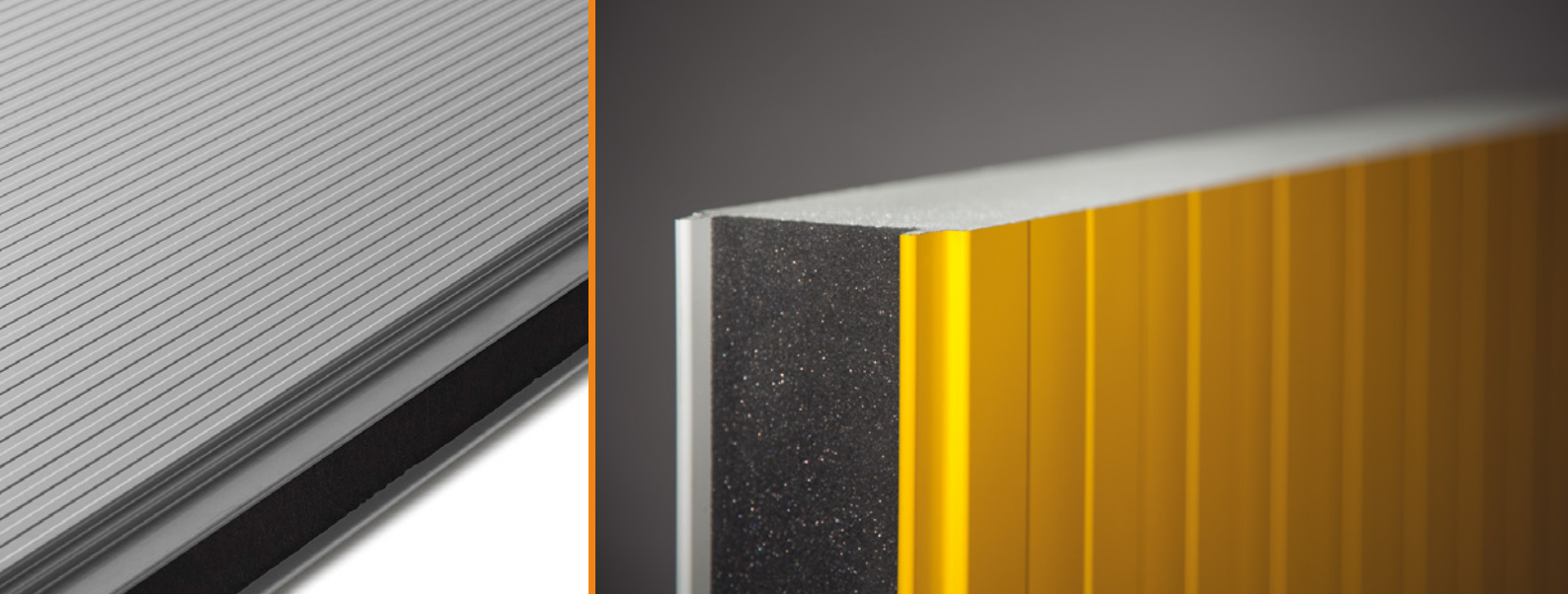


QSYSTEMS

POLYURETAAANIELEMENTIT

TUOTEKORTTI

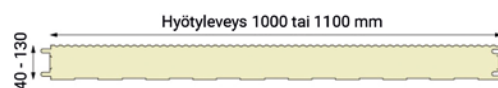


POLYURETAANIELEMENTIT ULKO- JA SISÄSEINIIN

JanLan PIR-sandwich-paneelit tarjoavat erinomaisen lämmöneristyksen rakennuksille. Jäykkä polyuretaaniydin takaa erittäin hyvän lämmönjohtavuuskertoimen $\lambda = 0,022$, mikä on vertaansa vailla verrattuna mineraalivillaan tai EPS-sandwich-elementteihin.

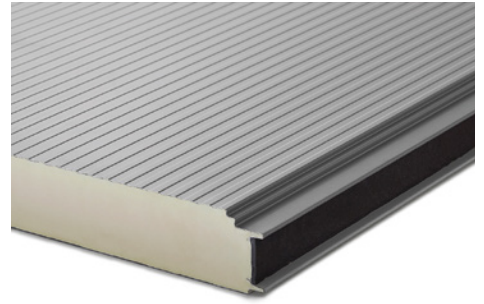
PU-PIR-W-ST 1000 / 1100

Teräslaatu	S250GD, ruostumaton teräs (1.4301)							
Pinnoite	SP Polyester, SP Polyester Mat Pearl, Aluzinc+Easy Film, RST							
Eriste	Polyuretaani PIR (40 kg/m ³)							
Ulko-/sisäpinta paksuus	0,4 / 0,5 / 0,6 / 0,7 mm							
Paneelin pituus	2000 - 18000 mm*							
Kokonaisleveys	1020, 1120 mm							
Hyötyleveys (peite)	1000, 1100 mm							
Kiinnitys	Näkyvä							
Eristepaksuudet mm	40	50	60	80	100	110	120	130
Paino kg/m ²	10,3	10,6	11,1	11,8	12,6	12,9	13,2	13,5
Eristyskyky, U _c (W/m ² K)	0,59	0,45	0,36	0,27	0,22	0,20	0,19	0,17
Palonkestävyys	40 – 80 mm: NPD 100 – 130 mm: EL 20/EW 30 asti							
Palokäyttäminen	B-s1,d0							



PIR-PW-W-PLUS 1000 / 1050

Teräslaatu	S250GD, ruostumaton teräs (1.4301)			
Pinnoite	SP Polyester, SP Polyester Mat Pearl, Aluzinc+Easy Film, RST			
Eriste	Polyuretaani PIR (40 kg/m ³)			
Ulko-/sisäpinta paksuus	0,4 / 0,5 / 0,6 / 0,7 mm			
Paneelin pituus	2000 - 18000 mm*			
Kokonaisleveys	1000, 1100 mm			
Hyötyleveys (peite)	1000, 1050 mm			
Kiinnitys	Piilokiinnitys			
Eristepaksuudet mm	60	80	100	120
Paino kg/m ²	11,41	12,11	12,91	13,81
Eristyskyky, U _c (W/m ² K)	0,39	0,28	0,22	0,19
Palonkestävyys	EI15 (claddings with organic coating)			
Palokäyttäminen	B-s2,d0			



*Maksimipituus riippuu paneelista, lisätiedot myynnistämme

PROFIILIT

Profiilien saatavuus vaihtelee mallin ja pituuden mukaan. Sisäpinta on aina L / G. Kysy lisätiedot myynnistämme.

Lined (L)

Ulko- ja sisäpinta



Softline (S)

Ulkopinta ei saatavana 120 mm paksuudelle.
Vain PIR-PW-W-PLUS.



Micro-Profile (M)

Ulkopinta



Grooved (R)

Ulkopinta
Vain PIR-PW-W-PLUS.



Plain (G)

Ulko- ja sisäpinta



Clearline (1L)

Ulkopinta



Double Clearline (2L)

Ulkopinta










VÄRIT







SP Polyester

	Signal Yellow 1003		Light Ivory 1015		Flame Red 3000
	Brown Red 3011		Coral Red 3016		Blue Sapphire 5003
	Gentian Blue 5010		Moss Green 6005		Reseda Green 6011
	Green Yellow 6018		Chrome Green 6020		Basalt Grey 7012
	Anthracite Grey 7016		Graphite Grey 7024		Light Grey 7035
	Window Grey 7040		Telegrey 4 7047		Copper Brown 8004
	Red Brown 8012		Chocolate Brown 8017		Grey Brown 8019
	Grey White 9002		Jet Black 9005		Silver Metallic 9006
	Grey Aluminium 9007		Pure White 9010		


SP Polyester Matt Pearl

	Brown Red 3301M		Chrome Green 6490M		Anthracite Grey 7016M
	Graphite Grey 7591M		Copper Brown 8620M		Chocolate Brown 8637M
	Jet Black 9005M				

Cesar 55

	Anthracite Grey 7016		Chocolate Brown 8017		Jet Black 9005
	Silver Metallic 9006		Grey aluminium 9007		Pure White 9010

Metalliset pinnoitteet

	Aluzinc+Easyfilm®
--	-------------------

Muut

	Stainless Steel		Food Safe PVC(F) 9010
---	-----------------	---	-----------------------