

**Puurunkoisten ulkoseinien U-arvoja****WPI + Flexi-Batts**

WPI $\lambda_D=0,037$	30	30	30	30	30	30	30	30
Flexi-Batts $\lambda_D=0,036$	100	125	150	175	200	225	250	275
U-arvo	0,281	0,241	0,211	0,188	0,169	0,154	0,141	0,13

WPI $\lambda_D=0,037$	50	50	50	50	50	50	50	50
Flexi-Batts $\lambda_D=0,036$	100	125	150	175	200	225	250	275
U-arvo	0,243	0,212	0,189	0,17	0,154	0,141	0,13	0,121

**WPI Energy+ Flexi-Batts**

WPI E $\lambda_D=0,034$	30	30	30	30	30	30	30	30
Flexi-Batts $\lambda_D=0,036$	100	125	150	175	200	225	250	275
U-arvo	0,275	0,236	0,208	0,185	0,167	0,152	0,14	0,129

WPI E $\lambda_D=0,034$	50	50	50	50	50	50	50	50
Flexi-Batts $\lambda_D=0,036$	100	125	150	175	200	225	250	275
U-arvo	0,236	0,207	0,184	0,166	0,151	0,139	0,128	0,119

**Tuulensuojakipsi + Flexi-Batts ristiinkoolaus**

Flexi-Batts $\lambda_D=0,036$	50	50	50	50	50	50	50	50
Flexi-Batts $\lambda_D=0,036$	100	125	150	175	200	225	250	275
U-arvo	0,254	0,221	0,196	0,176	0,169	0,146	0,134	0,125

Laskelmissa on huomioitu puun osuudeksi 8,3 %.

Asennuksen epäideaalisuudesta johtuvat RIL 225 mukaiset lisäykset tulee huomioida erikseen.