL**



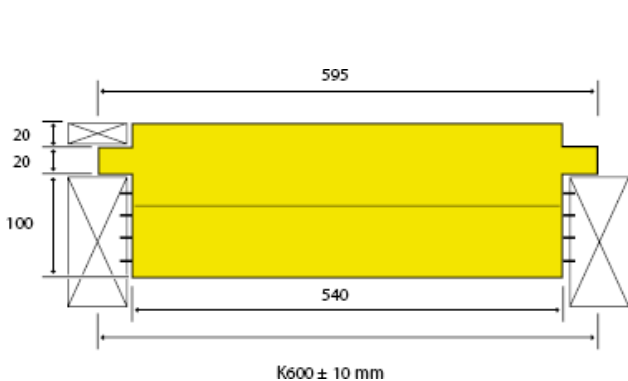
**FK**



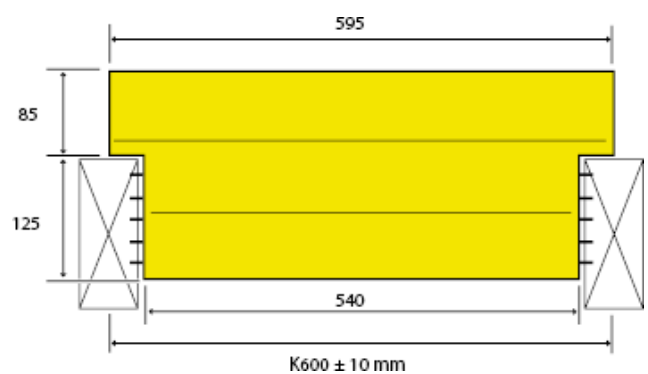
**URA**



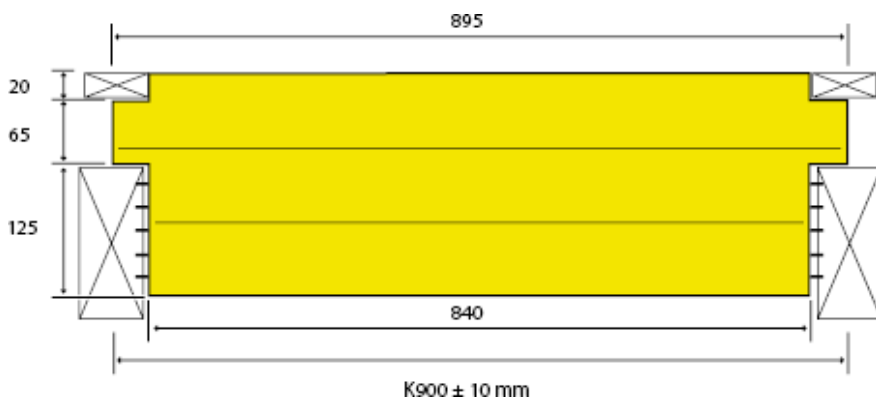
**CW**



**FL-K600**



**FI-K600**



**FL-K900**